ТОО «МастИнжПроект»

Сметная документация

На объект: Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.

Сметная стоимость 4826180,72 тыс.тенге

Директор Балмагамбетов М.К.

2022г.

Пояснительная записка

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе".

Сметная документация к рабочему проекту разработана в соответствии с *«Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»,* утвержденной Приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нк.

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса АВС-4 (редакция 2022.1.3 от 16.03.2022г.) в текущих ценах на 1 квартал 2022г. по состоянию на 16 марта 2022 года.

При составлении сметной документации применены следующие нормативные и справочные материалы:

- Сметные нормы и расценки для 4.01 территориального района Актюбинская область, г.Актобе.
- Нормы накладных расходов уровня по видам строительно-монтажных и ремонтно-строительных работ приняты согласно приложению 2 *«Государственного норматива по определению величины накладных расходов в строительстве (ресурсный метод)».*
- Сметная прибыль определена в размере 8% согласно *«Государственного норматива по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».*
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений «*НДЗ РК 8.04-05-2015». По сметному расчету стоимости строительства Временные здания и сооружения составляет – 0,9%.*
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время «*НДЗ РК 8.04-05-2015».По сметному расчету стоимости строительства - Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,72%.*

Форма 1

ГУ «Отдел строительства города Актобе» Алимбаев А.С.

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 4826180,72 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 517090,791 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

15.05.2022г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			83644,365	83644,365
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			2950,124	2950,124
		Итого по разделу I			**86594,489**	**86594,489**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	3899339,127	192226,222	0,000	4091565,349
4		в том числе в текущих ценах на 2022	1748352,434	86188,755	0,000	1834541,188
5		в том числе в текущих ценах на 2023	2150986,694	106037,468	0,000	2257024,161

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 1834541,188.2,38% = 43662,08			43662,080	43662,080
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 2257024,161.2,38% = 53717,175			53717,175	53717,175
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 1834541,188.0,82% = 15043,238			15043,238	15043,238
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 2257024,161.0,82% = 18507,598			18507,598	18507,598
		Итого по разделу III			**130930,091**	**130930,091**
		Итого по сводному сметному расчету	**3899339,127**	**192226,222**	**217524,580**	**4309089,929**
		В том числе:				
		В 2022 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				86594,489
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	1748352,434	86188,755	0,000	1834541,188
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				43662,080
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				15043,238
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				237580,919
		Всего в 2022 году				2217421,914
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	2150986,694	106037,468	0,000	2257024,161
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				53717,175
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				18507,598
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				279509,872
		Всего в 2023 году				2608758,806
		Всего по годам	**3899339,127**	**192226,222**	**217524,580**	**4309089,929**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			517090,791	517090,791
		Всего по сводному сметному расчету	**3899339,127**	**192226,222**	**734615,371**	**4826180,720**

Общая стоимость жилья 4826180,720

Удельные капитальные вложения на 1 м2 жилья 217,277

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

ФОРМА 2

Заказчик ГУ «Отдел строительства города Актобе» Алимбаев А.С.

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 4582553,19 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 490987,842 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

15.05.2022г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.04.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	02-01	-9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".	727439,232	37234,591	-	764673,823
2.	02-02	-9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".	727691,311	39256,734	-	766948,045
3.	02-03	-9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".	729456,987	36559,21	-	766016,197
4.	02-04	-9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".	725912,709	37234,591	-	763147,3
5.	02-05	-9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".	837584,607	41245,44	-	878830,047
		Всего по главе	3748084,85	191530,566	-	3939615,41
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	-	-	-	-
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	3748084,85	191530,566	-	3939615,41
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
6.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 0,9%	33732,764	-	-	33732,764
		Всего по главе	33732,764	-	-	33732,764
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	3781817,61	191530,566	-	3973348,18
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
7.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,72%	27229,087	-	-	27229,087
		Всего по главе	27229,087	-	-	27229,087
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	3809046,7	191530,566	-	4000577,26
8.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	76180,934	-	-	76180,934
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	3885227,63	191530,566	-	4076758,2
9.		- в том числе на 2022 год - 45 %	1748352,43	86188,755	-	1834541,19
10.		- в том числе на 2023 год - 55 %	2136875,2	105341,811	-	2242217,01
11.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2022 год - 45 %, К=1	1748352,43	86188,755	-	1834541,19
12.		-НДС на 2022 год, - 12 %	-	-	220144,943	220144,943
13.		-Итого в текущих ценах на 2022 год	1748352,43	86188,755	220144,943	2054686,13

1	2	3	4	5	6	7
14.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 55 %, К=1,0066038	2150986,69	106037,468	-	2257024,16
15.		-НДС на 2023 год, - 12 %	-	-	270842,899	270842,899
16.		-Итого в текущих ценах на 2023 год	2150986,69	106037,468	270842,899	2527867,06
17.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	490987,842	490987,842
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	3899339,13	192226,222	490987,842	4582553,19

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			МИП-03-3/417-2018	Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Объект			02-01	9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Смета			02-01-01	архитектурно-строительная часть
Документ	1	32	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-02	конструкции железобетонные
Документ	2	59	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-03	отопление и вентиляция
Документ	3	70	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-04	водопровод и канализация
Документ	4	86	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-05	внутренний газопровод
Документ	5	89	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-06	электроосвещение и электрооборудование
Документ	6	101	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-07	сети видеонаблюдения
Документ	7	104	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-08	телефонизация
Документ	8	108	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-09	домофон
Документ	9	111	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-10	система свзязи

Документ	10	113	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-11	система пожаротушения
Документ	11	116	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			02-02	9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Смета			02-02-01	архитектурно-строительная часть
Документ	12	147	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-02	конструкции железобетонные
Документ	13	174	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-03	отопление и вентиляция
Документ	14	185	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-04	водопровод и канализация
Документ	15	203	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-05	внутренний газопровод
Документ	16	206	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-06	электроосвещение и электрооборудование
Документ	17	218	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-07	сети видеонаблюдения
Документ	18	221	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-08	телефонизация
Документ	19	225	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-09	домофон
Документ	20	228	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-10	система свзязи
Документ	21	230	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-02-11	система пожаротушения
Документ	22	233	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			02-03	9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Смета			02-03-01	архитектурно-строительная часть
Документ	23	264	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-02	конструкции железобетонные
Документ	24	291	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-03	отопление и вентиляция

Документ	25	302	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-04	водопровод и канализация
Документ	26	318	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-05	внутренний газопровод
Документ	27	321	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-06	электроосвещение и электрооборудование
Документ	28	333	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-07	сети видеонаблюдения
Документ	29	336	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-08	телефонизация
Документ	30	340	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-09	домофон
Документ	31	343	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-10	система свзязи
Документ	32	345	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-03-11	система пожаротушения
Документ	33	348	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			02-04	9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Смета			02-04-01	архитектурно-строительная часть
Документ	34	379	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-02	конструкции железобетонные
Документ	35	406	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-03	отопление и вентиляция
Документ	36	416	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-04	водопровод и канализация
Документ	37	432	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-05	внутренний газопровод
Документ	38	435	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-06	электроосвещение и электрооборудование
Документ	39	447	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-07	сети видеонаблюдения
Документ	40	450	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-08	телефонизация

Документ	41	454	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-09	домофон
Документ	42	457	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-10	система связи
Документ	43	459	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-04-11	система пожаротушения
Документ	44	462	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			02-05	9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Смета			02-05-01	архитектурно-строительная часть
Документ	45	497	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-02	конструкции железобетонные
Документ	46	524	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-03	отопление и вентиляция
Документ	47	534	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-04	водопровод и канализация
Документ	48	553	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-05	внутренний газопровод
Документ	49	556	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-06	электроосвещение и электрооборудование
Документ	50	568	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-07	сети видеонаблюдения
Документ	51	571	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-08	телефонизация
Документ	52	575	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-09	домофон
Документ	53	578	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-10	система связи
Документ	54	580	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-05-11	система пожаротушения
Документ	55	583	К9	Локальная смета Казахстана

Форма N 3

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 764673,824 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 55,024 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 87730,878 тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.04.2022 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	-архитектурно-строительная часть	173334,836	1500	-	174834,836	22,617	34691,299	-
2.	02-01-02	-конструкции железобетонные	442773,233	16201,442	-	458974,675	19,261	30722,266	-
3.	02-01-03	-отопление и вентиляция	40564,719	11455,357	-	52020,076	4,226	7336,882	-
4.	02-01-04	-водопровод и канализация	30910,442	-	-	30910,442	3,326	5727,875	-
5.	02-01-05	-внутренний газопровод	3788,604	5613,084	-	9401,688	0,44	824,717	-
6.	02-01-06	-электроосвещение и электрооборудование	23465,66	1189,708	-	24655,368	3,073	4848,725	-
7.	02-01-07	-сети видеонаблюдения	1362,335	1275	-	2637,335	0,168	298,898	-
8.	02-01-08	-телефонизация	1723,112	-	-	1723,112	0,217	357,763	-
9.	02-01-09	-домофон	949,815	-	-	949,815	0,139	234,246	-
10.	02-01-10	-система свзязи	173,691	-	-	173,691	0,035	60,856	-
11.	02-01-11	-система пожаротушения	8392,786	-	-	8392,786	1,522	2627,351	-
		ИТОГО	727439,233	37234,591	-	764673,824	55,024	87730,878	

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на архитектурно-строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-АР

Сметная стоимость	174834,837	тыс.тенге
Сметная заработная плата	34691,299	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	22,617	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренняя отделка										
Техподполье												
1	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	564,69		517,08	2,75	291989,91	1552,90	10909,81	224373,92	557670,91
		НР - 80%; СП - 8%				495,01	1,66	279527,20	937,39		41307,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0006	0,338814	22852,00				7742,58		
1.2	261-201-0607	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	кг	0,0074	4,178706	758,00				3167,46		
2	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	564,69		135,25	2,13	76374,32	1202,79	6189,00	55650,20	142584,22
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	68982,53	581,63		10559,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	216-102-0301	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	т	0,00042	0,23717	26094,00				6188,71		
3	1115-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	686		167,41	3,50	114843,26	2401,00	16855,02	77634,62	207878,58
		НР - 80%; СП - 8%				139,34	2,12	95587,24	1454,32		15400,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0008	0,5488	22852,00				12541,18		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0083	5,6938	758,00				4315,90		
4	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	686		135,25	2,13	92781,50	1461,18	7518,56	67605,30	173215,00
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	83801,76	706,58		12828,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,28812	26094,00				7518,20		
1-9этажи												
5	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	4077,72		1068,84	5,94	4358430,24	24221,66	1410728,00	2345545,32	7240277,30
		НР - 80%; СП - 8%				716,94	2,07	2923480,58	8440,88		536301,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	11209,6523	111,00				1244271,40		
6	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	4077,72		647,45	4,31	2640119,81	17574,97	892612,91	1390339,41	4352884,54
		НР - 80%; СП - 8%				424,24	1,96	1729931,93	7992,33		322425,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	2,813627	313969,00				883391,59		
7	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1691,82		1877,60	102,80	3176561,23	173919,09	811295,37	1866517,33	5446526,88
		НР - 80%; СП - 8%				1295,26	83,82	2191346,77	141808,35		403448,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	31,637034	22852,00				722969,50		
7.2	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,0554	93,726828	910,00				85291,41		
8	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	12289,39		808,53	5,94	9936340,50	72998,98	4251637,36	4509714,55	15601749,29
		НР - 80%; СП - 8%				456,63	2,07	5611704,16	25439,04		1155694,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	33783,5331	111,00				3749972,18		
9	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12289,39		587,09	4,31	7214978,00	52967,27	2529893,83	3724914,11	11815142,44
		НР - 80%; СП - 8%				376,92	1,96	4632116,88	24087,20		875250,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	7,742316	313969,00				2430847,12		
10	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	680,52		4820,03	20,86	3280126,82	14195,65	1579085,41	1354547,84	5005449,18
		НР - 80%; СП - 8%				2478,76	9,32	1686845,76	6342,45		370774,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	694,1304	1901,00				1319541,89		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					31182545,57	362495,49	11516725,27	15616842,61	50543378,34
								19303324,81	217790,17	--	3743990,15	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					31182545,57				
		Материалы	Тенге					11516725,27				
		Всего заработная плата	Тенге						19521114,98			
		Накладные расходы	Тенге					15616842,60				
		Сметная прибыль	Тенге					3743990,16				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					50543378,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12305,00
		Сметная заработная плата	Тенге						19521114,98			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					50543378,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12305,00
		Сметная заработная плата	Тенге						19521114,98			
		РАЗДЕЛ 2.Полы										
Техподполье												
11	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	4,032		12967,57	2438,43	52285,24	9831,75	24319,81	20812,54	78945,59
		НР - 94%; СП - 8%				4497,44	993,88	18133,68	4007,32		5847,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	1,16928	4798,00				5610,21		
11.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	4,032	4191,00				16898,11		
12	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	4,032		9435,43	11,09	38043,65	44,71	17514,57	19255,30	61882,85
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	20484,37	--		4583,90	
13	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,1126		20229,00	--	83193,79	--	83193,79	--	89849,29
		СП - 8%				--	--	--	--		6655,50	
1-этаж												
тип 1												
14	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	362,3		2267,06	113,63	821355,84	41168,15	448172,35	317733,48	1230215,00
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	332015,34	5999,69		91125,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	405,776	324,00				131471,42		
14.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,253558	203360,00				254923,55		
15	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	362,3		465,31	44,33	168581,81	16060,76	--	150329,14	344424,11
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	152521,05	7401,79		25513,17	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	14,492		43327,00	--	627894,88	--	627894,88	--	678126,47
		СП - 8%				--	--	--	--		50231,59	
17	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	362,3		1140,11	33,81	413061,85	12249,37	231256,08	165929,78	625311,68
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	169556,40	6963,41		46320,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	7,39092	31150,00				230227,16		
18	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	362,3		340,86	11,56	123493,58	4188,19	115113,58	6101,13	139963,74
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	4191,81	2300,61		10369,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	3,69546	31150,00				115113,58		
19	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	362,3		957,87	29,06	347036,30	10528,44	137710,23	191750,90	581890,03
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	198797,63	5191,76		43102,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	181,15	759,00				137492,85		
20	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	369,546		2418,00	--	893562,23	--	893562,23	--	965047,21
		СП - 8%				--	--	--	--		71484,98	
тип 2												
21	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	15,34		2267,06	113,63	34776,70	1743,08	18975,89	13453,03	52088,04
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	14057,73	254,03		3858,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	17,1808	324,00				5566,58		
21.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,053076	203360,00				10793,62		
22	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	15,34		465,31	44,33	7137,86	680,03	--	6365,03	14583,13
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	6457,83	313,40		1080,24	
23	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,6136		43327,00	--	26585,45	--	26585,45	--	28712,29
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,84	
24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	15,34		1140,11	33,81	17489,29	518,64	9791,53	7025,57	26476,08
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	7179,12	294,83		1961,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,312936	31150,00				9747,96		
25	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,34		340,86	11,56	5228,79	177,33	4873,98	258,33	5926,15
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	177,48	97,41		439,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,156468	31150,00				4873,98		
26	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	15,34		2509,83	26,30	38500,79	403,44	5087,82	31180,39	75255,74
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	33009,53	161,07		5574,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	61,36	53,00				3252,08		
26.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	3,835	262,00				1004,77		
27	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,6468		1902,00	--	29760,21	--	29760,21	--	32141,03
		СП - 8%				--	--	--	--		2380,82	
тип 3												
28	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	61,92		1484,85	125,68	91941,91	7782,11	54774,43	30467,12	132201,67
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	29385,37	3026,65		9792,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	1,894752	22405,00				42451,92		
29	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	61,92		531,46	19,72	32908,00	1221,06	28301,15	3852,04	39700,62
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3385,79	712,08		2940,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,263168	22405,00				28301,28		
2-этаж												
тип 1												
30	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	3097,7		465,31	44,33	1441390,79	137321,04	--	1285328,66	2944859,48
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	1304069,75	63286,01		218140,03	
31	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	123,908		43327,00	--	5368561,92	--	5368561,92	--	5798046,87
		СП - 8%				--	--	--	--		429484,95	
32	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3097,7		1140,11	33,81	3531718,75	104733,23	1977261,92	1418715,62	5346475,32
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	1449723,60	59537,79		396040,95	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	63,19308	31150,00				1968464,44		
33	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	3097,7		340,86	11,56	1055882,00	35809,41	984232,22	52165,27	1196703,46
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	35840,39	19670,39		88656,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	31,59654	31150,00				984232,22		
34	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	3097,7		957,87	29,06	2967193,90	90019,16	1177435,77	1639488,70	4975216,00
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	1699739,00	44390,04		368533,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	1548,85	759,00				1175577,15		
35	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	3159,654		2418,00	--	7640043,37	--	7640043,37	--	8251246,84
		СП - 8%				--	--	--	--		611203,47	
тип 2												
36	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	195,1		2267,06	113,63	442303,41	22169,22	241342,60	171100,75	662475,71
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	178791,59	3230,86		49071,55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	218,512	324,00				70797,89		
11.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,675046	203360,00				137277,35		
37	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	195,1		1140,11	33,81	222435,46	6596,33	124532,33	89353,85	336732,84
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	91306,80	3749,82		24943,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	3,98004	31150,00				123978,25		
38	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	195,1		340,86	11,56	66501,79	2255,36	61989,12	3285,48	75371,04
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	2257,31	1238,89		5583,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	1,99002	31150,00				61989,12		
39	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	195,1		2509,83	26,30	489667,83	5131,13	64708,81	396564,16	957131,33
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	419827,89	2048,55		70899,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	780,4	53,00				41361,20		
39.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	48,775	262,00				12779,05		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	199,002		1902,00	--	378501,80	--	378501,80	--	408781,94
		СП - 8%				--	--	--	--		30280,14	
тип 3												
41	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	818,2		1484,85	125,68	1214904,27	102831,38	723779,72	402587,13	1746889,73
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	388293,17	39993,62		129398,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	25,03692	22405,00				560952,19		
42	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	818,2		531,46	19,72	434840,57	16134,90	373966,49	50900,22	524597,11
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	44739,18	9409,30		38856,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	16,69128	22405,00				373968,13		
тип 4												
43	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,02		29772,19	11,09	209000,77	77,85	173258,16	33524,85	261927,64
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	35664,76	--		19402,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,1604	19938,00				142764,06		
44	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	70,2		1484,85	125,68	104236,47	8822,74	62098,92	34541,21	149879,81
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	33314,81	3431,38		11102,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,14812	22405,00				48128,63		
45	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	70,2		531,46	19,72	37308,49	1384,34	32085,61	4367,14	45009,43
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3838,54	807,30		3333,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,43208	22405,00				32085,75		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					29457329,78	639883,15	22140686,74	6546436,81	38884085,26
								6676759,89	287518,00	--	2880318,68	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					29457329,78				
Материалы			Тенге					7092583,09				
Всего заработная плата			Тенге						6964277,89			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					15048103,65				
		Накладные расходы	Тенге					6546436,82				
		Сметная прибыль	Тенге					2880318,69				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					38884085,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38884085,29				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
		РАЗДЕЛ 3.Приямок/лист 5/										
46	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,6		8815,40	2592,54	5289,24	1555,52	2985,33	1288,26	7103,70
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	748,39	636,84		526,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,69	4316,00				2978,04		
47	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	4		19147,53	4262,27	76590,12	17049,08	11357,40	49609,88	136296,00
		НР - 91%; СП - 8%				12045,91	1583,18	48183,64	6332,72		10096,00	
48	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	4,08		22131,00	--	90294,48	--	90294,48	--	97518,04
		СП - 8%				--	--	--	--		7223,56	
49	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,004		650134,28	97600,80	2600,54	390,40	89,31	2242,06	5230,01
		НР - 99%; СП - 8%				530207,04	35970,05	2120,83	143,88		387,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00072	93036,00				66,99		
49.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00008	278998,00				22,32		
50	241-102-0133 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	4		1480,00	--	5920,00	--	5920,00	--	6393,60
		СП - 8%				--	--	--	--		473,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					180694,38	18995,00	110646,52	53140,20	252541,35
								51052,86	7113,44	--	18706,77	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					180694,38				
		Материалы	Тенге					14432,04				
		Всего заработная плата	Тенге						58166,30			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					96214,48				
		Накладные расходы	Тенге					53140,20				
		Сметная прибыль	Тенге					18706,77				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
		РАЗДЕЛ 4.Проемы										
Окна												
51	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,741		83849,69	3597,74	62132,62	2665,92	4234,66	38463,15	108643,43
		НР - 69%; СП - 8%				74537,17	690,50	55232,04	511,66		8047,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,002445	813201,00				1988,52		
51.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	1,1115	457,00				507,96		
51.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000445	623062,00				277,01		
51.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001438	504496,00				725,23		
52	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		0,5168	435218,00	--	224920,66	--	224920,66	--	242914,31
		СП - 8%				--	--	--	--		17993,65	
53	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,2242	498437,00	--	111749,58	--	111749,58	--	120689,55
		СП - 8%				--	--	--	--		8939,97	
54	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		18,487	111,36	3,06	2058,71	56,57	882,75	777,01	3062,55
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1119,39	6,66		226,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001664	467116,00				777,20		
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		18,487	93,51	2,19	1728,72	40,49	1033,98	456,07	2359,50
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	654,25	6,66		174,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,001664	539649,00				897,88		
56	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2		18,487	1843,74	30,43	34085,22	562,56	27313,62	4291,20	41446,56
		НР - 69%; СП - 8%				335,86	0,54	6209,04	9,98		3070,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	13,12577	2071,00				27183,47		
Окна												
57	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2		5,3592	4335,12	237,92	23232,78	1275,06	9648,92	11639,81	37662,37
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	12308,80	624,35		2789,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	4,930464	1957,00				9648,92		
58	223-102-0104 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2		5,3592	25501,00	--	136664,96	--	136664,96	--	147598,16
		СП - 8%				--	--	--	--		10933,20	
59	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		67,1766	3893,76	245,38	261569,56	16483,80	120947,43	118864,96	410869,55

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	124138,33	7933,56		30435,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	61,802472	1957,00				120947,44		
60	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	77,2632		2948,95	241,87	227845,31	18687,65	104330,81	102556,85	356834,68
		НР - 90%; СП - 8%				1356,75	118,10	104826,85	9124,78		26432,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	53,311608	1957,00				104330,82		
61	223-102-0207 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м2	144,4398		34956,00	--	5049037,65	--	5049037,65	--	5452960,66
		СП - 8%				--	--	--	--		403923,01	
62	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2	284,262		3334,63	244,61	947908,59	69533,33	394973,52	465643,90	1526637,60
		НР - 90%; СП - 8%				1700,55	119,54	483401,74	33980,68		113085,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	201,82602	1957,00				394973,52		
63	223-102-0307 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м2	284,262		36727,00	--	10440090,47	--	10440090,47	--	11275297,71
		СП - 8%				--	--	--	--		835207,24	
64	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК 6**	м2	59,9184		3893,76	245,38	233307,87	14702,77	107879,49	106022,01	366476,51
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	110725,61	7076,36		27146,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	55,124928	1957,00				107879,48		
65	223-102-0209 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками ОК 6**	м2	59,9184		41125,00	--	2464144,20	--	2464144,20	--	2661275,74
		СП - 8%				--	--	--	--		197131,54	
66	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных**	м	360,8		1292,06	9,48	466175,25	3420,38	340061,22	111862,43	624281,42
		НР - 90%; СП - 8%				340,06	4,43	122693,65	1598,34		46243,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,453	163,4424	1957,00				319856,78		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	223-501-0118 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 450 мм	м	360,8		2988,00	--	1078070,40	--	1078070,40	--	1164316,00
		СП - 8%				--	--	--	--		86245,63	
68	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2	117,1584		4808,80	252,34	563391,31	29563,76	283158,95	238459,52	865998,57
		НР - 90%; СП - 8%				2139,57	121,94	250668,60	14286,30		64147,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	144,690624	1957,00				283159,55		
69	223-204-0204 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	117,1584		42592,00	--	4990010,57	--	4990010,57	--	5389211,42
		СП - 8%				--	--	--	--		399200,85	
70	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	348,2		1262,50	5,68	439602,50	1977,78	222802,73	172289,36	660841,82
		НР - 80%; СП - 8%				616,95	1,55	214821,99	539,71		48949,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	365,61	551,00				201451,11		
71	223-501-0207 РСНБ РК 2022	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 210 мм	м	348,2		526,00	--	183153,20	--	183153,20	--	197805,46
		СП - 8%				--	--	--	--		14652,26	
Двери												
72	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	585,9		2376,14	118,62	1392180,43	69499,46	373159,71	880590,12	2454592,90
		НР - 90%; СП - 8%				1620,62	49,35	949521,26	28914,17		181822,35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,5859	104897,00				61459,15		
72.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	140,616	1957,00				275185,51		
73	1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1639,8		479,55	1,72	786366,09	2820,46	595378,58	170473,61	1033385,56
		НР - 90%; СП - 8%				114,75	0,76	188167,05	1246,25		76545,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12	1836,576	320,00				587704,32		
74	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	720		389,00	--	280080,00	--	280080,00	--	302486,40
		СП - 8%				--	--	--	--		22406,40	
75	223-502-0306 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	144		2059,00	--	296496,00	--	296496,00	--	320215,68
		СП - 8%				--	--	--	--		23719,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	180	3390,00	--	610200,00	--	610200,00	--	659016,00
		СП - 8%			--	--	--	--		48816,00	
77	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	249,48	9366,00	--	2336629,68	--	2336629,68	--	2523560,05
		СП - 8%			--	--	--	--		186930,37	
78	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	238,14	7373,00	--	1755806,22	--	1755806,22	--	1896270,72
		СП - 8%			--	--	--	--		140464,50	
79	223-201-0115 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	98,28	16706,00	--	1641865,68	--	1641865,68	--	1773214,93
		СП - 8%			--	--	--	--		131349,25	
80	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	113,4	4266,24	67,85	483791,62	7694,19	72492,09	280735,31	825689,22
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	403605,34	3257,98		61162,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 27,216	1957,00				53261,71		
80.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 47,70738	308,00				14693,87		
81	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	113,4	55181,00	--	6257525,40	--	6257525,40	--	6758127,43
		СП - 8%			--	--	--	--		500602,03	
82	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	1,71	4266,24	67,85	7295,27	116,03	1093,13	4233,31	12450,87
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	6086,11	49,13		922,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 0,4104	1957,00				803,15		
82.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 0,719397	308,00				221,57		
83	223-207-0203 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	1,71	46884,00	--	80171,64	--	80171,64	--	86585,37
		СП - 8%			--	--	--	--		6413,73	
84	1110-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Короб. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	126	1187,24	166,65	149592,24	20997,90	--	123655,14	295107,12
		НР - 90%; СП - 8%			1020,59	69,84	128594,34	8799,84		21859,74	
85	232-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель отделочная с лицевой поверхностью из поливинилхлоридной пленки декоративного типа	м2	126	3806,00	--	479556,00	--	479556,00	--	517920,48
		СП - 8%			--	--	--	--		38364,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**44498436,40**	**260098,11**	**41075563,90**	**2831013,78**	**51115806,32**
							3162774,39	**117966,41**	**--**	**3786356,15**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**43945216,89**				
	Материалы		Тенге				**2581571,74**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**38416172,31**				
		Накладные расходы	Тенге				**2507582,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3716223,93**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50169022,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1896,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**553219,51**				
	Материалы		Тенге				**77819,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**468742,26**			
		Накладные расходы	Тенге				**323431,77**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70132,24**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**946783,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**314,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**468742,26**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**51115806,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2210,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3280740,80**			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля									
Основная											
86	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**344,19**		**1146,09**	**37,77**	**394472,72**	**13000,05**	**282758,98**	**92690,37**	**526135,72**
		НР - 92%; СП - 8%				**286,80**	**5,92**	**98713,69**	**2037,60**		**38972,63**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	**235-101-0603**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1**	**378,609**	**267,00**				**101088,60**		
86.2	**235-201-0601**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**1,96**	**674,6124**	**221,00**				**149089,34**		
87	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)**	**м2 утепляемого покрытия**	**344,19**		**679,80**	**199,95**	**233980,36**	**68820,79**	**--**	**171124,38**	**437513,67**
		НР - 92%; СП - 8%				**479,85**	**60,56**	**165159,57**	**20844,15**		**32408,93**	
88	**234-101-0208 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	**м3**	**52,6611**		**67633,00**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3846558,43**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**284930,25**	
89	**1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**46,4657**		**16660,71**	**2464,11**	**774151,55**	**114496,60**	**491088,08**	**182847,18**	**1033558,40**
		НР - 92%; СП - 8%				**3627,77**	**649,51**	**168566,87**	**30179,94**		**76559,68**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	**261-101-0103**	**Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92**	**м3**	**1,03**	**47,859671**	**10261,00**				**491088,08**		
90	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**344,19**		**682,12**	**145,78**	**234778,88**	**50176,02**	**72637,85**	**114742,62**	**377483,50**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	111965,01	12755,68		27962,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	10,532214	6411,00				67522,02		
91	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	344,19		117,85	75,50	40562,79	25986,34	--	19763,39	65151,72
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	14576,45	6904,45		4825,54	
92	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	17,5537		31150,00	--	546797,76	--	546797,76	--	590541,58
		СП - 8%				--	--	--	--		43743,82	
93	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,6884		21740,75	2049,97	14966,33	1411,20	28,91	12845,72	30037,01
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	13526,22	589,95		2224,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,192752	150,00				28,91		
94	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6884		456152,00	--	314015,04	--	314015,04	--	339136,24
		СП - 8%				--	--	--	--		25121,20	
95	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	344,19		489,89	21,30	168615,24	7331,25	90535,74	67402,73	254900,23
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	70748,25	2516,03		18882,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	82,6056	592,00				48902,52		
95.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	216,8397	192,00				41633,22		
96	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	344,19		164,60	10,11	56653,67	3479,76	21147,03	30570,96	94201,36
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	32026,88	1201,22		6976,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	110,1408	192,00				21147,03		
97	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	395,8185		1033,00	--	408880,51	--	408880,51	--	441590,95
		СП - 8%				--	--	--	--		32710,44	
98	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	791,637		1194,00	--	945214,58	--	945214,58	--	1020831,75
		СП - 8%				--	--	--	--		75617,17	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	139,6		876,54	23,87	122364,98	3332,25	56116,41	58779,98	195636,83
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	62916,32	974,41		14491,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,71196	28750,00				20468,85		
99.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	33,504	592,00				19834,37		
99.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	82,364	192,00				15813,89		
100	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	90,74		1033,00	--	93734,42	--	93734,42	--	101233,17
		СП - 8%				--	--	--	--		7498,75	
101	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	118,66		1194,00	--	141680,04	--	141680,04	--	153014,44
		СП - 8%				--	--	--	--		11334,40	
Чердачное покрытие												
102	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
102.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
103	1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)	м2 утепляемого покрытия	288,75		679,80	199,95	196292,25	57735,56	--	143560,73	367041,67
		НР - 92%; СП - 8%				479,85	60,56	138556,69	17486,70		27188,70	
104	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	53,0145		67633,00	--	3585529,68	--	3585529,68	--	3872372,05
		СП - 8%				--	--	--	--		286842,37	
105	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
106	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Покрытие на отм.29,260												
107	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
107.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
108	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	38,9813		16660,71	2464,11	649456,13	96054,21	411986,73	153395,31	867079,37
		НР - 92%; СП - 8%				3627,77	649,51	141415,19	25318,74		64227,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,03	40,150739	10261,00				411986,73		
109	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
110	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	
111	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	14,7263		31150,00	--	458724,25	--	458724,25	--	495422,19
		СП - 8%				--	--	--	--		36697,94	
112	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5775		21740,75	2049,97	12555,28	1183,86	24,25	10776,29	25198,10
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	11347,17	494,91		1866,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,1617	150,00				24,26		
113	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5775		456152,00	--	263427,78	--	263427,78	--	284502,00
		СП - 8%				--	--	--	--		21074,22	
114	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	288,75		489,89	21,30	141455,74	6150,37	75952,81	56545,91	213842,48
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	59352,56	2110,76		15840,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	69,3	592,00				41025,60		
114.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	181,9125	192,00				34927,20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	288,75		164,60	10,11	47528,25	2919,27	17740,79	25646,78	79027,99
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	26868,19	1007,74		5852,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	92,4	192,00				17740,80		
116	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	332,0625		1033,00	--	343020,56	--	343020,56	--	370462,21
		СП - 8%				--	--	--	--		27441,65	
117	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	664,125		1194,00	--	792965,25	--	792965,25	--	856402,47
		СП - 8%				--	--	--	--		63437,22	
Покрытие на козырьков балкона												
118	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	63,36		682,12	145,78	43219,12	9236,62	13371,49	21122,32	69488,81
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	20611,01	2348,12		5147,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,938816	6411,00				12429,75		
119	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	63,36		50,51	32,36	3200,31	2050,33	--	1559,29	5140,39
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	1149,98	544,90		380,79	
120	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,2314		28750,00	--	92902,75	--	92902,75	--	100334,97
		СП - 8%				--	--	--	--		7432,22	
121	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	63,36		1146,09	37,77	72616,26	2393,11	52051,50	17062,85	96853,36
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	18171,65	375,09		7174,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	69,696	267,00				18608,83		
121.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	124,1856	221,00				27445,02		
122	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	63,36		489,89	21,30	31039,43	1349,57	16666,21	12407,79	46923,15
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	13023,65	463,16		3475,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	15,2064	592,00				9002,19		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	39,9168	192,00				7664,03		
123	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	63,36		164,60	10,11	10429,06	640,57	3892,84	5627,64	17341,00
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	5895,65	221,13		1284,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	20,2752	192,00				3892,84		
124	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	72,864		1033,00	--	75268,51	--	75268,51	--	81289,99
		СП - 8%				--	--	--	--		6021,48	
125	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	145,728		1194,00	--	173999,23	--	173999,23	--	187919,17
		СП - 8%				--	--	--	--		13919,94	
Стремянка СК-1 лист 10												
126	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0416		105014,87	35815,29	4368,62	1489,92	654,11	1880,14	6748,66
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	2224,59	500,25		499,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000557	813201,00				453,31		
126.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000166	289955,00				48,25		
126.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000081	504496,00				40,71		
127	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0416		994397,00	--	41366,92	--	41366,92	--	44676,27
		СП - 8%				--	--	--	--		3309,35	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге					16215712,09	618839,05	14042112,57	1581554,33	19221045,94
								1554760,47	165280,55	--	1423779,52	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					16211343,47				
Материалы			Тенге					2202303,00				
Всего заработная плата			Тенге						1717316,18			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					11839155,46				
		Накладные расходы	Тенге					1579674,23				
		Сметная прибыль	Тенге					1423279,61				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					19214297,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1225,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1717316,18			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					4368,62				
Материалы			Тенге					654,11				
Всего заработная плата			Тенге						2724,84			
		Накладные расходы	Тенге					1880,14				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					499,90				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					6748,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2724,84			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					19221045,97				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1226,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1720041,00			
		РАЗДЕЛ 6.Вход №1, №2										
128	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	3,0076		4335,12	237,92	13038,31	715,57	5415,00	6532,30	21136,24
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	6907,74	350,39		1565,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	2,766992	1957,00				5415,00		
129	223-102-0206 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	м2	3,0076		26444,00	--	79532,97	--	79532,97	--	85895,61
		СП - 8%				--	--	--	--		6362,64	
130	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	2,2		1510,10	7,50	3322,22	16,50	2560,05	678,06	4320,29
		НР - 90%; СП - 8%				338,94	3,51	745,67	7,72		320,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,2452	1957,00				2436,86		
131	223-501-0107 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм**	м	2,2		2917,00	--	6417,40	--	6417,40	--	6930,79
		СП - 8%				--	--	--	--		513,39	
132	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	4,2		3787,46	817,31	15907,33	3432,70	5726,91	6839,11	24566,18
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6747,72	851,30		1819,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00336	93036,00				312,60		
132.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,738	289,00				1080,28		
132.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,8144	1957,00				3550,78		
133	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	6,3		3059,92	631,64	19277,50	3979,33	5960,62	9327,72	30893,63
		НР - 90%; СП - 8%				1482,15	162,95	9337,55	1026,58		2288,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	0,00441	93036,00				410,29		
133.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,65	4,095	289,00				1183,45		
133.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,296	1,8648	1957,00				3649,41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	261-104-0217 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	4,2	19972,00	--	83882,40	--	83882,40	--	90592,99
		СП - 8%			--	--	--	--		6710,59	
135	261-104-0215 РСНБ РК 2022	Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92	м2	6,3	18570,00	--	116991,00	--	116991,00	--	126350,28
		СП - 8%			--	--	--	--		9359,28	
136	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	12	389,00	--	4668,00	--	4668,00	--	5041,44
		СП - 8%			--	--	--	--		373,44	
137	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	4	3390,00	--	13560,00	--	13560,00	--	14644,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1084,80	
138	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	25,7384	13621,76	4402,41	350602,31	113310,99	91,63	245105,24	643364,26
		НР - 93%; СП - 8%			9215,79	1023,93	237199,69	26354,32		47656,71	
139	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,509	14543,33	4402,41	51032,54	15448,06	12,48	36423,42	94452,45
		НР - 93%; СП - 8%			10137,36	1023,93	35572,00	3592,97		6996,49	
140	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,3174	25394,00	--	160424,06	--	160424,06	--	173257,98
		СП - 8%			--	--	--	--		12833,92	
141	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	8,5577	52422,00	--	448611,75	--	448611,75	--	484500,69
		СП - 8%			--	--	--	--		35888,94	
142	1108-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,4656	22293,57	3831,23	77260,60	13277,51	21274,91	42304,51	129130,30
		НР - 93%; СП - 8%			12323,46	802,33	42708,18	2780,55		9565,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,198 0,686189	30984,00				21260,87		
143	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	1,0781	52422,00	--	56516,16	--	56516,16	--	61037,45
		СП - 8%			--	--	--	--		4521,29	
144	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	13,104	3638,91	405,38	47684,28	5312,10	4820,83	36047,27	90430,05
		НР - 93%; СП - 8%			2865,64	92,27	37551,35	1209,11		6698,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,011794	408502,00				4817,71		
145	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2712		22286,00	--	6043,96	--	6043,96	--	6527,48
		СП - 8%				--	--	--	--		483,52	
146	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5085		51362,00	--	26117,58	--	26117,58	--	28206,99
		СП - 8%				--	--	--	--		2089,41	
147	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16		937,32	363,97	14997,12	5823,52	5244,00	6076,00	22759,04
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3929,60	1219,52		1685,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1824	28750,00				5244,00		
148	1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	4		3379,70	1970,35	13518,80	7881,40	233,64	8324,04	23590,28
		НР - 118%; СП - 8%				1350,94	412,63	5403,76	1650,52		1747,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0023	0,0092	25394,00				233,62		
149	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,198		88828,00	--	17587,94	--	17587,94	--	18994,98
		СП - 8%				--	--	--	--		1407,04	
150	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,156		95519,00	--	14900,96	--	14900,96	--	16093,04
		СП - 8%				--	--	--	--		1192,08	
151	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,54		100338,00	--	54182,52	--	54182,52	--	58517,12
		СП - 8%				--	--	--	--		4334,60	
152	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,26		86617,00	--	22520,42	--	22520,42	--	24322,05
		СП - 8%				--	--	--	--		1801,63	
153	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2012		42602,94	13657,83	8571,71	2747,96	1109,72	3843,09	13407,99
		НР - 69%; СП - 8%				23429,55	4252,87	4714,03	855,68		993,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,000604	813201,00				490,85		
153.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000523	278998,00				145,95		
153.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000121	623062,00				75,22		
153.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00039	504496,00				196,92		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,2012		394960,00	--	79465,95	--	79465,95	--	85823,23
		СП - 8%				--	--	--	--		6357,28	
155	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,169		105014,87	35815,29	17747,51	6052,79	2657,33	7638,07	27416,42
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	9037,39	2032,27		2030,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,002265	813201,00				1841,57		
155.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000676	289955,00				196,01		
155.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000328	504496,00				165,40		
156	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,169		1004968,00	--	169839,59	--	169839,59	--	183426,76
		СП - 8%				--	--	--	--		13587,17	
157	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	10		4843,80	1356,72	48438,00	13567,20	22661,40	17587,70	71307,80
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	12209,40	2695,40		5282,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	0,7215	28750,00				20743,13		
158	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	72		6844,00	--	492768,00	--	492768,00	--	532189,44
		СП - 8%				--	--	--	--		39421,44	
159	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0168		408502,00	--	6862,83	--	6862,83	--	7411,86
		СП - 8%				--	--	--	--		549,03	
Фундамент												
160	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,716		404,39	404,39	7972,95	7972,95	--	1380,91	10102,08
		НР - 72%; СП - 8%				--	97,28	--	1917,97		748,22	
161	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	197,16		58,00	--	11435,28	--		--	12350,10
		СП - 8%				--	--	--	--		914,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,1246	341,75	341,75	6535,83	6535,83	--	1131,99	8281,33
		НР - 72%; СП - 8%			--	82,21	--	1572,23		613,52	
163	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5738	2853,33	--	1637,24	--	--	1178,81	3041,34
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	1637,24	--		225,29	
164	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5738	1240,76	--	711,95	--	--	512,60	1322,52
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	711,95	--		97,96	
165	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,1246	54,65	54,65	1045,16	1045,16	--	212,09	1357,85
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,40	--	294,52		100,60	
166	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	19,1246	236,84	115,88	4529,47	2216,16	--	2356,15	7436,41
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	2313,31	959,10		550,79	
167	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,8528	9704,98	1496,14	37391,35	5764,33	27217,14	6193,11	47071,20
		НР - 93%; СП - 8%			1144,59	583,83	4409,88	2249,38		3486,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 4,23808	6411,00				27170,33		
168	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	32	7241,33	3754,82	231722,56	120154,24	62188,16	88807,68	346172,80
		НР - 118%; СП - 8%			1543,13	808,77	49380,16	25880,64		25642,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0626 2,0032	28750,00				57592,00		
169	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	16	3033,18	1713,89	48530,88	27422,24	11907,04	17827,84	71667,36
		НР - 118%; СП - 8%			575,10	369,17	9201,60	5906,72		5308,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023 0,368	28750,00				10580,00		
170	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	20,496	29144,00	--	597335,42	--	597335,42	--	645122,25
		СП - 8%			--	--	--	--		47786,83	
171	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,4	13338,19	1735,90	5335,28	694,36	1505,88	2992,08	8993,54
		НР - 91%; СП - 8%			7837,60	382,39	3135,04	152,96		666,19	
172	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,408	22131,00	--	9029,45	--	9029,45	--	9751,81

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		722,36	
173	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	19,264		4545,53	10,41	87565,09	200,53	81358,62	5631,83	100652,67
		НР - 93%; СП - 8%				311,77	2,59	6005,94	49,89		7455,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,4816	22286,00				10732,94		
173.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	59,52576	862,00				51311,21		
173.3	261-105-0188	Гидроизол	м2	2,3	44,3072	369,00				16349,36		
174	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	125,216		1185,84	28,64	148486,14	3586,19	94955,04	46893,39	211010,25
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	49944,91	478,33		15630,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	300,5184	295,00				88652,93		
Пандус												
175	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,752		8815,40	2592,54	15444,58	4542,13	8717,16	3761,72	20742,80
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	2185,29	1859,57		1536,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2,0148	4316,00				8695,88		
176	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	6		13338,19	1735,90	80029,14	10415,40	22588,14	44881,14	134903,10
		НР - 91%; СП - 8%				7837,60	382,39	47025,60	2294,34		9992,82	
177	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	6,12		22131,00	--	135441,72	--	135441,72	--	146277,06
		СП - 8%				--	--	--	--		10835,34	
178	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	9		5958,08	2541,05	53622,72	22869,45	4985,19	28017,54	88171,47
		НР - 91%; СП - 8%				2863,12	557,82	25768,08	5020,38		6531,21	
179	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	9,135		22131,00	--	202166,69	--	202166,69	--	218340,02
		СП - 8%				--	--	--	--		16173,33	
180	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0326		28734,69	1350,96	936,75	44,04	12,52	814,74	1891,61
		НР - 91%; СП - 8%				26999,73	464,01	880,19	15,13		140,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0978	128,00				12,52		
181	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0326		408502,00	--	13317,17	--	13317,17	--	14382,54
		СП - 8%				--	--	--	--		1065,37	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
182	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	64		2509,83	26,30	160629,12	1683,20	21226,88	130087,68	313974,40
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	137719,04	672,00		23257,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	256	53,00				13568,00		
182.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	16	262,00				4192,00		
183	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	65,28		1902,00	--	124162,56	--	124162,56	--	134095,56
		СП - 8%				--	--	--	--		9933,00	
Ограждение ОГ-1												
184	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	30		21988,03	119,35	659640,90	3580,50	633023,40	28893,60	743617,20
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	23037,00	1449,00		55082,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,627	1004968,00				630114,94		
185	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,2274		301818,47	29705,93	68633,52	6755,13	1061,76	43719,19	121340,93
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	60816,63	2544,52		8988,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003638	272284,00				990,68		
186	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	60		1265,00	--	75900,00	--	75900,00	--	81972,00
		СП - 8%				--	--	--	--		6072,00	
187	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	33,6		585,00	--	19656,00	--	19656,00	--	21228,48
		СП - 8%				--	--	--	--		1572,48	
188	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	12,0576		1180,14	1,47	14229,66	17,72	1731,24	9991,17	26158,48
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	12480,70	8,32		1937,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,96617	474,00				1405,96		
Ограждение ОГ-2												
189	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6		21988,03	119,35	131928,18	716,10	126604,68	5778,72	148723,44
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	4607,40	289,80		11016,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
189.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,1254	1004968,00				126022,99		
190	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,0462		301818,47	29705,93	13944,01	1372,41	215,71	8882,26	24652,38
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	12355,89	516,96		1826,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000739	272284,00				201,27		
191	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	12		1265,00	--	15180,00	--	15180,00	--	16394,40
		СП - 8%				--	--	--	--		1214,40	
192	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6,4		585,00	--	3744,00	--	3744,00	--	4043,52
		СП - 8%				--	--	--	--		299,52	
193	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,3864		1180,14	1,47	2816,29	3,51	342,64	1977,42	5177,20
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	2470,14	1,65		383,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,587054	474,00				278,26		
Закладная деталь												
194	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0196		349629,92	1937,96	6852,75	37,99	--	6215,89	14114,13
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6814,76	15,89		1045,49	
195	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0124		439438,00	--	5449,03	--	5449,03	--	5884,95
		СП - 8%				--	--	--	--		435,92	
196	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072		389901,00	--	2807,29	--	2807,29	--	3031,87
		СП - 8%				--	--	--	--		224,58	
Стремянка СМ-1												
197	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0838		297377,90	25265,36	24920,27	2117,24	391,27	15912,27	44099,15
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	22411,76	649,51		3266,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,001341	272284,00				365,08		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,0612		464722,00	--	28440,99	--	28440,99	--	30716,27
		СП - 8%				--	--	--	--		2275,28	
199	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,034		479517,00	--	16303,58	--	16303,58	--	17607,87
		СП - 8%				--	--	--	--		1304,29	
200	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0192		406897,00	--	7812,42	--	7812,42	--	8437,41
		СП - 8%				--	--	--	--		624,99	
201	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,16		111,36	3,06	685,98	18,85	294,14	258,90	1020,47
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	372,99	2,22		75,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000554	467116,00				258,97		
202	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,16		187,02	4,39	1152,04	27,05	689,05	303,87	1572,40
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	435,94	4,44		116,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001109	539649,00				598,36		
203	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	2		79008,62	8665,15	158017,24	17330,30	--	90181,02	268054,12
		НР - 61%; СП - 8%				70343,47	3575,40	140686,94	7150,80		19855,86	
204	1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2	остановка	2		-32542,34	-2893,01	-65084,68	-5786,02	--	-37626,18	-110927,72
		НР - 61%; СП - 8%				-29649,33	-1191,80	-59298,66	-2383,60		-8216,86	
205	516-000-0000	Вертикальное подъемное устройство модель ВПМ-1. В базовой комплектации (черный мет.крашеный, настил на площадку резина нескользящая)	комплект	2		750000,00	--	1500000,00	--		--	1500000,00
						--	--	--	--	1500000,00	--	
Кровля												
206	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	29,5936		682,12	145,78	20186,39	4314,16	6245,43	9865,62	32456,19
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	9626,80	1096,74		2404,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,905564	6411,00				5805,57		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
207	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	29,5936		50,51	32,36	1494,77	957,64	--	728,30	2400,93
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	537,12	254,50		177,86	
208	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,5093		28750,00	--	43392,38	--	43392,38	--	46863,77
		СП - 8%				--	--	--	--		3471,39	
209	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	29,5936		1146,09	37,77	33916,93	1117,75	24311,74	7969,56	45237,37
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	8487,44	175,19		3350,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	32,55296	267,00				8691,64		
209.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	58,003456	221,00				12818,76		
210	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	29,5936		489,89	21,30	14497,61	630,34	7784,31	5795,31	21916,43
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	6082,96	216,33		1623,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	7,102464	592,00				4204,66		
210.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	18,643968	192,00				3579,64		
211	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	29,5936		164,60	10,11	4871,11	299,19	1818,24	2628,50	8099,48
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	2753,68	103,28		599,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	9,469952	192,00				1818,23		
212	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	34,0326		1033,00	--	35155,68	--	35155,68	--	37968,13
		СП - 8%				--	--	--	--		2812,45	
213	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	68,0653		1194,00	--	81269,97	--	81269,97	--	87771,57
		СП - 8%				--	--	--	--		6501,60	
214	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	11,56		876,54	23,87	10132,80	275,94	4646,88	4867,45	16200,30
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	5209,98	80,69		1200,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
214.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,058956	28750,00				1694,98		
214.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	2,7744	592,00				1642,44		
214.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	6,8204	192,00				1309,52		
215	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	7,514		1033,00	--	7761,96	--	7761,96	--	8382,92
		СП - 8%				--	--	--	--		620,96	
216	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	9,826		1194,00	--	11732,24	--	11732,24	--	12670,82
		СП - 8%				--	--	--	--		938,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**7484747,53**	**440497,64**	**4520542,82**	**1015750,72**	**9060538,84**
								1012271,78	**106125,73**	**1500000,00**	**560040,59**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**92932,56**				
	Всего заработная плата		Тенге						**86155,48**			
		Накладные расходы	Тенге					**52554,84**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11639,00**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**157126,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**54,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86155,48**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5757998,00**				
	Материалы		Тенге					**1218155,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**916307,39**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3296952,00**				
	Транспортные расходы		Тенге					**11435,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**883200,98**				
		Сметная прибыль	Тенге					**531296,62**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7172495,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**586,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**916307,39**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**133817,02**				
	Материалы		Тенге					**5435,81**				
	Всего заработная плата		Тенге						**115934,64**			
		Накладные расходы	Тенге					**79994,89**				
		Сметная прибыль	Тенге					**17104,95**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**230916,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**66,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**115934,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**9060538,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**706,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1118397,51**			

РАЗДЕЛ 7.Отмостка

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
217	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	11,6376		8815,40	2592,54	102590,10	30170,94	57903,47	24987,09	137783,37
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	14515,69	12352,15		10206,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	13,38324	4316,00				57762,06		
218	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	14,547		24206,93	1788,17	352138,21	26012,51	303555,74	25687,38	408051,64
		НР - 91%; СП - 8%				1551,52	388,94	22569,96	5657,91		30226,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	14,83794	19938,00				295838,85		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					454728,31	56183,45	361459,21	50674,47	545835,01
								37085,65	18010,06	--	40432,22	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					454728,31				
		Материалы	Тенге					361459,20				
		Всего заработная плата	Тенге						55095,71			
		Накладные расходы	Тенге					50674,47				
		Сметная прибыль	Тенге					40432,23				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					545835,01				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									37,00
		Сметная заработная плата	Тенге						55095,71			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					545835,01				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									37,00
		Сметная заработная плата	Тенге						55095,71			
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка										
219	1115-0402-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	2776,4256		886,80	83,29	2462134,22	231248,49	711459,06	1219572,71	3976230,16
		НР - 80%; СП - 8%				547,26	1,81	1519426,67	5025,33		294523,23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,76	2110,08346	301,00				635135,12		
220	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	100,1436		4970,31	36,69	497744,74	3674,27	47090,53	359210,09	925511,13
		НР - 80%; СП - 8%				4463,39	20,30	446979,94	2032,92		68556,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	2,002872	22974,00				46013,98		
221	231-301-0202 РСНБ РК 2022	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	м2	100,1436		2865,00	--	286911,41	--	286911,41	--	309864,32
		СП - 8%				--	--	--	--		22952,91	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					3246790,37	234922,76	1045461,00	1578782,80	5211605,61
								1966406,61	7058,25	--	386032,45	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					3246790,37				
		Материалы	Тенге					758549,59				
		Всего заработная плата	Тенге						1973464,86			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					286911,41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**1578782,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**386032,45**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**5211605,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1185,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1973464,86**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**5211605,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1185,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1973464,86**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**174834837,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**33764436,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2631915,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**926863,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**94813198,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**11435,28**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1500000,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**29274196,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12839657,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

на конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-КЖ

Сметная стоимость	458974,675	тыс.тенге
Сметная заработная плата	30722,267	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,261	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1405,1268		294,09	294,09	413234	413234	--	69034	520853
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,24	--	95886		38585	
2	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	23184,5922		58,00	--	1344706	--		--	1452283
		СП - 8%				--	--	--	--		107577	
3	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	978,8982		219,98	219,98	215338	215338	--	35975	271419
		НР - 72%; СП - 8%				--	51,04	--	49963		20107	
4	1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	119,2013		4317,05	--	514598	--	--	370511	955918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**4317,05**	**--**	**514598**	**--**		**70809**	
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**119,2013**	**1240,76**	**--**	**147900**	**--**	**--**	**106488**	**274740**
		НР - 72%; СП - 8%			**1240,76**	**--**	**147900**	**--**		**20351**	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**978,8982**	**54,65**	**54,65**	**53497**	**53497**	**--**	**10856**	**69502**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,40**	**--**	**15075**		**5149**	
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**978,8982**	**236,84**	**115,88**	**231842**	**113435**	**--**	**120600**	**380635**
		НР - 72%; СП - 8%			**120,96**	**50,15**	**118408**	**49092**		**28192**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2921115**	**795504**	**--**	**713464**	**3925350**
							780906	**210016**	**--**	**290770**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2921115**				
	Всего заработная плата		Тенге					**990922**			
	Транспортные расходы		Тенге				**1344706**				
		Накладные расходы	Тенге				**713464**				
		Сметная прибыль	Тенге				**290770**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3925349**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**712**
		Сметная заработная плата	Тенге					**990922**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3925349**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**712**
		Сметная заработная плата	Тенге					**990922**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
8	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**84,9**	**5748,61**	**1659,26**	**488057**	**140871**	**193756**	**166379**	**706792**
		НР - 91%; СП - 8%			**1807,19**	**346,34**	**153430**	**29404**		**52355**	
9	**212-101-0408 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**86,598**	**20171,00**	**--**	**1746768**	**--**	**1746768**	**--**	**1886509**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**139741**	
10	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**664,2**	**5958,08**	**2541,05**	**3957357**	**1687765**	**367908**	**2067694**	**6507055**
		НР - 91%; СП - 8%			**2863,12**	**557,82**	**1901684**	**370504**		**482003**	
11	**212-101-0905 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**м3**	**674,163**	**26494,00**	**--**	**17861275**	**--**	**17861275**	**--**	**19290177**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1428902**	
12	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**39,7132**	**391464,00**	**--**	**15546288**	**--**	**15546288**	**--**	**16789991**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1243703**	
13	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**2,9102**	**389901,00**	**--**	**1134690**	**--**	**1134690**	**--**	**1225465**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90775**	
Каркас фиксатор											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3,7972		28316,30	1697,36	107523	6445	1459	92540	216068
		НР - 91%; СП - 8%				26234,94	545,90	99619	2073		16005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,3916	128,00				1458		
15	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,887		391464,00	--	347229	--	347229	--	375007
		СП - 8%				--	--	--	--		27778	
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,9102		389901,00	--	1134690	--	1134690	--	1225465
		СП - 8%				--	--	--	--		90775	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					42323877	1835081	38334063	2326613	48222529
								2154733	401981	--	3572037	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					42323877				
	Материалы		Тенге					563120				
	Всего заработная плата		Тенге						2556714			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					37770940				
		Накладные расходы	Тенге					2326613				
		Сметная прибыль	Тенге					3572037				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					48222527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1742
		Сметная заработная плата	Тенге						2556714			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					48222527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1742
		Сметная заработная плата	Тенге						2556714			
		РАЗДЕЛ 3.Стены техподполья										
17	1107-0508-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 20 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	12		19950,95	7319,28	239411	87831	53237	157935	429133
		НР - 118%; СП - 8%				8195,23	2958,34	98343	35500		31788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0546	0,6552	22405,00				14680		
17.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0629	0,7548	28750,00				21701		
17.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0017	0,0204	409769,00				8359		
18	1107-0508-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 12 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	20		14756,80	5358,81	295136	107176	69139	190838	524852
		НР - 118%; СП - 8%				5941,06	2145,29	118821	42906		38878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05	1	22405,00				22405		
18.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0409	0,818	28750,00				23518		
18.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,026	409769,00				10654		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	222-101-0205 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	95,128		67616,00	--	6432175	--	6432175	--	6946749
		СП - 8%				--	--	--	--		514574	
20	222-101-0206 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,96		69467,00	--	1872830	--	1872830	--	2022656
		СП - 8%				--	--	--	--		149826	
21	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	15		8511,13	2542,92	127667	38144	31951	77504	221585
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	57572	8109		16414	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0174	409769,00				7130		
21.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	28,5	758,00				21603		
22	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	20		9693,86	2751,70	193877	55034	47028	122430	341612
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	91815	11939		25305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0232	409769,00				9507		
22.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	38	758,00				28804		
23	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		33498,79	10741,25	301489	96672	14943	248062	593515
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	189874	20348		43964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,0279	83950,00				2342		
23.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,006552	813201,00				5328		
23.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0198	274757,00				5440		
24	222-101-0202 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	43,4		91365,00	--	3965241	--	3965241	--	4282460
		СП - 8%				--	--	--	--		317219	
25	222-101-0201 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	19,82		82129,00	--	1627797	--	1627797	--	1758021
		СП - 8%				--	--	--	--		130224	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59840	29176	2039	40919	108820
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625	6052		8061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1682		
27	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20	шТ	3		69642,86	--	208929	--	208929	--	225643
		СП - 8%				--	--	--	--		16714	
28	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20л	шТ	5		70178,57	--	350893	--	350893	--	378964
		СП - 8%				--	--	--	--		28071	
29	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20пр	шТ	5		70178,57	--	350893	--	350893	--	378964
		СП - 8%				--	--	--	--		28071	
30	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	14		5003,96	2508,54	70055	35120	2817	46578	125964
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	32118	7355		9331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,098	28750,00				2818		
31	прайс лист	Вентиляционный блок ВЦБ1	шТ	14		26785,71	--	375000	--	375000	--	405000
		СП - 8%				--	--	--	--		30000	
32	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8		8511,13	2542,92	68089	20343	17041	41336	118179
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	30705	4325		8754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00928	409769,00				3803		
32.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	15,2	758,00				11522		
33	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,6		139491,00	--	641659	--	641659	--	692992
		СП - 8%				--	--	--	--		51333	
34	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площадки лестничные массой более 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2		8810,90	4270,45	17622	8541	458	12286	32301
		НР - 118%; СП - 8%				4311,72	894,41	8623	1789		2393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,014	28750,00				403		
35	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	4,48		9147,00	--	40979	--	40979	--	44257
		СП - 8%				--	--	--	--		3278	
36	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0271		1063409,12	1937,96	28818	53	26005	2532	33858
		НР - 91%; СП - 8%				101849,16	810,59	2760	22		2508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0271	959622,00				26006		
37	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0186	1309251,92	1937,96	24352	36	17849	5899	32671
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6467	15		2420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0186	959622,00				17849		
38	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,05	389901,00	--	19495	--	19495	--	21055
		СП - 8%				--	--	--	--		1560	
39	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		1,487	1138227,45	9685,73	1692544	14403	1547402	157725	1998290
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	130739	2926		148022	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1,487	1029630,00				1531060		
40	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,001	425973,00	--	426	--	426	--	460
		СП - 8%				--	--	--	--		34	
41	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,0246	331233,00	--	8148	--	8148	--	8800
		СП - 8%				--	--	--	--		652	
42	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		1,5327	144002,00	--	220712	--	220712	--	238369
		СП - 8%				--	--	--	--		17657	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					19234077	492529	17945086	1104044	21965170
								796462	141286	--	1627051	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					19234077				
		Материалы	Тенге					1829910				
		Всего заработная плата	Тенге						937748			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					16115177				
		Накладные расходы	Тенге					1104044				
		Сметная прибыль	Тенге					1627051				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					21965172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									533
		Сметная заработная плата	Тенге						937748			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					21965172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									533
		Сметная заработная плата	Тенге						937748			

РАЗДЕЛ 4.Гидроизоляция стен

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	316,758		1185,84	28,64	375624	9072	240207	118626	533791
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	126345	1210		39541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	760,2192	295,00				224265		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					375624	9072	240207	118626	533791
								126345	1210	--	39541	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					375624				
		Материалы	Тенге					240207				
		Всего заработная плата	Тенге						127555			
		Накладные расходы	Тенге					118626				
		Сметная прибыль	Тенге					39541				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					533791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74
		Сметная заработная плата	Тенге						127555			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					533791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74
		Сметная заработная плата	Тенге						127555			
		РАЗДЕЛ 5.Стены 1-9го этажей										
44	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		18613,21	3338,21	2010227	360527	756416	1151869	3415063
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	893284	82876		252967	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	10,368	22405,00				232295		
44.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	5,4432	28750,00				156492		
44.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57532		
44.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	1,7388	99634,00				173244		
45	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		14308,58	3021,23	1545327	326293	533583	895062	2635620
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	685451	73076		195232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	8,3916	22405,00				188014		
45.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	2,9268	28750,00				84146		
45.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57532		
45.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,918	99634,00				91464		
46	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	36		11560,06	2610,63	416162	93983	150983	226008	693543
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	171196	20336		51373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,6064	22405,00				58396		
46.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0468	409769,00				19177		
46.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,28512	99634,00				28408		
47	222-101-0306 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	304,56		69671,00	--	21219000	--	21219000	--	22916520
		СП - 8%				--	--	--	--		1697520	
48	222-101-0305 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	710,71		72109,00	--	51248587	--	51248587	--	55348474
		СП - 8%				--	--	--	--		4099887	
49	1107-0512-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Экраны ограждений площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	144		4347,01	2146,09	625969	309037	66057	371729	1077514
		НР - 118%; СП - 8%				1742,19	445,48	250875	64149		79816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,015	2,16	28750,00				62100		
50	прайс лист	Ограждения лоджий ОЛ 32.15.6	шТ	144		41071,43	--	5914286	--	5914286	--	6387428
		СП - 8%				--	--	--	--		473142	
51	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		4603,07	2244,28	538559	262581	18351	368273	979379
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	257627	54468		72547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,5265	28750,00				15137		
52	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20	шТ	27		98750,00	--	2666250	--	2666250	--	2879550
		СП - 8%				--	--	--	--		213300	
53	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20л	шТ	45		87142,86	--	3921429	--	3921429	--	4235143
		СП - 8%				--	--	--	--		313714	
54	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20пр	шТ	45		87142,86	--	3921429	--	3921429	--	4235143
		СП - 8%				--	--	--	--		313714	
55	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	126		5003,96	2508,54	630499	316076	25358	419205	1133680
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	289065	66193		83976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,882	28750,00				25358		
56	прайс лист	Вентиляционный блок ВБ1	шТ	126		31071,43	--	3915000	--	3915000	--	4228199

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		313199	
57	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		9693,86	2751,70	348979	99061	84651	220374	614901
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	165267	21491		45548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17112		
57.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847		
58	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306401	91545	76682	186011	531805
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138174	19462		39393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17112		
58.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847		
59	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	53,1		139491,00	--	7406972	--	7406972	--	7999530
		СП - 8%				--	--	--	--		592558	
60	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306401	91545	76682	186011	531805
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138174	19462		39393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17112		
60.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847		
61	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		9693,86	2751,70	1134182	321948	275117	716216	1998429
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	537117	69845		148032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,13572	409769,00				55614		
61.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	222,3	758,00				168503		
62	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	158		10738,10	2940,62	1696620	464618	405594	1095721	3015727
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	826408	102169		223387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	3,16	28750,00				90850		
62.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,18328	409769,00				75102		
62.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	300,2	758,00				227552		
63	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	126		33498,79	10741,25	4220848	1353397	209210	3472867	8309213
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	2658241	284867		615497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,3906	83950,00				32791		
63.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,091728	813201,00				74593		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,2772	274757,00				76163		
64	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	496,22		93711,00	--	46501272	--	46501272	--	50221374
		СП - 8%				--	--	--	--		3720102	
65	222-101-0301 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	241,74		84901,00	--	20523968	--	20523968	--	22165885
		СП - 8%				--	--	--	--		1641917	
66	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	7,7895		1138227,45	9685,73	8866223	75447	8105912	826225	10467844
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	684864	15327		775396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	7,7895	1029630,00				8020303		
67	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	7,7895		144002,00	--	1121704	--	1121704	--	1211440
		СП - 8%				--	--	--	--		89736	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					191006294	4166058	179144493	10135571	217233209
								7695743	893721	--	16091346	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					191006294				
	Материалы		Тенге					10784594				
	Всего заработная плата		Тенге						8589464			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					168359897				
		Накладные расходы	Тенге					10135571				
		Сметная прибыль	Тенге					16091346				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					217233211				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					217233211				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464			
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки										
68	1108-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1616,112		2975,30	109,94	4808418	177676	1356725	3079873	8519351
		НР - 93%; СП - 8%				2025,86	23,31	3274017	37672		631059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,31	500,99472	1957,00				980447		
68.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2,5	4040,28	41,00				165651		
69	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	169,6918		24649,00	--	4182733	--	4182733	--	4517352
		СП - 8%				--	--	--	--		334619	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70	1108-0401-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки, армированные толщиной в 1/2 кирпича в каркасных зданиях. Заполнение при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	932,796		4594,31	405,76	4285554	378491	1367069	2442237	7266014
		НР - 93%; СП - 8%				2722,99	92,27	2539994	86069		538223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	21,454308	30984,00				664740		
70.2	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,00029	0,270511	1036166,00				280294		
70.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,16	149,24736	1957,00				292077		
71	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	47,0129		60438,00	--	2841366	--	2841366	--	3068675
		СП - 8%				--	--	--	--		227309	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге					16118071	556167	9747893	5522110	23371392
								5814011	123741	--	1731210	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					16118071				
Материалы			Тенге					2723795				
Всего заработная плата			Тенге						5937752			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					7024099				
		Накладные расходы	Тенге					5522110				
		Сметная прибыль	Тенге					1731210				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					23371391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846
		Сметная заработная плата	Тенге						5937752			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге					23371391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846
		Сметная заработная плата	Тенге						5937752			
РАЗДЕЛ 7.Перемычки												
72	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	108		937,32	363,97	101231	39309	35397	41013	153624
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	26525	8232		11380	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	1,2312	28750,00				35397		
73	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,836		107388,00	--	197164	--	197164	--	212937
		СП - 8%				--	--	--	--		15773	
74	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки. Устройство	м3	3,96		70217,90	6507,33	278063	25769	167706	81623	388460
		НР - 91%; СП - 8%				21360,73	1289,55	84588	5107		28775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,0194	22405,00				90055		
74.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,34056	93036,00				31684		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,099396	93036,00				9247		
75	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0927		456152,00	--	42285	--	42285	--	45668
		СП - 8%				--	--	--	--		3383	
76	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0515		408502,00	--	21038	--	21038	--	22721
		СП - 8%				--	--	--	--		1683	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					639781	65078	463590	122636	823410
								111113	13339	--	60994	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					639781				
	Материалы		Тенге					203102				
	Всего заработная плата		Тенге						124452			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					260487				
		Накладные расходы	Тенге					122636				
		Сметная прибыль	Тенге					60994				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					823411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84
		Сметная заработная плата	Тенге						124452			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					823411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84
		Сметная заработная плата	Тенге						124452			
		РАЗДЕЛ 8.Стены чердака										
77	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		18613,21	3338,21	223359	40058	84047	127985	379452
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	99254	9208		28107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	1,152	22405,00				25811		
77.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	0,6048	28750,00				17388		
77.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392		
77.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	0,1932	99634,00				19249		
78	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		14308,58	3021,23	171703	36255	59287	99451	292847
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	76161	8120		21692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,9324	22405,00				20890		
78.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,3252	28750,00				9350		
78.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392		
78.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,102	99634,00				10163		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	4		11560,06	2610,63	46240	10443	16775	25112	77060
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	19022	2260		5708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	0,2896	22405,00				6488		
79.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0052	409769,00				2131		
79.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,03168	99634,00				3156		
80	222-101-0404 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	76,5		67157,00	--	5137511	--	5137511	--	5548512
		СП - 8%				--	--	--	--		411001	
81	222-101-0405 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,44		73184,00	--	1934985	--	1934985	--	2089784
		СП - 8%				--	--	--	--		154799	
82	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		8511,13	2542,92	76600	22887	19170	46503	132951
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	34543	4866		9848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01044	409769,00				4278		
82.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	17,1	758,00				12962		
83	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		9693,86	2751,70	135714	38524	32920	85701	239128
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	64270	8358		17713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01624	409769,00				6655		
83.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	26,6	758,00				20163		
84	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		10738,10	2940,62	42952	11763	10267	27740	76347
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	20922	2587		5655	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	0,08	28750,00				2300		
84.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901		
84.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5761		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	26,05		93711,00	--	2441172	--	2441172	--	2636466
		СП - 8%				--	--	--	--		195294	
86	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	11,5		83085,00	--	955478	--	955478	--	1031916
		СП - 8%				--	--	--	--		76438	
87	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59840	29176	2039	40919	108820
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625	6052		8061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1682		
88	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.13.20	шТ	3		59642,86	--	178929	--	178929	--	193243
		СП - 8%				--	--	--	--		14314	
89	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20л	шТ	5		58035,71	--	290179	--	290179	--	313393
		СП - 8%				--	--	--	--		23214	
90	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20пр	шТ	5		58035,71	--	290179	--	290179	--	313393
		СП - 8%				--	--	--	--		23214	
91	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		9693,86	2751,70	38775	11007	9405	24486	68322
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	18363	2388		5061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901		
91.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5761		
92	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		8511,13	2542,92	34045	10171	8521	20668	59090
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	15353	2162		4377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901		
92.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5761		
93	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,34		139491,00	--	605391	--	605391	--	653822
		СП - 8%				--	--	--	--		48431	
94	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	29,0972		13621,76	4402,41	396355	128097	104	277091	727322
		НР - 93%; СП - 8%				9215,79	1023,93	268154	29793		53876	
95	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,9833		25394,00	--	177334	--	177334	--	191521
		СП - 8%				--	--	--	--		14187	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	11,0569		60438,00	--	668257	--	668257	--	721718
		СП - 8%				--	--	--	--		53461	
97	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2907		435218,00	--	126518	--	126518	--	136639
		СП - 8%				--	--	--	--		10121	
98	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	242,4768		2833,38	40,70	687029	9869	205766	381421	1153925
		НР - 80%; СП - 8%				1944,08	22,20	471394	5383		85475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	7,516781	23791,00				178832		
99	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	261,8749		941,00	--	246424	--	246424	--	266138
		СП - 8%				--	--	--	--		19714	
100	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	12,1238		49135,66	3015,15	595711	36556	95024	364885	1037443
		НР - 76%; СП - 8%				38282,61	1318,11	464131	15981		76848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05	0,60619	93036,00				56397		
101	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	11,7601		15739,00	--	185092	--	185092	--	199899
		СП - 8%				--	--	--	--		14807	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					15745772	384806	13780774	1521962	18649151
								1580192	97158	--	1381416	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					15745772				
	Материалы		Тенге					543327				
	Всего заработная плата		Тенге						1677350			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					13237449				
		Накладные расходы	Тенге					1521962				
		Сметная прибыль	Тенге					1381416				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					18649150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1020
		Сметная заработная плата	Тенге						1677350			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					18649150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1020
		Сметная заработная плата	Тенге						1677350			

РАЗДЕЛ 9.Парапет

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	8		14308,58	3021,23	114469	24170	39525	66301	195231
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	50774	5413		14462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,6216	22405,00				13927		
102.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,2168	28750,00				6233		
102.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0104	409769,00				4262		
102.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,068	99634,00				6775		
103	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	30		11560,06	2610,63	346802	78319	125819	188340	577953
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	142664	16946		42811	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,172	22405,00				48664		
103.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,039	409769,00				15981		
103.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,2376	99634,00				23673		
104	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015 панели парапета	м3	49,16		83085,00	--	4084459	--	4084459	--	4411216
		СП - 8%				--	--	--	--		326757	
105	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		4603,07	2244,28	64443	31420	2196	44067	117191
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	30827	6518		8681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,063	28750,00				1811		
106	прайс лист	Контрофорс КФ 1	шТ	14		29464,29	--	412500	--	412500	--	445500
		СП - 8%				--	--	--	--		33000	
107	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	14		67281,55	290,73	941942	4070	869678	67928	1090660
		НР - 98%; СП - 8%				4870,99	80,03	68194	1120		80790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	1	14	61488,00				860832		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					5964615	137979	5534177	366636	6837751
								292459	29997	--	506501	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5022673				
	Материалы		Тенге					167540				
	Всего заработная плата		Тенге						253142			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4496959				
		Накладные расходы	Тенге					298708				
		Сметная прибыль	Тенге					425711				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5747092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
		Сметная заработная плата	Тенге					253142			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				941942				
	Материалы		Тенге				869678				
	Всего заработная плата		Тенге					69314			
		Накладные расходы	Тенге				67928				
		Сметная прибыль	Тенге				80790				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1090660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					69314			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				6837752				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					322456			
		РАЗДЕЛ 10.Перекрытие техподполья									
108	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	32	5080,60	1356,72	162579	43415	80094	56281	236368
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	39070	8625		17509	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,07215 2,3088	32032,00				73955		
109	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	80	3887,88	1149,52	311030	91962	138491	117063	462340
		НР - 118%; СП - 8%			1007,21	232,87	80577	18630		34247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,04996 3,9968	32032,00				128025		
110	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	530,16	2,00	--	1060	--	1060	--	1145
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
111	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	10,88	6844,00	--	74463	--	74463	--	80420
		СП - 8%			--	--	--	--		5957	
112	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	30	937,32	363,97	28120	10920	9832	11393	42674
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	7368	2287		3161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114 0,342	28750,00				9833		
113	ТПРАЙС лист	**Балка Б 20.22.12**	шТ	24	1964,29	--	47143	--	47143	--	50914
		СП - 8%			--	--	--	--		3771	
114	прайс лист	**Балка Б 5.22.12**	шТ	6	3303,57	--	19821	--	19821	--	21407
		СП - 8%			--	--	--	--		1586	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032		1036166,00	--	417782	--	417782	--	451205
		СП - 8%				--	--	--	--		33423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					1061998	146297	788686	184737	1346473
								127015	29542	--	99739	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1061998				
	Материалы		Тенге					228419				
	Всего заработная плата		Тенге						156557			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					560269				
		Накладные расходы	Тенге					184737				
		Сметная прибыль	Тенге					99739				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1346474				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									96
		Сметная заработная плата	Тенге						156557			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					1346474				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									96
		Сметная заработная плата	Тенге						156557			
		РАЗДЕЛ 11.Перекрытие 1-8 этажей										
116	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	304		4843,80	1356,72	1472515	412443	688906	534666	2167757
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	371166	81940		160576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215	21,9336	28750,00				630591		
117	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	592		3723,91	1149,52	2204555	680516	927771	866268	3316491
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	596268	137859		245668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,04996	29,57632	28750,00				850319		
118	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	4521,12		6695,00	--	30268898	--	30268898	--	32690410
		СП - 8%				--	--	--	--		2421512	
119	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04		6844,00	--	595702	--	595702	--	643358
		СП - 8%				--	--	--	--		47656	
120	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	240		937,32	363,97	224957	87353	78660	91140	341386
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	58944	18293		25289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0114	2,736	28750,00				78660		
121	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	192		1964,29	--	377144	--	377144	--	407315
		СП - 8%				--	--	--	--		30171	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	48	3303,57	--	158571	--	158571	--	171257
		СП - 8%			--	--	--	--		12686	
123	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	3,2256	1036166,00	--	3342257	--	3342257	--	3609638
		СП - 8%			--	--	--	--		267381	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				38644599	1180312	36437909	1492074	43347612
							1026378	238092	--	3210939	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38644599				
	Материалы		Тенге				1695338				
	Всего заработная плата		Тенге					1264470			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34742572				
		Накладные расходы	Тенге				1492074				
		Сметная прибыль	Тенге				3210939				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43347612				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				43347612				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470			
		РАЗДЕЛ 12.Перекрытие 9-го этажа									
124	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	38	5935,21	1356,72	225538	51556	127586	66833	315761
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	46396	10243		23390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215 2,7417	28750,00				78824		
124.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106 0,04028	1029630,00				41473		
125	1107-0504-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	87	12723,70	3506,39	1106962	305056	164447	831509	2093549
		НР - 118%; СП - 8%			7327,11	772,53	637459	67210		155078	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0535 4,6545	28750,00				133817		
125.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00028 0,02436	1029630,00				25082		
126	222-203-0405 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	560,4	5892,00	--	3301877	--	3301877	--	3566027
		СП - 8%			--	--	--	--		264150	
127	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595702	--	595702	--	643358
		СП - 8%			--	--	--	--		47656	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки	шт. сборных конструкций	30		937,32	363,97	28120	10920	9832	11393	42674
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	7368	2287		3161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,342	28750,00				9833		
129	1222-000-0000	Балка Б 20.22.12	шТ	24		1964,29	--	47143	--	47143	--	50914
		СП - 8%				--	--	--	--		3771	
130	1222-000-0000	Балка Б 5.22.12	шТ	6		3303,57	--	19821	--	19821	--	21407
		СП - 8%				--	--	--	--		1586	
131	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032		1036166,00	--	417782	--	417782	--	451205
		СП - 8%				--	--	--	--		33423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					5742945	367532	4684190	909735	7184895
								691223	79740	--	532215	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5742945				
	Материалы		Тенге					301867				
	Всего заработная плата		Тенге						770963			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4382325				
		Накладные расходы	Тенге					909735				
		Сметная прибыль	Тенге					532215				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7184895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476
		Сметная заработная плата	Тенге						770963			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					7184895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476
		Сметная заработная плата	Тенге						770963			
		РАЗДЕЛ 13.Плиты покрытия										
132	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	33		5935,21	1356,72	195862	44772	110799	58039	274214
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	40291	8895		20312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	2,38095	28750,00				68452		
132.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,03498	1029630,00				36016		
133	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	70		4403,46	1149,52	308242	80467	157270	102430	443526
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	70505	16301		32854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	3,4972	28750,00				100545		
133.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,0462	1029630,00				47569		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	528,66	6695,00	--	3539379	--	3539379	--	3822529
		СП - 8%			--	--	--	--		283150	
135	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	20	937,32	363,97	18746	7279	6555	7595	28448
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	4912	1524		2107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0114 0,228	28750,00				6555		
136	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	14	1964,29	--	27500	--	27500	--	29700
		СП - 8%			--	--	--	--		2200	
137	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	6	3303,57	--	19821	--	19821	--	21407
		СП - 8%			--	--	--	--		1586	
138	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032	1036166,00	--	417782	--	417782	--	451205
		СП - 8%			--	--	--	--		33423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				4527332	132518	4279106	168064	5071029
							115708	26720	--	375632	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4527332				
		Материалы	Тенге				274625				
		Всего заработная плата	Тенге					142428			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4004482				
		Накладные расходы	Тенге				168064				
		Сметная прибыль	Тенге				375632				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5071028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					142428			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				5071028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					142428			
		РАЗДЕЛ 14.Монолитные участки									
139	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	м3	267	23440,59	3970,60	6258638	1060150	1624122	3448631	10483849
		НР - 91%; СП - 8%			13387,14	806,51	3574366	215338		776580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1	215-204-0503	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3**	м3	0,0224 5,9808	93036,00				556430		
140	212-101-1101 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	271,005	28632,00	--	7759415	--	7759415	--	8380168
		СП - 8%			--	--	--	--		620753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	3,92	391464,00	--	1534539	--	1534539	--	1657302
		СП - 8%			--	--	--	--		122763	
142	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	9,65	389901,00	--	3762545	--	3762545	--	4063549
		СП - 8%			--	--	--	--		301004	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				19315137	1060150	14680621	3448631	24584868
							3574366	215338	--	1821100	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19315137				
		Материалы	Тенге				1624121				
		Всего заработная плата	Тенге					3789704			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13056499				
		Накладные расходы	Тенге				3448631				
		Сметная прибыль	Тенге				1821100				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24584868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				24584868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704			
		РАЗДЕЛ 15.Лестничные марши и площадки									
143	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	40	8810,90	4270,45	352436	170818	9149	245729	646018
		НР - 118%; СП - 8%			4311,72	894,41	172469	35776		47853	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007 0,28	28750,00				8050		
144	1107-0506-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки**	шт. сборных конструкций	38	8276,61	4237,99	314511	161044	6664	213273	570007
		НР - 118%; СП - 8%			3863,24	893,07	146803	33937		42223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061 0,2318	28750,00				6664		
145	222-301-0301 РСНБ РК 2022	**Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015**	м2	120,4	9147,00	--	1101299	--	1101299	--	1189403
		СП - 8%			--	--	--	--		88104	
146	222-301-0201 РСНБ РК 2022	**Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015**	м2	129,2	13158,00	--	1700014	--	1700014	--	1836015
		СП - 8%			--	--	--	--		136001	
147	1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка**	м ограждения	140	22858,29	128,73	3200161	18022	3034221	183233	3654066
		НР - 118%; СП - 8%			1056,56	52,60	147918	7364		270672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209 2,926	1004968,00				2940536		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				6668421	349884	5851347	642235	7895509

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								467190	77077	--	584853	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6668421				
	Материалы		Тенге					3050033				
	Всего заработная плата		Тенге						544267			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2801313				
		Накладные расходы	Тенге					642235				
		Сметная прибыль	Тенге					584853				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7895509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331
		Сметная заработная плата	Тенге						544267			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					7895509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331
		Сметная заработная плата	Тенге						544267			
		РАЗДЕЛ 16.Шахта лифта										
148	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	14		937,32	363,97	13122	5096	4588	5317	19914
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3438	1067		1475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1596	28750,00				4589		
149	222-102-0102 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	0,364		95519,00	--	34769	--	34769	--	37551
		СП - 8%				--	--	--	--		2782	
150	1109-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м**	м рельса в одну нитку	8,4		5288,31	3247,77	44422	27281	1379	19224	68738
		НР - 69%; СП - 8%				1876,46	1440,38	15762	12099		5092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,000168	965674,00				162		
150.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000019	0,000157	813201,00				128		
150.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	0,70392	457,00				322		
150.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000036	2453940,00				89		
150.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000336	289955,00				97		
150.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000083	0,000701	504496,00				353		
151	214-202-0501 РСНБ РК 2022	**Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок для подвесных путей из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 18М-45М**	т	0,1464		510653,00	--	74760	--	74760	--	80741
		СП - 8%				--	--	--	--		5981	
152	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	16		2967,11	1149,52	47474	18392	12967	23413	76558
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	16115	3726		5671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,01056	1029630,00				10873		
153	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	2		32032,00	--	64064	--	64064	--	69189
		СП - 8%				--	--	--	--		5125	
154	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	95,04		6695,00	--	636293	--	636293	--	687196
		СП - 8%				--	--	--	--		50903	
155	222-302-0201 РСНБ РК 2022	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	5,7288		144346,00	--	826929	--	826929	--	893083
		СП - 8%				--	--	--	--		66154	
156	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,78		3787,46	817,31	14317	3089	5155	6155	22110
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6073	766		1638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,003024	93036,00				281		
156.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,3642	289,00				972		
156.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,63296	1957,00				3196		
157	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4		389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%				--	--	--	--		124	
158	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	2		5075,00	--	10150	--	10150	--	10962
		СП - 8%				--	--	--	--		812	
159	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		7373,00	--	27870	--	27870	--	30100
		СП - 8%				--	--	--	--		2230	
160	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	3,42		4266,24	67,85	14591	232	2187	8467	24902
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	12172	98		1845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,8208	1957,00				1606		
160.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,438794	308,00				443		
161	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	3,42		27378,00	--	93633	--	93633	--	101124
		СП - 8%				--	--	--	--		7491	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	2,6		4571,45	800,96	11886	2083	4780	4968	18203
		НР - 90%; СП - 8%				1931,90	191,36	5023	498		1348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42	3,692	289,00				1067		
162.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	4,498	758,00				3409		
163	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2,6		43654,00	--	113500	--	113500	--	122580
		СП - 8%				--	--	--	--		9080	
Стремянка СМ-2												
164	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2104		297377,90	25265,36	62568	5316	982	39952	110721
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	56270	1631		8202	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003366	272284,00				917		
165	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,104		464722,00	--	48331	--	48331	--	52197
		СП - 8%				--	--	--	--		3866	
166	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,068		479517,00	--	32607	--	32607	--	35216
		СП - 8%				--	--	--	--		2609	
167	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0384		406897,00	--	15625	--	15625	--	16875
		СП - 8%				--	--	--	--		1250	
168	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,16		111,36	3,06	463	12	199	175	689
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	252	1		51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000374	467116,00				175		
169	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,16		187,02	4,39	778	18	466	205	1062
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	294	3		79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000749	539649,00				404		
Стены												
170	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	132		13444,14	4013,67	1774626	529804	444138	847821	2832243

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				6065,79	840,54	800684	110951		209796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11	14,52	30146,00				437720		
171	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	121,44		24649,00	--	2993375	--	2993375	--	3232845
		СП - 8%				--	--	--	--		239470	
172	1108-0401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15		3496,11	312,95	52442	4694	5519	40294	100154
		НР - 93%; СП - 8%				2815,27	73,16	42229	1097		7419	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,0135	408502,00				5515		
173	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,3106		22286,00	--	6922	--	6922	--	7476
		СП - 8%				--	--	--	--		554	
174	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5821		51362,00	--	29898	--	29898	--	32290
		СП - 8%				--	--	--	--		2392	
175	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт	2		1297072,58	29498,67	2594145	58997	205661	1427286	4343145
		НР - 61%; СП - 8%				1164743,44	5163,02	2329487	10326		321714	
176	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	2		-192006,31	-1436,96	-384013	-2874	-51407	-201396	-632242
		НР - 61%; СП - 8%				-164865,81	-212,89	-329732	-426		-46833	
177	1303-0501-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=14	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	2		-190598,89	-1505,47	-381198	-3011	-68135	-189368	-616211
		НР - 61%; СП - 8%				-155026,12	-193,43	-310052	-387		-45645	
178	516-101-0203 РСНБ РК 2022	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	2		8100721,00	--	16201442	--		--	16201442
						--	--	--	--	16201442	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16			Тенге					25077347	649129	5578761	2032513	27982533
								2648015	141450	16201442	872675	
Стоимость оборудования			Тенге					16201442				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**16201442**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1828934**				
	Материалы		Тенге				**86119**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1699216**			
		Накладные расходы	Тенге				**1036522**				
		Сметная прибыль	Тенге				**229236**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3094692**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1018**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1699216**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6925390**				
	Материалы		Тенге				**477809**				
	Всего заработная плата		Тенге					**992217**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5010282**				
		Накладные расходы	Тенге				**928348**				
		Сметная прибыль	Тенге				**628300**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8482038**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**660**
		Сметная заработная плата	Тенге					**992217**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**121581**				
	Материалы		Тенге				**4546**				
	Всего заработная плата		Тенге					**98032**			
		Накладные расходы	Тенге				**67643**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15139**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**204363**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**98032**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**27982535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1737**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2789465**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**458974675**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**28001859**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**12328096**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2720408**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**337490900**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1344706**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**16201442**		
		- Накладные расходы	Тенге							**30809651**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**32798019**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ОВ

Сметная стоимость	52020,076	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7336,882	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,226	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление на отм. ниже 0,000										
1	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	115		1340,23	79,91	154126,45	9189,65	5920,20	138831,45	316394,90
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	139016,60	2648,45		23437,00	
2	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	15		5636,07	115,70	84541,05	1735,50	62765,55	20120,70	113034,75
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	20040,00	491,40		8373,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-305-0107	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	15	4106,00				61590,00		
3	1116-0401-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода	50		8542,03	157,34	427101,50	7867,00	326687,50	92710,00	561396,50
		НР - 98%; СП - 8%				1850,94	41,10	92547,00	2055,00		41585,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	261-305-0109	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм**	м	1	50	6375,00				318750,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	50		10907,97	157,34	545398,50	7867,00	444984,50	92710,00	689157,00
		НР - 98%; СП - 8%				1850,94	41,10	92547,00	2055,00		51048,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	261-305-0110	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м	1	50	8720,00				436000,00		
5	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	110		1118,93	65,58	123082,30	7213,80	3773,00	111977,80	253864,60
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	112095,50	2167,00		18804,50	
6	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25		1809,49	21,11	45237,25	527,75	324,00	43506,25	95843,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	44385,50	8,75		7099,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	15,375	17,00				261,38		
6.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,1	626,00				62,60		
7	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	110		117,39	1,51	12912,90	166,10	137,50	12357,40	27292,10
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	12609,30	--		2021,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,022	579,00				12,74		
7.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	1,1	81,00				89,10		
7.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,055	474,00				26,07		
8	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	130		119,66	1,51	15555,80	196,30	457,60	14604,20	32572,80
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	14901,90	--		2412,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,026	579,00				15,05		
8.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,038	4,94	81,00				400,14		
8.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,065	474,00				30,81		
9	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	100		129,78	1,51	12978,00	151,00	1364,00	11234,00	26149,00
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	11463,00	--		1937,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,02	579,00				11,58		
9.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,163	16,3	81,00				1320,30		
9.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,05	474,00				23,70		
10	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	115		2323,00	--	267145,00	--	267145,00	--	288516,60

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		21371,60	
11	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	110		859,00	--	94490,00	--	94490,00	--	102049,20
		СП - 8%				--	--	--	--		7559,20	
12	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	24,75		537,00	--	13290,75	--	13290,75	--	14354,01
		СП - 8%				--	--	--	--		1063,26	
13	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2		11904,05	707,79	23808,10	1415,58	2293,20	20046,46	47362,92
		НР - 98%; СП - 8%				10049,66	178,13	20099,32	356,26		3508,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	79987,00				319,95		
13.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00504	0,01008	165506,00				1668,30		
14	241-116-0311 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	4		4508,00	--	18032,00	--	18032,00	--	19474,56
		СП - 8%				--	--	--	--		1442,56	
15	242-106-0106 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 125	шт.	2		31138,00	--	62276,00	--	62276,00	--	67258,08
		СП - 8%				--	--	--	--		4982,08	
16	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		5215,21	380,40	20860,84	1521,60	2063,80	17243,64	41152,84
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	17275,44	320,12		3048,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	272284,00				359,41		
16.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165506,00				1370,39		
17	242-207-0202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4		111470,00	--	445880,00	--	445880,00	--	481550,40
		СП - 8%				--	--	--	--		35670,40	
18	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20		2868,09	122,60	57361,80	2452,00	6073,40	48213,80	114021,60
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	48836,40	361,40		8446,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,04	41747,00				1669,88		
18.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,022	165506,00				3641,13		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
20	242-207-3601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12		3276,00	--	39312,00	--	39312,00	--	42456,96
		СП - 8%				--	--	--	--		3144,96	
21	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1		27780,17	1408,87	27780,17	1408,87	9204,32	17377,72	48770,52
		НР - 98%; СП - 8%				17166,98	565,39	17166,98	565,39		3612,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	790,00				7900,00		
22	5100-000-0000	Блочно-тепловой пункт, тип БТПА 0,310/0,18	коМПЛ	1		11455357,14	--	11455357,14	--		--	11455357,14
						--	--	--	--	11455357,14	--	
23	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	36,5		111,36	3,06	4064,64	111,69	1742,88	1534,10	6046,59
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	2210,07	13,14		447,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003285	467116,00				1534,48		
24	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	36,5		329,16	7,95	12014,34	290,18	9250,55	1734,12	14848,20
		НР - 69%; СП - 8%				67,77	1,08	2473,61	39,42		1099,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	6,57	1353,00				8889,21		
25	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	7,1		45571,29	2558,89	323556,16	18168,12	111751,87	153245,19	514945,46
		НР - 76%; СП - 8%				27272,70	1127,08	193636,17	8002,27		38144,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	5,538	6088,00				33715,34		
25.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,09585	628340,00				60226,39		
26	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	7,668		5580,00	--	42787,44	--	42787,44	--	46210,44
		СП - 8%				--	--	--	--		3423,00	
27	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	95,3		703,30	21,32	67024,49	2031,79	18373,85	36025,31	111294,20
		НР - 76%; СП - 8%				489,18	8,21	46618,85	782,41		8244,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,044791	175101,00				7842,95		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.2	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	28,59	295,00				8434,05		
28	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,1096		552642,00	--	60569,56	--	60569,56	--	65415,13
		СП - 8%				--	--	--	--		4845,57	
29	1146-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2		442,09	195,99	884,18	391,98	--	553,06	1552,22
		НР - 84%; СП - 8%				246,10	83,10	492,20	166,20		114,98	
30	1146-0303-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,1836		203989,03	1855,03	37452,39	340,58	17103,44	16933,71	58736,99
		НР - 84%; СП - 8%				108978,05	821,43	20008,37	150,81		4350,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,04	0,190944	22405,00				4278,10		
30.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,038556	93036,00				3587,10		
30.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,033048	93036,00				3074,65		
30.4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07	0,012852	408502,00				5250,07		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**14508656,75**	**63046,49**	**2081829,91**	**850958,90**	**15671956,79**
								908423,21	**20183,02**	**11455357,14**	**312341,13**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**11455357,14**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**11455357,14**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1502554,95**				
		Материалы	Тенге					**158222,58**				
		Всего заработная плата	Тенге						**274593,52**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1057558,75**				
		Накладные расходы	Тенге					**210025,49**				
		Сметная прибыль	Тенге					**137006,68**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1849587,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**163,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**274593,52**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**1550744,66**				
		Материалы	Тенге					**866048,57**				
		Всего заработная плата	Тенге						**654012,71**			
		Накладные расходы	Тенге					**640933,42**				
		Сметная прибыль	Тенге					**175334,45**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**2367012,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**377,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**654012,71**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**15671956,79**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**540,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**928606,23**			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление выше 0,000										
31	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	181		1573,37	15,12	284779,97	2736,72	2099,60	274376,09	603888,40
		НР - 98%; СП - 8%				1546,65	0,18	279943,65	32,58		44732,34	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,98	177,38	8,00				1419,04		
31.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1,086	626,00				679,84		
32	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	2500		1809,49	21,11	4523725,00	52775,00	32400,00	4350625,00	9584300,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	4438550,00	875,00		709950,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	1537,5	17,00				26137,50		
32.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	10	626,00				6260,00		
33	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50		1809,49	21,11	90474,50	1055,50	648,00	87012,50	191686,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	88771,00	17,50		14199,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	30,75	17,00				522,75		
33.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,2	626,00				125,20		
34	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	81		1510,60	115,70	122358,60	9371,70	4770,90	108651,78	249491,34
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	108216,00	2653,56		18480,96	
35	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2401		117,39	1,51	281853,39	3625,51	3001,25	269728,34	595712,11
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	275226,63	--		44130,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,4802	579,00				278,04		
35.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	24,01	81,00				1944,81		
35.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	1,2005	474,00				569,04		
36	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	179,19		301,00	--	53936,19	--	53936,19	--	58251,09
		СП - 8%				--	--	--	--		4314,90	
37	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	2475		537,00	--	1329075,00	--	1329075,00	--	1435401,00
		СП - 8%				--	--	--	--		106326,00	
38	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	49,5		537,00	--	26581,50	--	26581,50	--	28708,02
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,52	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	81		4403,00	--	356643,00	--	356643,00	--	385174,44
		СП - 8%				--	--	--	--		28531,44	
40	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	363,6		2918,75	19,55	1061257,50	7108,38	728021,74	322222,32	1494159,66
		НР - 98%; СП - 8%				896,94	7,35	326127,38	2672,46		110679,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,26	94,536	7701,00				728021,74		
41	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	2020		3228,00	--	6520560,00	--	6520560,00	--	7042204,80
		СП - 8%				--	--	--	--		521644,80	
42	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	4		253,23	--	1012,92	--	78,00	916,24	2083,48
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	934,92	--		154,32	
43	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	4		3780,00	--	15120,00	--	15120,00	--	16329,60
		СП - 8%				--	--	--	--		1209,60	
44	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	206		628,10	0,81	129388,60	166,86	4017,00	122773,94	272336,12
		НР - 98%; СП - 8%				607,79	0,36	125204,74	74,16		20173,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,06	579,00				1192,74		
44.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,12	474,00				1952,88		
45	245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	206		7136,00	--	1470016,00	--	1470016,00	--	1587617,28
		СП - 8%				--	--	--	--		117601,28	
46	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/гребенка	м трубопровода	43,2		1121,67	65,58	48456,14	2833,06	1600,12	43976,74	99827,42
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	44022,96	851,04		7394,54	
47	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	43,2		1810,00	--	78192,00	--	78192,00	--	84447,36
		СП - 8%				--	--	--	--		6255,36	
48	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	104		1118,93	65,58	116368,72	6820,32	3567,20	105869,92	240017,44
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	105981,20	2048,80		17778,80	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	100		1340,23	79,91	134023,00	7991,00	5148,00	120723,00	275126,00
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	120884,00	2303,00		20380,00	
50	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	247,2		117,39	1,51	29018,81	373,27	309,00	27770,45	61332,79
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	28336,54	--		4543,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,04944	579,00				28,63		
50.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	2,472	81,00				200,23		
50.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1236	474,00				58,59		
51	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	104		859,00	--	89336,00	--	89336,00	--	96482,88
		СП - 8%				--	--	--	--		7146,88	
52	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	100		2323,00	--	232300,00	--	232300,00	--	250884,00
		СП - 8%				--	--	--	--		18584,00	
53	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	54		636,72	1,63	34382,88	88,02	503,82	33153,30	72938,88
		НР - 98%; СП - 8%				625,76	0,72	33791,04	38,88		5402,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,0065	0,351	1253,00				439,80		
54	245-707-0105 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	шт.	54		61663,00	--	3329802,00	--	3329802,00	--	3596186,16
		СП - 8%				--	--	--	--		266384,16	
55	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	54		1545,70	213,88	83467,80	11549,52	1029,24	72955,08	168936,84
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	70889,04	3554,82		12513,96	
56	242-404-0602 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	54		2165,00	--	116910,00	--	116910,00	--	126262,80
		СП - 8%				--	--	--	--		9352,80	
57	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		813,54	2,82	43931,16	152,28	4631,58	38406,42	88924,50
		НР - 98%; СП - 8%				724,95	0,80	39147,30	43,20		6586,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
57.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58	242-312-0302 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	54		57009,00	--	3078486,00	--	3078486,00	--	3324764,88
		СП - 8%				--	--	--	--		246278,88	
59	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		919,89	2,82	49674,06	152,28	4631,58	44034,84	101205,72
		НР - 98%; СП - 8%				831,30	0,80	44890,20	43,20		7496,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
59.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
60	245-501-0112 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 20	шт.	54		47421,00	--	2560734,00	--	2560734,00	--	2765592,72
		СП - 8%				--	--	--	--		204858,72	
61	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
61.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
61.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
62	242-207-4102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	162		1722,00	--	278964,00	--	278964,00	--	301281,12
		СП - 8%				--	--	--	--		22317,12	
63	242-207-4101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
64	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	206		573,23	--	118085,38	--	69937,00	47186,36	178492,82
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	48148,38	--		13221,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	206	320,00				65920,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					26960625,92	108349,22	20524082,62	6216671,00	35831487,67
								6328194,08	15354,00	--	2654190,74	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					19655455,69				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					19655455,69				
		Сметная прибыль	Тенге					1572436,46				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					21227892,15				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					7305170,23				
		Материалы	Тенге					868626,94				
		Всего заработная плата	Тенге						6343548,08			
		Накладные расходы	Тенге					6216671,00				
		Сметная прибыль	Тенге					1081754,28				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**14603595,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3646,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6343548,08**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**35831487,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3646,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6343548,08**			
РАЗДЕЛ 3.Вентиляция											
65	**1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка**	**решетка**	**144**	**443,86**	**3,57**	**63915,84**	**514,08**	**1018,08**	**61187,04**	**135110,88**
		НР - 98%; СП - 8%			**433,22**	**0,36**	**62383,68**	**51,84**		**10008,00**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1	**217-105-0102**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,0113 1,6272**	**626,00**				**1018,63**		
66	**246-304-0107 РСНБ РК 2022**	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм**	**шт.**	**144**	**2253,00**	**--**	**324432,00**	**--**	**324432,00**	**--**	**350386,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25954,56**	
67	**1308-0305-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Вентилятор. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**2839,26**	**891,04**	**2839,26**	**891,04**	**17,18**	**1650,38**	**4848,81**
		НР - 72%; СП - 8%			**1931,04**	**361,15**	**1931,04**	**361,15**		**359,17**	
68	**246-401-0103 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч**	**комплект**	**1**	**24338,00**	**--**	**24338,00**	**--**	**24338,00**	**--**	**26285,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1947,04**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				**415525,10**	**1405,12**	**349805,26**	**62837,42**	**516631,29**
							64314,72	**412,99**	**--**	**38268,77**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				**2839,26**				
Материалы			Тенге				**17,18**				
Всего заработная плата			Тенге					**2292,19**			
		Накладные расходы	Тенге				**1650,38**				
		Сметная прибыль	Тенге				**359,17**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**4848,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2292,19**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**348770,00**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**348770,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27901,60**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**376671,60**				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**63915,84**				
Материалы			Тенге				**1018,08**				
Всего заработная плата			Тенге					**62435,52**			
		Накладные расходы	Тенге				**61187,04**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10008,00**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**135110,88**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**62435,52**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**40,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**64727,71**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**52020076,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**7300932,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**172801,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**35950,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**22955718,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11455357,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**7130467,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3004801,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

на водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ВК

Сметная стоимость	30910,442	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5727,875	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,326	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозяйственно-питьевой										
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
1.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
2	244-301-0410 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	шт.	90		23662,00	--	2129580,00	--	2129580,00	--	2299946,40
		СП - 8%				--	--	--	--		170366,40	
3	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
4	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
5	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
5.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
5.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
6	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
7	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
		Санитарные приборы										
8	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	54		3140,08	80,37	169564,32	4339,98	15291,72	148868,82	343907,64
		НР - 98%; СП - 8%				2776,53	36,56	149932,62	1974,24		25474,50	
9	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	27		991,79	--	26778,33	--	14148,00	12377,61	42288,48
		НР - 98%; СП - 8%				467,79	--	12630,33	--		3132,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	27	524,00				14148,00		
10	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	54		19691,00	--	1063314,00	--	1063314,00	--	1148379,12
		СП - 8%				--	--	--	--		85065,12	
11	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	54		14807,00	--	799578,00	--	799578,00	--	863544,24
		СП - 8%				--	--	--	--		63966,24	
12	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	54		3914,46	122,19	211380,84	6598,26	14500,08	189621,54	433082,70
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	59,42	190282,50	3208,68		32080,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,01944	286428,00				5568,16		
12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	1,944	626,00				1216,94		
12.3	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	10,8	472,00				5097,60		
13	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
13.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
13.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	244-101-0101 РСНБ РК 2022	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	комплект	54	9912,00	--	535248,00	--	535248,00	--	578067,84
		СП - 8%			--	--	--	--		42819,84	
15	244-104-0101 РСНБ РК 2022	**Пьедестал для умывальника**	шт.	54	5326,00	--	287604,00	--	287604,00	--	310612,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23008,32	
16	244-104-0405 РСНБ РК 2022	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	шт.	54	6577,00	--	355158,00	--	355158,00	--	383570,64
		СП - 8%			--	--	--	--		28412,64	
17	244-104-0601 РСНБ РК 2022	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	шт.	54	922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%			--	--	--	--		3983,04	
18	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	54	1930,12	25,06	104226,48	1353,24	15401,88	86305,50	205774,56
		НР - 98%; СП - 8%			1619,84	11,03	87471,36	595,62		15242,58	
19	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Смесители. Установка**	шт.	54	1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%			1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46	
19.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42	
19.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84	
20	244-102-0501 РСНБ РК 2022	**Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	шт.	54	6557,00	--	354078,00	--	354078,00	--	382404,24
		СП - 8%			--	--	--	--		28326,24	
21	244-104-0401 РСНБ РК 2022	**Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм**	шт.	54	4235,00	--	228690,00	--	228690,00	--	246985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		18295,20	
22	244-104-0601 РСНБ РК 2022	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	шт.	54	922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%			--	--	--	--		3983,04	
23	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Ванны купальные стальные. Установка**	комплект	54	4281,41	480,62	231196,14	25953,48	14960,16	198450,54	464018,22
		НР - 98%; СП - 8%			3523,75	226,26	190282,50	12218,04		34371,54	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0108	179410,00				1937,63		
23.2	261-107-0447	Каболка	т	0,00007	0,00378	1789060,00				6762,65		
23.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	7,02	605,00				4247,10		
24	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	54		37867,00	--	2044818,00	--	2044818,00	--	2208403,44
		СП - 8%				--	--	--	--		163585,44	
25	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
25.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
25.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
26	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	54		9428,00	--	509112,00	--	509112,00	--	549840,96
		СП - 8%				--	--	--	--		40728,96	
27	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	54		1583,00	--	85482,00	--	85482,00	--	92320,56
		СП - 8%				--	--	--	--		6838,56	
		Трубопроводная арматура										
28	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	216		1100,00	--	237600,00	--	237600,00	--	256608,00
		СП - 8%				--	--	--	--		19008,00	
29	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
30	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16		3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%				--	--	--	--		4271,36	
31	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2		8477,00	--	16954,00	--	16954,00	--	18310,32
		СП - 8%				--	--	--	--		1356,32	
32	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1		11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%				--	--	--	--		958,96	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Трубопровод										
33	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12		2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	12	1707,00				20484,00		
34	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10		2735,78	30,51	27357,80	305,10	20962,90	6077,80	36110,40
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	6089,80	112,00		2674,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	10	2082,00				20820,00		
35	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	33		3081,00	30,51	101673,00	1006,83	80569,83	20056,74	131468,04
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	20096,34	369,60		9738,30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	33	2426,00				80058,00		
36	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	8		3748,74	30,51	29989,92	244,08	24874,00	4862,24	37640,32
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	4871,84	89,60		2788,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	8	3092,00				24736,00		
37	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	29		4236,04	53,65	122845,16	1555,85	98598,26	22807,34	157304,70
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	22691,05	581,74		11652,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	29	3376,00				97904,00		
38	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	270		1918,99	18,00	518127,30	4860,00	2918,70	500175,00	1099766,70
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	510348,60	35,10		81464,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	259,2	8,00				2073,60		
38.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,35	626,00				845,10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100		2073,81	21,80	207381,00	2180,00	1167,00	199975,00	439944,00
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	204034,00	22,00		32588,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	76,4	12,00				916,80		
39.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,4	626,00				250,40		
40	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	150		2265,12	25,88	339768,00	3882,00	1944,00	327315,00	720450,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	333942,00	52,50		53367,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	92,25	17,00				1568,25		
40.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,6	626,00				375,60		
41	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	267,3		261,00	--	69765,30	--	69765,30	--	75346,52
		СП - 8%				--	--	--	--		5581,22	
42	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99		443,00	--	43857,00	--	43857,00	--	47365,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3508,56	
43	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	148,5		724,00	--	107514,00	--	107514,00	--	116115,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8601,12	
44	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	612		119,35	1,51	73042,20	924,12	1964,52	68752,08	153140,76
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	70153,56	--		11346,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1224	579,00				70,87		
44.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	6,12	277,00				1695,24		
44.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,306	474,00				145,04		
45	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	72		908,79	107,42	65432,88	7734,24	27547,20	25528,32	98238,24
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	30151,44	3438,72		7277,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0296	5983,00				6160,10		
45.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,8	1938,00				20930,40		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	**234-303-0207 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм**	**м**	**13,2**	**225,00**	**--**	**2970,00**	**--**	**2970,00**	**--**	**3207,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**237,60**	
47	**234-303-0209 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм**	**м**	**11**	**289,00**	**--**	**3179,00**	**--**	**3179,00**	**--**	**3433,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**254,32**	
48	**234-303-0211 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм**	**м**	**36,3**	**331,00**	**--**	**12015,30**	**--**	**12015,30**	**--**	**12976,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**961,22**	
49	**234-303-0214 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	**м**	**8,8**	**383,00**	**--**	**3370,40**	**--**	**3370,40**	**--**	**3640,03**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**269,63**	
50	**234-303-0216 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм**	**м**	**31,9**	**557,00**	**--**	**17768,30**	**--**	**17768,30**	**--**	**19189,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1421,46**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**13059756,53**	**85786,72**	**10596898,73**	**2352059,07**	**16644763,08**
							2377071,08	**30529,04**	**--**	**1232947,48**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**10295359,18**				
		Материалы	Тенге				**27547,20**				
		Всего заработная плата	Тенге					**33590,16**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**10229926,30**				
		Накладные расходы	Тенге				**25528,32**				
		Сметная прибыль	Тенге				**825671,13**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**11146558,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33590,16**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2764397,35**				
		Материалы	Тенге				**339425,23**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2374010,00**			
		Накладные расходы	Тенге				**2326530,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**407276,34**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5498204,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1398,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2374010,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**16644763,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1417,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2407600,12**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение ТЗ										
51	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
51.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
52	244-301-0104 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	90		21689,00	--	1952010,00	--	1952010,00	--	2108170,80
		СП - 8%				--	--	--	--		156160,80	
53	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
54	242-404-0802 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
55	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
55.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
55.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
56	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
57	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
58	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	54		12884,68	41,28	695772,72	2229,12	451543,68	238116,24	1008600,12
		НР - 98%; СП - 8%				4481,48	18,07	241999,92	975,78		74711,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	245-401-0102	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1	54	8311,00				448794,00		
		Трубопроводная арматура										
59	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	162		1100,00	--	178200,00	--	178200,00	--	192456,00
		СП - 8%				--	--	--	--		14256,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1102,08	
61	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4271,36	
62	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	5629,00	--	11258,00	--	11258,00	--	12158,64
		СП - 8%			--	--	--	--		900,64	
63	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%			--	--	--	--		958,96	
64	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	10	253,23	--	2532,30	--	195,00	2290,60	5208,70
		НР - 98%; СП - 8%			233,73	--	2337,30	--		385,80	
65	245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3389,00	--	33890,00	--	33890,00	--	36601,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2711,20	
		Трубопровод									
66	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 12	1707,00				20484,00		
67	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	22	2735,78	30,51	60187,16	671,22	46118,38	13371,16	79442,88
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	13397,56	246,40		5884,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 22	2082,00				45804,00		
68	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	32	3081,00	30,51	98592,00	976,32	78128,32	19448,96	127484,16
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	19487,36	358,40		9443,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	32	2426,00				77632,00		
69	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5		4236,04	53,65	21180,20	268,25	16999,70	3932,30	27121,50
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	3912,25	100,30		2009,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	5	3376,00				16880,00		
70	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	396		1918,99	18,00	759920,04	7128,00	4280,76	733590,00	1612991,16
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	748511,28	51,48		119481,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	380,16	8,00				3041,28		
70.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,98	626,00				1239,48		
71	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	122		2073,81	21,80	253004,82	2659,60	1423,74	243969,50	536731,68
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	248921,48	26,84		39757,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	93,208	12,00				1118,50		
71.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,488	626,00				305,49		
72	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	218		2265,12	25,88	493796,16	5641,84	2825,28	475697,80	1047054,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	485329,04	76,30		77560,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	134,07	17,00				2279,19		
72.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,872	626,00				545,87		
73	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	392,04		157,00	--	61550,28	--	61550,28	--	66474,30
		СП - 8%				--	--	--	--		4924,02	
74	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	120,78		259,00	--	31282,02	--	31282,02	--	33784,58
		СП - 8%				--	--	--	--		2502,56	
75	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х3,0 мм	м	215,82		360,00	--	77695,20	--	77695,20	--	83910,82
		СП - 8%				--	--	--	--		6215,62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	807		117,39	1,51	94733,73	1218,57	1008,75	90658,38	200224,77
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	92506,41	--		14832,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1614	579,00				93,45		
76.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	8,07	81,00				653,67		
76.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4035	474,00				191,26		
77	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	71		908,79	107,42	64524,09	7626,82	27164,60	25173,76	96873,82
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	29732,67	3390,96		7175,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0153	5983,00				6074,54		
77.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,65	1938,00				20639,70		
78	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	13,2		225,00	--	2970,00	--	2970,00	--	3207,60
		СП - 8%				--	--	--	--		237,60	
79	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	24,2		289,00	--	6993,80	--	6993,80	--	7553,30
		СП - 8%				--	--	--	--		559,50	
80	234-303-0211 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	35,2		331,00	--	11651,20	--	11651,20	--	12583,30
		СП - 8%				--	--	--	--		932,10	
81	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5		557,00	--	3063,50	--	3063,50	--	3308,58
		СП - 8%				--	--	--	--		245,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**6527849,20**	**53243,36**	**4249297,71**	**2186312,56**	**9411295,61**
								2225308,13	**13057,66**	--	**697133,85**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3657783,09**				
		Материалы	Тенге					**27164,60**				
		Всего заработная плата	Тенге						**33123,63**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**3593259,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**25173,76**				
		Сметная прибыль	Тенге					**294636,69**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3977593,54**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**33123,63**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**2870066,11**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**628874,11**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2205242,16**			
		Накладные расходы	Тенге				**2161138,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**402497,16**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5433702,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1279,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2205242,16**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**9411295,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1297,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2238365,79**			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т4									
82	**242-207-3703 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**6**	**3337,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**21623,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1601,76**	
83	**242-207-3705 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**9155,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**678,16**	
84	**1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**2**	**253,23**	**--**	**506,46**	**--**	**39,00**	**458,12**	**1041,74**
		НР - 98%; СП - 8%			**233,73**	**--**	**467,46**	**--**		**77,16**	
85	**245-405-1504 РСНБ РК 2022**	**Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	**шт.**	**2**	**3389,00**	**--**	**6778,00**	**--**	**6778,00**	**--**	**7320,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**542,24**	
86	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**32**	**2735,78**	**30,51**	**87544,96**	**976,32**	**67081,28**	**19448,96**	**115553,28**
		НР - 98%; СП - 8%			**608,98**	**11,20**	**19487,36**	**358,40**		**8559,36**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1	**261-305-0209**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1 32**	**2082,00**				**66624,00**		
87	**1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**	**3748,74**	**30,51**	**18743,70**	**152,55**	**15546,25**	**3038,90**	**23525,20**
		НР - 98%; СП - 8%			**608,98**	**11,20**	**3044,90**	**56,00**		**1742,60**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1	**261-305-0211**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм**	**м**	**1 5**	**3092,00**				**15460,00**		
88	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**58**	**2265,12**	**25,88**	**131376,96**	**1501,04**	**751,68**	**126561,80**	**278574,00**
		НР - 98%; СП - 8%			**2226,28**	**0,35**	**129124,24**	**20,30**		**20635,24**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	35,67	17,00				606,39		
88.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,232	626,00				145,23		
89	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	57,42		724,00	--	41572,08	--	41572,08	--	44897,85
		СП - 8%				--	--	--	--		3325,77	
90	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	95		117,39	1,51	11152,05	143,45	118,75	10672,30	23570,45
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	10889,85	--		1746,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,019	579,00				11,00		
90.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	0,95	81,00				76,95		
90.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0475	474,00				22,52		
91	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	37		908,79	107,42	33625,23	3974,54	14156,20	13118,72	50483,54
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	15494,49	1767,12		3739,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,5291	5983,00				3165,61		
91.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	5,55	1938,00				10755,90		
92	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	35,2		289,00	--	10172,80	--	10172,80	--	10986,62
		СП - 8%				--	--	--	--		813,82	
93	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	5,5		383,00	--	2106,50	--	2106,50	--	2275,02
		СП - 8%				--	--	--	--		168,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					372077,74	6747,90	186821,54	173298,80	589006,86
								178508,30	2201,82	--	43630,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					122753,61				
		Материалы	Тенге					14156,20				
		Всего заработная плата	Тенге						17261,61			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					89128,38				
		Накладные расходы	Тенге					13118,72				
		Сметная прибыль	Тенге					10869,86				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					146742,19				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10,00
		Сметная заработная плата	Тенге						17261,61			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					249324,13				
		Материалы	Тенге					83536,96				
		Всего заработная плата	Тенге						163448,51			
		Накладные расходы	Тенге					160180,08				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					32760,46				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					442264,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									93,00
		Сметная заработная плата	Тенге						163448,51			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					589006,86				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									103,00
		Сметная заработная плата	Тенге						180710,12			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация хозяйственно бытовая (К1)										
94	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	474		1061,72	4,71	503255,28	2232,54	2687,58	489025,80	1071661,86
		НР - 98%; СП - 8%				1051,34	1,42	498335,16	673,08		79380,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	7,4418	81,00				602,79		
94.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,012608	165506,00				2086,77		
95	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	162		1100,62	1,92	178300,44	311,04	372,60	174162,96	380661,12
		НР - 98%; СП - 8%				1096,40	0,62	177616,80	100,44		28197,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0039	0,6318	81,00				51,18		
95.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,001944	165506,00				321,74		
96	1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	12		2759,91	700,56	33118,92	8406,72	365,16	26265,48	64135,20
		НР - 98%; СП - 8%				2028,92	204,54	24347,04	2454,48		4750,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,3014	3,6168	81,00				292,96		
97	1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях**	м трубопровода	5		12824,72	60,30	64123,60	301,50	57905,35	5926,30	75653,90
		НР - 98%; СП - 8%				1183,35	26,10	5916,75	130,50		5604,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	5	11023,00				55115,00		
97.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	0,0785	81,00				6,36		
98	241-203-0109 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х6,2 мм**	м	11,904		2610,00	--	31069,44	--	31069,44	--	33555,00
		СП - 8%				--	--	--	--		2485,56	
99	241-203-0107 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм**	м	473,052		1167,00	--	552051,68	--	552051,68	--	596215,81
		СП - 8%				--	--	--	--		44164,13	
100	241-203-0101 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	м	161,676		354,00	--	57233,30	--	57233,30	--	61811,96
		СП - 8%				--	--	--	--		4578,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	241-220-0204 РСНБ РК 2022	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	40	846,00	--	33840,00	--	33840,00	--	36547,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2707,20	
102	241-217-0201 РСНБ РК 2022	**Прочистка полиэтиленовая диаметром 50 мм**	шт.	72	836,00	--	60192,00	--	60192,00	--	65007,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4815,36	
103	241-217-0205 РСНБ РК 2022	**Прочистка полиэтиленовая диаметром 110 мм**	шт.	8	1483,00	--	11864,00	--	11864,00	--	12813,12
		СП - 8%			--	--	--	--		949,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1525048,66	11251,80	807581,11	695380,54	2398062,53
							706215,75	3358,50	--	177633,33	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				746250,42				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				746250,42				
		Сметная прибыль	Тенге				59700,03				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				805950,45				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				778798,24				
		Материалы	Тенге				61330,69				
		Всего заработная плата	Тенге					709574,25			
		Накладные расходы	Тенге				695380,54				
		Сметная прибыль	Тенге				117933,30				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1592112,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								399,00
		Сметная заработная плата	Тенге					709574,25			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2398062,53				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								399,00
		Сметная заработная плата	Тенге					709574,25			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация ливневая (К2)									
104	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	112	1519,50	115,70	170184,00	12958,40	7593,60	150234,56	346052,00
		НР - 98%; СП - 8%			1336,00	32,76	149632,00	3669,12		25633,44	
105	1200-000-0000	**Трубы стальные электросварные с внутренним и наружным защитным покрытием диаметром 108х4,0**	м	112	9548,21	--	1069399,52	--	1069399,52	--	1154951,84
		СП - 8%			--	--	--	--		85552,32	
106	1200-000-0000	**Компенсационный раструб диаметром 100**	шт	8	4285,71	--	34285,68	--	34285,68	--	37028,56
		СП - 8%			--	--	--	--		2742,88	
107	241-512-0102 РСНБ РК 2022	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	шт.	8	6883,00	--	55064,00	--	55064,00	--	59469,12
		СП - 8%			--	--	--	--		4405,12	
108	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Воронки водосточные. Установка**	воронка	8	26533,65	501,57	212269,20	4012,56	170222,24	37557,04	269812,32
		НР - 98%; СП - 8%			4754,30	36,14	38034,40	289,12		19986,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	224-106-0301	**Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями**	шт.	1 8	21090,00				168720,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1541202,40	16970,96	1336565,00	187791,60	1867313,84
							187666,40	3958,24	--	138319,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1158749,20**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1158749,20**				
		Сметная прибыль	Тенге				**92700,32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1251449,52**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**382453,20**				
	Материалы		Тенге				**177815,84**				
	Всего заработная плата		Тенге					**191624,64**			
		Накладные расходы	Тенге				**187791,60**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45619,52**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**615864,32**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1867313,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**30910442,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5674770,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**174001,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**53105,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**17177164,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5594843,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2289665,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-05
(Локальный сметный расчет)

на внутренний газопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ГСВ

Сметная стоимость	9401,688	тыс.тенге
Сметная заработная плата	824,717	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,440	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	151,4		557,77	32,83	84446,38	4970,46	2598,03	77002,04	174364,35
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	76877,89	1695,68		12915,93	
2	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	151,4		751,19	--	113730,17	--	2669,19	108839,95	240376,27
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	111060,98	--		17806,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,514	986,00				1492,80		
2.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,3626	605,00				824,37		
3	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	151,4		1203,00	--	182134,20	--	182134,20	--	196704,94
		СП - 8%				--	--	--	--		14570,74	
4	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2		242,00	--	484,00	--	484,00	--	522,72
		СП - 8%				--	--	--	--		38,72	
5	241-113-0103 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	6		554,00	--	3324,00	--	3324,00	--	3589,92

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		265,92	
6	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	12		240,00	--	2880,00	--	2880,00	--	3110,40
		СП - 8%				--	--	--	--		230,40	
7	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	17,32		1114,05	65,58	19295,35	1135,84	509,56	17631,41	39880,86
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	17649,95	341,20		2954,10	
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	17,32		1810,00	--	31349,20	--	31349,20	--	33857,14
		СП - 8%				--	--	--	--		2507,94	
9	241-113-0204 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	54		546,00	--	29484,00	--	29484,00	--	31842,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2358,72	
10	1116-0301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	129,6		2370,77	32,83	307251,79	4254,77	237188,73	65914,56	403019,71
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	65808,29	1451,52		29853,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	261-305-0220	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	129,6	1813,00				234964,80		
11	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	129,6		751,19	--	97354,22	--	2284,84	93168,14	205764,62
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	95069,38	--		15242,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,296	986,00				1277,86		
11.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,1664	605,00				705,67		
12	1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	54		2336,73	445,52	126183,42	24058,08	1756,62	79286,58	221907,60
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	100368,72	9751,32		16437,60	
13	1200-000-0000	Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду15, марка САКЗ-15	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
14	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики газовые поквартирные. Установка	счетчик	54		13507,41	19,04	729400,14	1028,16	497440,98	226312,38	1032169,50
		НР - 98%; СП - 8%				4276,50	--	230931,00	--		76456,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	1	54	7842,00				423468,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
16	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка	прибор	54		2285,74	350,13	123429,96	18907,02	1368,36	109542,24	251609,76
		НР - 98%; СП - 8%				1910,27	159,69	103154,58	8623,26		18637,56	
17	513-301-0101 РСНБ РК 2022	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	54		103946,00	--	5613084,00	--		--	5613084,00
						--	--	--	--	5613084,00	--	
18	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	54		594,00	--	32076,00	--	32076,00	--	34642,08
		СП - 8%				--	--	--	--		2566,08	
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20		111,36	3,06	2227,20	61,20	955,00	840,60	3313,20
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1211,00	7,20		245,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0018	467116,00				840,81		
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	20		93,51	2,19	1870,20	43,80	1118,60	493,40	2552,60
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	707,80	7,20		189,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,0018	539649,00				971,37		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**9401688,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					802840,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						54459,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						21877,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1871636,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							5613084,00		
		- Накладные расходы	Тенге								779031,00	
		- Сметная прибыль	Тенге								280638,00	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А".
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-06
(Локальный сметный расчет)

на электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ЭОМ.СО

Сметная стоимость	24655,367	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4848,725	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,073	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Высоковольтное оборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	3		28368,18	946,88	85104,54	2840,64	48666,93	25016,61	118930,83
		НР - 72%; СП - 8%				11198,99	382,78	33596,97	1148,34		8809,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,045	985799,00				44360,96		
2	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1		435571,00	--	435571,00	--		--	435571,00
						--	--	--	--	435571,00	--	
3	прайс лист	Вводное РУ с АВР напольное 1700х800х450мм, марка ВРУ1-17-70УХЛ5	шТ	1		392857,14	--	392857,14	--		--	392857,14
						--	--	--	--	392857,14	--	
4	прайс лист	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-20 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	шТ	1		321428,57	--	321428,57	--		--	321428,57
						--	--	--	--	321428,57	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2		1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%				1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
6	247-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2		23571,00	--	47142,00	--	47142,00	--	50913,36
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
7	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1		20149,16	1299,25	20149,16	1299,25	14987,83	3105,73	25115,28
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	3862,08	451,44		1860,39	
8	515-000-0000	Шкаф распределительный ШР-11 в составе: ВА47-63 3Р 25А-4шт.; ВА47-63 3Р 32А-2шт.	шТ	1		39850,89	--	39850,89	--		--	39850,89
						--	--	--	--	39850,89	--	
9	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	18		6392,94	161,45	115072,92	2906,10	35071,92	56326,14	185110,92
		НР - 72%; СП - 8%				4283,05	63,10	77094,90	1135,80		13711,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0072	813201,00				5855,05		
9.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	18	657,00				11826,00		
9.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	10,44	461,00				4812,84		
9.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,018	462525,00				8325,45		
10	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18		64024,00	--	1152432,00	--	1152432,00	--	1244626,56
		СП - 8%				--	--	--	--		92194,56	
11	1247-000-0000	Сжим ответвительный У733М	шТ	108		241,07	--	26035,56	--	26035,56	--	28118,88
		СП - 8%				--	--	--	--		2083,32	
12	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	2		20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
13	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2		17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%				--	--	--	--		2755,84	
14	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	32		3642,60	31,96	116563,20	1022,72	56961,28	42176,96	171439,36
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	58579,20	--		12699,20	
15	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2		1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		295,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	22	559,00	--	12298,00	--	12298,00	--	13281,84
		СП - 8%			--	--	--	--		983,84	
17	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
18	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
19	247-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
20	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	2	20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%			3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
21	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2755,84	
22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	30	3642,60	31,96	109278,00	958,80	53401,20	39540,90	160724,40
		НР - 72%; СП - 8%			1830,60	--	54918,00	--		11905,50	
23	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		295,20	
24	247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	20	559,00	--	11180,00	--	11180,00	--	12074,40
		СП - 8%			--	--	--	--		894,40	
25	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
26	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
27	247-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**3178603,46**	**14892,79**	**1720423,60**	**186041,86**	**3538640,71**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							253579,47	**4812,18**	**1189707,60**	**173995,39**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**363594,40**				
	Материалы		Тенге				**185525,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**145415,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26035,56**				
		Накладные расходы	Тенге				**104699,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37463,93**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**505757,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**145415,64**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1625301,46**				
	Материалы		Тенге				**83738,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**112976,01**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1425124,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**81342,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136531,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1843175,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**68,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112976,01**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3538640,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**258391,65**			
РАЗДЕЛ 2.Светильник и лампы											
28	**1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	**шт.**	**239**		**1068,09**	**12,02**	**255273,51**	**2872,78**	**13085,25**	**173105,31**	**462649,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**1001,32**	**4,64**	**239315,48**	**1108,96**		**34270,21**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**2,4378**	**1381,00**				**3366,60**		
28.2	**217-102-0102**	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0306**	**7,3134**	**1242,00**				**9083,24**		
29	**247-102-2002 РСНБ РК 2022**	**Светильник ЖКХ светодиодный, типа ВАРТОН мощность 12 Вт, степень защиты IP65, 1/20**	**шт.**	**239**		**7193,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1856657,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**137530,16**	
30	**247-106-0108 РСНБ РК 2022**	**Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 10W**	**шт.**	**432**		**646,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**301397,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22325,76**	
31	**1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны настенные или потолочные. Установка**	**шт.**	**108**		**608,32**	**17,13**	**65698,56**	**1850,04**	**3244,32**	**44176,32**	**118665,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**561,15**	**6,96**	**60604,20**	**751,68**		**8790,12**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	**261-107-0224**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0151**	**1,6308**	**594,00**				**968,70**		
31.2	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**1,1016**	**1381,00**				**1521,31**		
31.3	**217-106-0105**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0042**	**0,4536**	**1050,00**				**476,28**		
32	**1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны подвесные. Установка**	**шт.**	**324**		**536,35**	**14,56**	**173777,40**	**4717,44**	**5397,84**	**119244,96**	**316463,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**505,13**	**6,03**	**163662,12**	**1953,72**		**23441,40**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	3,3048	1381,00				4563,93		
33	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	108		248,00	--	26784,00	--	26784,00	--	28926,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2142,72	
34	247-213-0102 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый подвесной, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, IP20	шт.	324		154,00	--	49896,00	--	49896,00	--	53887,68
		СП - 8%				--	--	--	--		3991,68	
35	1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	54		1068,09	12,02	57676,86	649,08	2956,50	39111,66	104531,58
		НР - 72%; СП - 8%				1001,32	4,64	54071,28	250,56		7743,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,5508	1381,00				760,65		
35.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1,6524	1242,00				2052,28		
36	1247-000-0000	Подсветка для зеркало, мощность 6 Вт, цвет хром	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3350519,77	10089,34	2822777,35	375638,25	4024250,35
								517653,08	4064,92	--	298092,33	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					723214,44				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					723214,44				
		Сметная прибыль	Тенге					57857,22				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					781071,66				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2627305,33				
	Материалы		Тенге					24683,91				
	Всего заработная плата		Тенге						521718,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2074879,00				
		Накладные расходы	Тенге					375638,25				
		Сметная прибыль	Тенге					240235,11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3243178,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4024250,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия										
37	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1513		485,31	0,47	734274,03	711,11	182301,37	397132,24	1221913,93
		НР - 72%; СП - 8%				364,35	0,21	551261,55	317,73		90507,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1543,26	117,00				180561,42		
38	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	271		384,00	--	104064,00	--	104064,00	--	112389,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8325,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-212-0104 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**198**	**412,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**88102,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6526,08**	
40	247-214-0103 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**1044**	**423,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**476940,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35328,96**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1361526,00**	**711,11**	**809553,37**	**397132,24**	**1899346,09**
							551261,55	**317,73**	**--**	**140687,82**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1361526,00**				
		Материалы	Тенге				**182301,37**				
		Всего заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**627252,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**397132,24**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140687,82**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		РАЗДЕЛ 4.Электромонтажные изделия									
41	247-202-0601 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**640**	**170,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8704,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
							--	**--**	**--**	**8704,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**108800,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**108800,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8704,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**117504,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**117504,00**				
		РАЗДЕЛ 5.Навесное оборудование									
42	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**54**	**1210,04**	**6,70**	**65342,16**	**361,80**	**1163,16**	**46053,90**	**120307,68**
		НР - 72%; СП - 8%			**1181,80**	**2,71**	**63817,20**	**146,34**		**8911,62**	
43	1200-000-0000	**Электрический бытовой звонок, марка ЗВ-2 (Чистон)+Кнопка звонка "Wessen", марка А-10,4-0,11/1**	**шТ**	**54**	**5260,71**	**--**	**284078,34**	**--**	**284078,34**	**--**	**306804,78**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22726,44**	
44	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**54**	**6392,94**	**161,45**	**345218,76**	**8718,30**	**105215,76**	**168978,42**	**555332,76**
		НР - 72%; СП - 8%			**4283,05**	**63,10**	**231284,70**	**3407,40**		**41135,58**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0216	813201,00				17565,14		
44.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	54	657,00				35478,00		
44.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	31,32	461,00				14438,52		
44.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,054	462525,00				24976,35		
45	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	216		3642,60	31,96	786801,60	6903,36	384488,64	284694,48	1157215,68
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	395409,60	--		85719,60	
46	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	54		6898,78	168,61	372534,12	9104,94	165724,38	144102,24	557967,42
		НР - 72%; СП - 8%				3661,20	45,14	197704,80	2437,56		41331,06	
47	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 10 модулей IP41	шт.	54		2697,00	--	145638,00	--	145638,00	--	157289,04
		СП - 8%				--	--	--	--		11651,04	
48	247-204-0738 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	54		1281,00	--	69174,00	--	69174,00	--	74707,92
		СП - 8%				--	--	--	--		5533,92	
49	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	54		606,00	--	32724,00	--	32724,00	--	35341,92
		СП - 8%				--	--	--	--		2617,92	
50	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 16 С16 30 мА	шт.	162		4903,00	--	794286,00	--	794286,00	--	857828,88
		СП - 8%				--	--	--	--		63542,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2895797,00**	**25088,40**	**1982492,28**	**643829,04**	**3822796,08**
								888216,30	**5991,30**	**--**	**283170,06**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1508756,22**				
		Материалы	Тенге					**551376,18**				
		Всего заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**284078,34**				
		Накладные расходы	Тенге					**474850,62**				
		Сметная прибыль	Тенге					**158688,72**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**2142295,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**387,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1387040,76**				
		Материалы	Тенге					**105215,76**				
		Всего заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1041822,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**168978,42**				
		Сметная прибыль	Тенге					**124481,34**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1680500,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**140,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**3822796,08**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									527,00
		Сметная заработная плата	Тенге						894207,60			
		РАЗДЕЛ 6.Кабель и провод										
51	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	7760		266,17	2,35	2065479,20	18236,00	109493,60	1395636,00	3737992,00
		НР - 72%; СП - 8%				249,71	0,08	1937749,60	620,80		276876,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	31,04	2063,00				64035,52		
52	1121-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий**	м	980		200,56	0,83	196548,80	813,40	10740,80	133250,60	356181,00
		НР - 72%; СП - 8%				188,77	0,08	184994,60	78,40		26381,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	3,92	2063,00				8086,96		
53	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	255		128,04	1,46	32650,20	372,30	2792,25	21241,50	58203,75
		НР - 72%; СП - 8%				115,63	0,07	29485,65	17,85		4312,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	1,02	2063,00				2104,26		
53.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,5355	626,00				335,22		
54	1121-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100		313,21	2,81	31321,00	281,00	10161,00	15078,00	50111,00
		НР - 72%; СП - 8%				208,79	0,63	20879,00	63,00		3712,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	243-902-0107	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	0,4	40	232,00				9280,00		
55	243-106-0701 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		416327,00	--	382188,19	--	382188,19	--	412763,24
		СП - 8%				--	--	--	--		30575,05	
56	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	2,754		303475,00	--	835770,15	--	835770,15	--	902631,76
		СП - 8%				--	--	--	--		66861,61	
57	243-106-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		210781,00	--	193496,96	--	193496,96	--	208976,72
		СП - 8%				--	--	--	--		15479,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	4,284	472179,00	--	2022814,84	--	2022814,84	--	2184640,00
		СП - 8%			--	--	--	--		161825,19	
59	243-106-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,0765	1214055,00	--	92875,21	--	92875,21	--	100305,23
		СП - 8%			--	--	--	--		7430,02	
60	243-106-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,1836	1761461,00	--	323404,24	--	323404,24	--	349276,58
		СП - 8%			--	--	--	--		25872,34	
61	243-106-0911 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х25 (мк)-0,66	км	0,0204	7283489,00	--	148583,18	--	148583,18	--	160469,83
		СП - 8%			--	--	--	--		11886,65	
62	243-106-0912 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-0,66	км	0,102	9985459,00	--	1018516,82	--	1018516,82	--	1099998,17
		СП - 8%			--	--	--	--		81481,35	
63	243-106-0913 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х50 (мк)-0,66	км	0,0204	14187923,00	--	289433,63	--	289433,63	--	312588,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23154,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**7633082,42**	**19702,70**	**5440270,87**	**1565206,10**	**9934137,63**
							2173108,85	**780,05**	**--**	**735849,11**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7633082,42**				
	Материалы		Тенге				**133187,65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2173888,90**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5307083,22**				
		Накладные расходы	Тенге				**1565206,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**735849,11**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		РАЗДЕЛ 7.Кабель и провод									
64	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	255	540,59	4,29	137850,45	1093,95	3654,15	95882,55	252432,15
		НР - 72%; СП - 8%			521,97	0,27	133102,35	68,85		18699,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	**241-221-0104**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**0,73** 186,15	**17,00**				**3164,55**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003066	0,78183	626,00				489,43		
65	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	100		572,82	5,03	57282,00	503,00	4255,00	37853,00	102746,00
		НР - 72%; СП - 8%				525,24	0,49	52524,00	49,00		7611,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,62	62	66,00				4092,00		
66	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	257,55		172,00	--	44298,60	--	44298,60	--	47842,49
		СП - 8%				--	--	--	--		3543,89	
67	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	101		331,00	--	33431,00	--	33431,00	--	36105,48
		СП - 8%				--	--	--	--		2674,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					272862,05	1596,95	85638,75	133735,55	439126,12
								185626,35	117,85	--	32528,52	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					272862,05				
	Материалы		Тенге					7909,15				
	Всего заработная плата		Тенге						185744,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					77729,60				
		Накладные расходы	Тенге					133735,55				
		Сметная прибыль	Тенге					32528,52				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		РАЗДЕЛ 8.Система обогрева (Теплолюкс)										
68	1308-0205-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная	м	12		293,03	0,42	3516,36	5,04	891,12	1888,20	5836,92
		НР - 72%; СП - 8%				218,35	0,19	2620,20	2,28		432,36	
69	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		2038,99	--	4077,98	--	100,04	2983,46	7626,36
		НР - 75%; СП - 8%				1988,97	--	3977,94	--		564,92	
70	1308-0201-1804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	4		1803,56	111,38	7214,24	445,52	4835,68	1521,80	9434,92
		НР - 72%; СП - 8%				483,26	45,14	1933,04	180,56		698,88	
71	243-906-2104 РСНБ РК 2022	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4		2379,00	--	9516,00	--	9516,00	--	10277,28
		СП - 8%				--	--	--	--		761,28	
72	245-712-0301 РСНБ РК 2022	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1		1837,00	--	1837,00	--	1837,00	--	1983,96
		СП - 8%				--	--	--	--		146,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	245-712-0102 РСНБ РК 2022	**Терморегуляторы без датчика модели РТ300**	шт.	1	19851,00	--	19851,00	--	19851,00	--	21439,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1588,08	
74	243-403-0101 РСНБ РК 2022	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	м	12	4233,00	--	50796,00	--	50796,00	--	54859,68
		СП - 8%			--	--	--	--		4063,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				96808,58	450,56	87826,84	6393,46	111458,20
							8531,18	182,84	--	8256,16	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				14808,58				
	Материалы		Тенге				5826,84				
	Всего заработная плата		Тенге					8714,02			
		Накладные расходы	Тенге				6393,46				
		Сметная прибыль	Тенге				1696,16				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22898,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				82000,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82000,00				
		Сметная прибыль	Тенге				6560,00				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				88560,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				111458,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
		РАЗДЕЛ 9.Заземление									
75	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	12	5055,96	217,11	60671,52	2605,32	42943,20	11434,56	77874,60
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	15123,00	758,40		5768,52	
76	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	60	982,68	32,04	58960,80	1922,40	41915,40	11317,80	75900,60
		НР - 72%; СП - 8%			252,05	9,93	15123,00	595,80		5622,00	
77	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	570	502,58	20,34	286470,60	11593,80	100422,60	127645,80	447244,80
		НР - 72%; СП - 8%			306,06	4,97	174454,20	2832,90		33128,40	
78	247-215-0210 РСНБ РК 2022	**Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм**	шт.	3	25430,00	--	76290,00	--	76290,00	--	82393,20
		СП - 8%			--	--	--	--		6103,20	
79	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	12,6	2377,78	--	29960,03	--	--	21571,20	55653,70
		НР - 72%; СП - 8%			2377,78	--	29960,03	--		4122,47	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12,6	1240,76	--	15633,58	--	--	11256,21	29040,99
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	15633,58	--		2151,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				527986,53	16121,52	261571,20	183225,57	768107,89
							250293,81	4187,10	--	56895,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**406102,92**				
	Материалы		Тенге				**185281,20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**208887,30**			
		Накладные расходы	Тенге				**150398,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44518,92**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**601020,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**208887,30**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**121883,61**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45593,61**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**76290,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32827,41**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12376,87**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**167087,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45593,61**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**768107,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**158,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**254480,91**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24655367,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4828271,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**88653,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**20454,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13319354,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1189708,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3491202,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1738179,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-07
(Локальный сметный расчет)

на сети видеонаблюдения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	2637,335	тыс.тенге
Сметная заработная плата	298,898	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,168	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	6		5834,25	6,49	35006	39	--	21330	60842
		НР - 61%; СП - 8%				5827,76	--	34967	--		4507	
2	248-402-0107 РСНБ РК 2022	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая**	шт.	6		34119,00	--	204714	--	204714	--	221091
		СП - 8%				--	--	--	--		16377	
3	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	2		6799,71	11,58	13599	23	--	8282	23631
		НР - 61%; СП - 8%				6788,13	--	13576	--		1750	
4	248-402-0212 РСНБ РК 2022	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3618LR3-DPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 8 Мп**	шт.	2		66945,00	--	133890	--	133890	--	144601
		СП - 8%				--	--	--	--		10711	
5	1200-000-0000	**Коннектор RJ-45, категория 5е, UTP**	шТ	8		58,04	--	464	--	464	--	501
		СП - 8%				--	--	--	--		37	
6	1200-000-0000	**Бут (колпачок), синий**	шТ	8		34,82	--	279	--	279	--	301
		СП - 8%				--	--	--	--		22	
7	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	12		1064,36	68,43	12772	821	5686	4597	18758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	9,93	6265	119		1389	
8	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	292	627,95	43,26	183361	12632	18276	112899	319962
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	152453	4351		23702	
9	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	12	175,00	--	2100	--	2100	--	2268
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
10	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	9,18	172,00	--	1579	--	1579	--	1705
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
11	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	288,66	65,00	--	18763	--	18763	--	20264
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
12	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	283	115,31	1,11	32633	314	6843	18435	55154
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	25476	127		4087	
13	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,2887	139810,00	--	40363	--	40363	--	43592
		СП - 8%			--	--	--	--		3229	
14	1310-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	14091,67	1635,29	14092	1635	1305	7109	22897
		НР - 61%; СП - 8%			11152,08	501,84	11152	502		1696	
15	510-000-0000	Коммутатор для подключение 8 камер, с ящиком и с блоком бесперебойного питания в комплекте, марка PSW-2G8F-UPS + Box	шТ	1	964285,71	--	964286	--		--	964286
					--	--	--	--	964286	--	
16	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	102	782,98	415,50	79864	42381	14733	28723	117275
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	22750	17143		8687	
17	1200-000-0000	Одномодовый волоконно-оптический кабель, марка Belden-GIPTAF1 9/125G.657A	м	104,04	2589,29	--	269390	--	269390	--	290941
		СП - 8%			--	--	--	--		21551	
18	1200-000-0000	Коннектор для оконцевания оптических кабелей, марка SC/SC	шТ	2	491,07	--	982	--	982	--	1061
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
19	1310-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	10083,98	1,46	10084	1	66	6110	17490
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	10017	--		1296	
20	510-000-0000	Оптический модуль, марка SFP 1Gbyte/c	шТ	1	310714,29	--	310714	--		--	310714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	310714	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2637335**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**276656**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**57846**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**22242**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**719432**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1275000**		
		- Накладные расходы	Тенге							**207485**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**100915**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-08
(Локальный сметный расчет)

на телефонизация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	1723,112	тыс.тенге
Сметная заработная плата	357,763	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,217	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	84		627,95	43,26	52748	3634	5258	32478	92044
		НР - 72%; СП - 8%				522,10	14,90	43856	1252		6818	
2	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	73,44		172,00	--	12632	--	12632	--	13643
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
3	241-207-0205 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм**	м	12,24		239,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
4	1200-000-0000	**Монтажный хомут с ребром жесткости**	упак.	4		1071,43	--	4286	--	4286	--	4629
		СП - 8%				--	--	--	--		343	
5	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	1		959,03	--	959	--	11	578	1660
		НР - 61%; СП - 8%				947,70	--	948	--		123	
6	1200-000-0000	**Шкаф для размещения муфты , марка ШРМ-02**	шт.	1		31428,57	--	31429	--	31429	--	33943
		СП - 8%				--	--	--	--		2514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Муфта прямая на низкочастотном кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 4х4. Монтаж в колодцах	шт.	1	17131,03	2514,40	17131	2515	609	9508	28770
		НР - 61%; СП - 8%			14006,52	1579,88	14007	1580		2131	
8	1200-000-0000	Муфта оптическая, марка FOSC A6	шт.	1	20312,50	--	20313	--	20313	--	21938
		СП - 8%			--	--	--	--		1625	
9	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	1589,21	5,01	28606	90	503	17088	49349
		НР - 61%; СП - 8%			1556,28	--	28013	--		3655	
10	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-01	шт.	18	2607,14	--	46929	--	46929	--	50683
		СП - 8%			--	--	--	--		3754	
11	1310-0902-1209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 500х500 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	3253,00	61,41	58554	1106	1422	34380	100369
		НР - 61%; СП - 8%			3112,56	18,59	56026	335		7435	
12	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-07	шт.	18	2142,86	--	38571	--	38571	--	41657
		СП - 8%			--	--	--	--		3086	
13	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	4	424,04	--	1696	--	180	925	2831
		НР - 61%; СП - 8%			379,06	--	1516	--		210	
14	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-24/4-24/4-24-4/16-2), марка КРЭ-24-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
15	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-16/2-16/2-16-16-1), марка КРЭ-16-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
16	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	148	66,32	1,11	9815	165	1657	5803	16867
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	7993	67		1249	
17	243-501-0201 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0592	289702,00	--	17150	--	17150	--	18522
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
18	243-501-0202 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-4-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0918	301049,00	--	27636	--	27636	--	29847
		СП - 8%			--	--	--	--		2211	
19	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х16, марка SPL 16-SP/SC/APC	шт.	2	8258,93	--	16518	--	16518	--	17839
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
20	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х4, марка SPL 4-SP/SC/APC	шт.	2	3375,00	--	6750	--	6750	--	7290
		СП - 8%			--	--	--	--		540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	316,46	2,49	101267	797	5043	68746	183613
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	95427	51		13600	
22	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	320	88,00	--	28160	--	28160	--	30413
		СП - 8%			--	--	--	--		2253	
23	1200-000-0000	Комплект для прокладки DROP кабеля (внешний, поворотный угол, заглушки)	шт.	54	6071,43	--	327857	--	327857	--	354085
		СП - 8%			--	--	--	--		26228	
24	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	54	332,64	0,41	17963	22	690	12427	32821
		НР - 72%; СП - 8%			319,46	0,17	17251	9		2431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 1,1016	594,00				654		
25	247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	54	474,00	--	25596	--	25596	--	27644
		СП - 8%			--	--	--	--		2048	
26	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1072	66,32	1,11	71095	1190	12006	42033	122176
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	57899	482		9048	
27	1200-000-0000	Оптический drop кабель 7 метров	шт.	16	1687,50	--	27000	--	27000	--	29160
		СП - 8%			--	--	--	--		2160	
28	1200-000-0000	Оптический drop кабель 15 метров	шт.	32	2508,93	--	80286	--	80286	--	86709
		СП - 8%			--	--	--	--		6423	
29	1200-000-0000	Оптический drop кабель 20 метров	шт.	24	3022,32	--	72536	--	72536	--	78339
		СП - 8%			--	--	--	--		5803	
30	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	160,67	4,46	964	27	181	552	1638
		НР - 72%; СП - 8%			126,03	1,81	756	11		121	
31	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0061	1008345,00	--	6151	--	6151	--	6643
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
32	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5055,96	217,11	80895	3474	57257	15246	103832
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	20164	1011		7691	
33	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	20	701,46	23,13	14029	462	7806	4239	19729
		НР - 72%; СП - 8%			288,06	6,32	5761	126		1461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**6**	**627,95**	**43,26**	**3768**	**259**	**376**	**2320**	**6575**
		НР - 72%; СП - 8%			**522,10**	**14,90**	**3133**	**89**		**487**	
35	**241-207-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**6**	**26,00**	**--**	**156**	**--**	**156**	**--**	**168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1723112**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**352750**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13741**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5013**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**982669**		
		- Накладные расходы	Тенге							**246323**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**127632**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-09
(Локальный сметный расчет)

на домофон
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ДФ.СО

Сметная стоимость	949,815	тыс.тенге
Сметная заработная плата	234,246	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		8328,96 8320,94	8,02 1,67	16658 16642	16 3	--	10154 2145	28957
2	248-401-0101 РСНБ РК 2022	**Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм** *СП - 8%*	шт.	2		9634,00 --	-- --	19268 --	-- --	19268	-- 1541	20809
3	248-401-0712 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**БПД24/12-1-1, блок питания, входное напряжение 190-240VAC, выходные стабилизированные напряжения: 24V/0,8A (для группового питания мониторов), 12V/0,3A (для питания наружной телекамеры)** *СП - 8%*	шт.	2		14692,00 --	-- --	29384 --	-- --	29384	-- 2351	31735
4	248-401-0236 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-343R, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80), встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)** *СП - 8%*	шт.	2		23316,00 --	-- --	46632 --	-- --	46632	-- 3731	50363
5	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	2		10250,65	2,83	20501	6	16863	2506	24847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			1815,82	--	3632	--		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	223-502-0105	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг	комплект	1 2	8432,00				16864		
6	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	12485,00	--	24970	--	24970	--	26968
		СП - 8%			--	--	--	--		1998	
7	1200-000-0000	Кнопка управления выходом и аварийным разблокирован. эл.замка, марка EXIT-300M	шт.	2	5089,29	--	10179	--	10179	--	10993
		СП - 8%			--	--	--	--		814	
8	248-401-0402 РСНБ РК 2022	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	54	221,00	--	11934	--	11934	--	12889
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
9	1310-1001-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств	шт.	54	977,24	0,88	52771	48	--	32161	91727
		НР - 61%; СП - 8%			976,36	--	52723	--		6795	
10	248-401-0502 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Устройство квартирное переговорное типа УКП-12, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	54	3807,00	--	205578	--	205578	--	222024
		СП - 8%			--	--	--	--		16446	
11	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	10162,61	2,11	20325	4	287	12221	35149
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	20034	--		2604	
12	248-401-0247 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БУД-302S-20, количество абонентов - до 20, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (20 индивидуальных кодов, по 6 ключей на квартиру)	шт.	2	18853,00	--	37706	--	37706	--	40722
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
13	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	6	6433,94	--	38604	--	1253	22784	66299
		НР - 61%; СП - 8%			6225,12	--	37351	--		4911	
14	1200-000-0000	Коробка соединительная, марка КС-102	шт.	2	3839,29	--	7679	--	7679	--	8293
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
15	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	8	782,98	415,50	6264	3324	1156	2253	9198
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	1784	1345		681	
16	1200-000-0000	Кабель в металлорукаве для дверных блоков (Длинна 4м, 12 проводников), марка КДСН	шт.	2	2120,54	--	4241	--	4241	--	4580
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
17	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	45	115,31	1,11	5189	50	1088	2931	8770
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	4051	20		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	345	66,32	1,11	22880	383	3864	13527	39319
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	18633	155		2912	
19	243-303-0408 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 16х0,4**	км	0,1102	186802,00	--	20586	--	20586	--	22233
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
20	243-303-0201 РСНБ РК 2022	**Провод для телефонной связи, марки ТРВ 2х0,4**	км	0,2876	27342,00	--	7864	--	7864	--	8493
		СП - 8%			--	--	--	--		629	
21	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	45	627,95	43,26	28258	1947	2816	17399	49309
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	23495	671		3653	
22	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	45	172,00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
23	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	180	316,46	2,49	56963	448	2837	38669	103282
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	53678	29		7650	
24	243-907-0103 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм**	м	180	126,00	--	22680	--	22680	--	24494
		СП - 8%			--	--	--	--		1814	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**949815**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**232023**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6226**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2223**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**486607**		
		- Накладные расходы	Тенге							**154605**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**70356**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-10
(Локальный сметный расчет)

на система свзязи
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-СС.СО

Сметная стоимость	173,691	тыс.тенге
Сметная заработная плата	60,856	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,035	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	4		5193,51	1005,76	20774	4023	1882	10612	33897
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	631,95	14869	2528		2511	
2	1200-000-0000	**Коробка телефонная распределительная на 10 пар, марка КРТ 10х2**	шт.	4		803,57	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
3	1200-000-0000	**Плинт LSA Krone пар.10, марка LSA-PLUS 2/10**	шт.	4		5357,14	--	21429	--	21429	--	23143
		СП - 8%				--	--	--	--		1714	
4	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	108		115,31	1,11	12453	120	2611	7035	21048
		НР - 72%; СП - 8%				90,02	0,45	9722	49		1560	
5	243-304-0133 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52**	км	0,1102		122148,00	--	13461	--	13461	--	14538
		СП - 8%				--	--	--	--		1077	
6	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	84		476,80	18,75	40051	1575	5205	24256	69451
		НР - 72%; СП - 8%				396,08	4,97	33271	417		5144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	241-207-0202 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	м	85,68	88,00	--	7540	--	7540	--	8143
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								173691
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				57862				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5718			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2994			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						55342		
		- Накладные расходы	Тенге							41903	
		- Сметная прибыль	Тенге							12866	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "А"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-11
(Локальный сметный расчет)

на система пожаротушения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ПС.СО

Сметная стоимость	8392,786	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2627,351	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,522	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	шт.	2		9380,66	2,11	18761	4	170	11338	32507
		НР - 61%; СП - 8%				9293,40	--	18587	--		2408	
2	1200-000-0000	Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000 КДЛ	шт.	2		20004,46	--	40009	--	40009	--	43210
		СП - 8%				--	--	--	--		3201	
3	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	136		3785,71	2,59	514857	352	8944	308392	889109
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	505561	--		65859	
4	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	136		1734,00	--	235824	--	235824	--	254690
		СП - 8%				--	--	--	--		18866	
5	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	83		2352,99	445,52	195298	36978	4050	121866	342538
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	154270	14988		25373	
6	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	83		1153,00	--	95699	--	95699	--	103355

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		7656	
7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	342		3785,71	2,59	1294713	886	22490	775516	2235846
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	1271337	--		165617	
8	1200-000-0000	**Извещатель пожарный дымовой автономный на батарейках , марка ДИП-34АВТ**	шт.	342		5089,29	--	1740537	--	1740537	--	1879779
		СП - 8%				--	--	--	--		139242	
9	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Указатели световые настенные. Установка**	шт.	20		990,49	23,40	19810	468	173	13935	36445
		НР - 72%; СП - 8%				958,45	9,28	19169	186		2700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-107-0224	**Дюбели распорные полипропиленовые**	100 шт.	0,0102	0,204	594,00				121		
9.2	261-107-0493	**Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм**	кг	0,003	0,06	859,00				52		
10	248-304-0101 РСНБ РК 2022	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	шт.	20		831,00	--	16620	--	16620	--	17950
		СП - 8%				--	--	--	--		1330	
11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	20		1054,02	5,88	21080	117	163	12711	36494
		НР - 61%; СП - 8%				1040,00	1,86	20800	37		2703	
12	248-304-0302 РСНБ РК 2022	**Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7**	шт.	20		1881,00	--	37620	--	37620	--	40630
		СП - 8%				--	--	--	--		3010	
13	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	2		1282,23	22,46	2564	45	28	2457	5422
		НР - 98%; СП - 8%				1245,37	7,95	2491	16		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,023	0,046	626,00				29		
14	1200-000-0000	**Шкаф для прибора пожарной сигнализации, марка ШПС**	шт.	2		130673,21	--	261346	--	261346	--	282254
		СП - 8%				--	--	--	--		20908	
15	248-306-0305 РСНБ РК 2022	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	2		20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%				--	--	--	--		3256	
16	1200-000-0000	**Аккумулятор 12В, 17А/ч, марка GP 12-17-S**	шт.	2		20535,71	--	41071	--	41071	--	44357
		СП - 8%				--	--	--	--		3286	
17	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	1585		782,98	415,50	1241023	658568	228937	446336	1822353
		НР - 72%; СП - 8%				223,04	168,07	353518	266391		134994	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	**243-305-0301 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35**	**км**	**1,0588**	**86604,00**	**--**	**91696**	**--**	**91696**	**--**	**99032**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7336**	
19	**243-106-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,5579**	**303475,00**	**--**	**169309**	**--**	**169309**	**--**	**182854**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13545**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8392786**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2345733**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**697418**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**281618**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3035392**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1692551**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**621692**	

Форма N 3

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-02
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 766948,044 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 54,899 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 87530,219 тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.04.2022 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-02-01	-архитектурно-строительная часть	172521,485	1500	-	174021,485	22,444	34403,504	-
2.	02-02-02	-конструкции железобетонные	443264,57	16201,442	-	459466,012	19,266	30736,859	-
3.	02-02-03	-отопление и вентиляция	40360,892	11455,357	-	51816,249	4,223	7333,952	-
4.	02-02-04	-водопровод и канализация	32039,647	2022,143	-	34061,79	3,41	5871,288	-
5.	02-02-05	-внутренний газопровод	3788,604	5613,084	-	9401,688	0,44	824,717	-
6.	02-02-06	-электроосвещение и электрооборудование	23465,66	1189,708	-	24655,368	3,073	4848,725	-
7.	02-02-07	-сети видеонаблюдения	1011,048	1275	-	2286,048	0,13	230,958	-
8.	02-02-08	-телефонизация	1723,112	-	-	1723,112	0,217	357,763	-
9.	02-02-09	-домофон	949,815	-	-	949,815	0,139	234,246	-
10.	02-02-10	-система свзязи	173,691	-	-	173,691	0,035	60,856	-
11.	02-02-11	-система пожаротушения	8392,786	-	-	8392,786	1,522	2627,351	-
		ИТОГО	727691,31	39256,734	-	766948,044	54,899	87530,219	

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-01
(Локальный сметный расчет)

на архитектурно-строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-АР

Сметная стоимость	174021,486	тыс.тенге
Сметная заработная плата	34403,504	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	22,444	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренняя отделка										
Техподполье												
1	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	564,69		517,08	2,75	291989,91	1552,90	10909,81	224373,92	557670,91
		НР - 80%; СП - 8%				495,01	1,66	279527,20	937,39		41307,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0006	0,338814	22852,00				7742,58		
1.2	261-201-0607	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	кг	0,0074	4,178706	758,00				3167,46		
2	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	564,69		135,25	2,13	76374,32	1202,79	6189,00	55650,20	142584,22
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	68982,53	581,63		10559,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	216-102-0301	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	т	0,00042	0,23717	26094,00				6188,71		
3	1115-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	686		167,41	3,50	114843,26	2401,00	16855,02	77634,62	207878,58
		НР - 80%; СП - 8%				139,34	2,12	95587,24	1454,32		15400,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0008	0,5488	22852,00				12541,18		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0083	5,6938	758,00				4315,90		
4	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	686		135,25	2,13	92781,50	1461,18	7518,56	67605,30	173215,00
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	83801,76	706,58		12828,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,28812	26094,00				7518,20		
1-9этажи												
5	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	4077,72		1068,84	5,94	4358430,24	24221,66	1410728,00	2345545,32	7240277,30
		НР - 80%; СП - 8%				716,94	2,07	2923480,58	8440,88		536301,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	11209,6523	111,00				1244271,40		
6	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	4077,72		647,45	4,31	2640119,81	17574,97	892612,91	1390339,41	4352884,54
		НР - 80%; СП - 8%				424,24	1,96	1729931,93	7992,33		322425,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	2,813627	313969,00				883391,59		
7	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1691,82		1877,60	102,80	3176561,23	173919,09	811295,37	1866517,33	5446526,88
		НР - 80%; СП - 8%				1295,26	83,82	2191346,77	141808,35		403448,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	31,637034	22852,00				722969,50		
7.2	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,0554	93,726828	910,00				85291,41		
8	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	12289,39		808,53	5,94	9936340,50	72998,98	4251637,36	4509714,55	15601749,29
		НР - 80%; СП - 8%				456,63	2,07	5611704,16	25439,04		1155694,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	33783,5331	111,00				3749972,18		
9	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12289,39		587,09	4,31	7214978,00	52967,27	2529893,83	3724914,11	11815142,44
		НР - 80%; СП - 8%				376,92	1,96	4632116,88	24087,20		875250,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	7,742316	313969,00				2430847,12		
10	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	680,52		4820,03	20,86	3280126,82	14195,65	1579085,41	1354547,84	5005449,18
		НР - 80%; СП - 8%				2478,76	9,32	1686845,76	6342,45		370774,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	694,1304	1901,00				1319541,89		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**31182545,57**	**362495,49**	**11516725,27**	**15616842,61**	**50543378,34**
								19303324,81	**217790,17**	**--**	**3743990,15**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**31182545,57**				
		Материалы	Тенге					**11516725,27**				
		Всего заработная плата	Тенге						**19521114,98**			
		Накладные расходы	Тенге					**15616842,60**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3743990,16**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**50543378,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12305,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**19521114,98**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**50543378,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12305,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**19521114,98**			
		РАЗДЕЛ 2.Полы										
Техподполье												
11	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**4,032**		**12967,57**	**2438,43**	**52285,24**	**9831,75**	**24319,81**	**20812,54**	**78945,59**
		НР - 94%; СП - 8%				**4497,44**	**993,88**	**18133,68**	**4007,32**		**5847,81**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	1,16928	4798,00				5610,21		
11.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	4,032	4191,00				16898,11		
12	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**4,032**		**9435,43**	**11,09**	**38043,65**	**44,71**	**17514,57**	**19255,30**	**61882,85**
		НР - 94%; СП - 8%				**5080,45**	**--**	**20484,37**	**--**		**4583,90**	
13	**212-101-0501 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**4,1126**		**20229,00**	**--**	**83193,79**	**--**	**83193,79**	**--**	**89849,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6655,50**	
1-этаж												
тип 1												
14	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**362,3**		**2267,06**	**113,63**	**821355,84**	**41168,15**	**448172,35**	**317733,48**	**1230215,00**
		НР - 94%; СП - 8%				**916,41**	**16,56**	**332015,34**	**5999,69**		**91125,70**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	405,776	324,00				131471,42		
14.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,253558	203360,00				254923,55		
15	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**362,3**		**465,31**	**44,33**	**168581,81**	**16060,76**	**--**	**150329,14**	**344424,11**
		НР - 94%; СП - 8%				**420,98**	**20,43**	**152521,05**	**7401,79**		**25513,17**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	14,492		43327,00	--	627894,88	--	627894,88	--	678126,47
		СП - 8%				--	--	--	--		50231,59	
17	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	362,3		1140,11	33,81	413061,85	12249,37	231256,08	165929,78	625311,68
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	169556,40	6963,41		46320,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	7,39092	31150,00				230227,16		
18	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	362,3		340,86	11,56	123493,58	4188,19	115113,58	6101,13	139963,74
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	4191,81	2300,61		10369,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	3,69546	31150,00				115113,58		
19	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	362,3		957,87	29,06	347036,30	10528,44	137710,23	191750,90	581890,03
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	198797,63	5191,76		43102,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	181,15	759,00				137492,85		
20	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	369,546		2418,00	--	893562,23	--	893562,23	--	965047,21
		СП - 8%				--	--	--	--		71484,98	
тип 2												
21	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	15,34		2267,06	113,63	34776,70	1743,08	18975,89	13453,03	52088,04
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	14057,73	254,03		3858,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	17,1808	324,00				5566,58		
21.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,053076	203360,00				10793,62		
22	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	15,34		465,31	44,33	7137,86	680,03	--	6365,03	14583,13
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	6457,83	313,40		1080,24	
23	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,6136		43327,00	--	26585,45	--	26585,45	--	28712,29
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,84	
24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	15,34		1140,11	33,81	17489,29	518,64	9791,53	7025,57	26476,08
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	7179,12	294,83		1961,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,312936	31150,00				9747,96		
25	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,34		340,86	11,56	5228,79	177,33	4873,98	258,33	5926,15
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	177,48	97,41		439,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,156468	31150,00				4873,98		
26	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	15,34		2509,83	26,30	38500,79	403,44	5087,82	31180,39	75255,74
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	33009,53	161,07		5574,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	61,36	53,00				3252,08		
26.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	3,835	262,00				1004,77		
27	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,6468		1902,00	--	29760,21	--	29760,21	--	32141,03
		СП - 8%				--	--	--	--		2380,82	
тип 3												
28	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	61,92		1484,85	125,68	91941,91	7782,11	54774,43	30467,12	132201,67
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	29385,37	3026,65		9792,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	1,894752	22405,00				42451,92		
29	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	61,92		531,46	19,72	32908,00	1221,06	28301,15	3852,04	39700,62
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3385,79	712,08		2940,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,263168	22405,00				28301,28		
2-этаж												
тип 1												
30	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	3097,7		465,31	44,33	1441390,79	137321,04	--	1285328,66	2944859,48
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	1304069,75	63286,01		218140,03	
31	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	123,908		43327,00	--	5368561,92	--	5368561,92	--	5798046,87
		СП - 8%				--	--	--	--		429484,95	
32	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3097,7		1140,11	33,81	3531718,75	104733,23	1977261,92	1418715,62	5346475,32
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	1449723,60	59537,79		396040,95	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	63,19308	31150,00				1968464,44		
33	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	3097,7		340,86	11,56	1055882,00	35809,41	984232,22	52165,27	1196703,46
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	35840,39	19670,39		88656,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	31,59654	31150,00				984232,22		
34	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	3097,7		957,87	29,06	2967193,90	90019,16	1177435,77	1639488,70	4975216,00
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	1699739,00	44390,04		368533,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	1548,85	759,00				1175577,15		
35	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	3159,654		2418,00	--	7640043,37	--	7640043,37	--	8251246,84
		СП - 8%				--	--	--	--		611203,47	
тип 2												
36	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	195,1		2267,06	113,63	442303,41	22169,22	241342,60	171100,75	662475,71
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	178791,59	3230,86		49071,55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	218,512	324,00				70797,89		
11.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,675046	203360,00				137277,35		
37	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	195,1		1140,11	33,81	222435,46	6596,33	124532,33	89353,85	336732,84
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	91306,80	3749,82		24943,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	3,98004	31150,00				123978,25		
38	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	195,1		340,86	11,56	66501,79	2255,36	61989,12	3285,48	75371,04
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	2257,31	1238,89		5583,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	1,99002	31150,00				61989,12		
39	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	195,1		2509,83	26,30	489667,83	5131,13	64708,81	396564,16	957131,33
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	419827,89	2048,55		70899,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	780,4	53,00				41361,20		
39.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	48,775	262,00				12779,05		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	199,002		1902,00	--	378501,80	--	378501,80	--	408781,94
		СП - 8%				--	--	--	--		30280,14	
тип 3												
41	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	818,2		1484,85	125,68	1214904,27	102831,38	723779,72	402587,13	1746889,73
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	388293,17	39993,62		129398,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	25,03692	22405,00				560952,19		
42	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	818,2		531,46	19,72	434840,57	16134,90	373966,49	50900,22	524597,11
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	44739,18	9409,30		38856,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	16,69128	22405,00				373968,13		
тип 4												
43	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,02		29772,19	11,09	209000,77	77,85	173258,16	33524,85	261927,64
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	35664,76	--		19402,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,1604	19938,00				142764,06		
44	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	70,2		1484,85	125,68	104236,47	8822,74	62098,92	34541,21	149879,81
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	33314,81	3431,38		11102,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,14812	22405,00				48128,63		
45	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	70,2		531,46	19,72	37308,49	1384,34	32085,61	4367,14	45009,43
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3838,54	807,30		3333,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,43208	22405,00				32085,75		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					29457329,78	639883,15	22140686,74	6546436,81	38884085,26
								6676759,89	287518,00	--	2880318,68	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					29457329,78				
Материалы			Тенге					7092583,09				
Всего заработная плата			Тенге						6964277,89			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					15048103,65				
		Накладные расходы	Тенге					6546436,82				
		Сметная прибыль	Тенге					2880318,69				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					38884085,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38884085,29				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
РАЗДЕЛ 3.Приямок/лист 5/												
46	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,6		8815,40	2592,54	5289,24	1555,52	2985,33	1288,26	7103,70
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	748,39	636,84		526,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,69	4316,00				2978,04		
47	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	4		19147,53	4262,27	76590,12	17049,08	11357,40	49609,88	136296,00
		НР - 91%; СП - 8%				12045,91	1583,18	48183,64	6332,72		10096,00	
48	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	4,08		22131,00	--	90294,48	--	90294,48	--	97518,04
		СП - 8%				--	--	--	--		7223,56	
49	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,004		650134,28	97600,80	2600,54	390,40	89,31	2242,06	5230,01
		НР - 99%; СП - 8%				530207,04	35970,05	2120,83	143,88		387,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00072	93036,00				66,99		
49.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00008	278998,00				22,32		
50	241-102-0133 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	4		1480,00	--	5920,00	--	5920,00	--	6393,60
		СП - 8%				--	--	--	--		473,60	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**					180694,38	18995,00	110646,52	53140,20	252541,35
								51052,86	7113,44	--	18706,77	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					180694,38				
Материалы			Тенге					14432,04				
Всего заработная плата			Тенге						58166,30			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					96214,48				
		Накладные расходы	Тенге					53140,20				
		Сметная прибыль	Тенге					18706,77				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
РАЗДЕЛ 4.Проемы												
51	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,741		83849,69	3597,74	62132,62	2665,92	4234,66	38463,15	108643,43
		НР - 69%; СП - 8%				74537,17	690,50	55232,04	511,66		8047,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,002445	813201,00				1988,52		
51.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	1,1115	457,00				507,96		
51.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000445	623062,00				277,01		
51.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001438	504496,00				725,23		
52	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		0,5168	435218,00	--	224920,66	--	224920,66	--	242914,31
		СП - 8%				--	--	--	--		17993,65	
53	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,2242	498437,00	--	111749,58	--	111749,58	--	120689,55
		СП - 8%				--	--	--	--		8939,97	
54	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		18,487	111,36	3,06	2058,71	56,57	882,75	777,01	3062,55
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1119,39	6,66		226,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001664	467116,00				777,20		
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		18,487	93,51	2,19	1728,72	40,49	1033,98	456,07	2359,50
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	654,25	6,66		174,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,001664	539649,00				897,88		
56	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2		18,487	1843,74	30,43	34085,22	562,56	27313,62	4291,20	41446,56
		НР - 69%; СП - 8%				335,86	0,54	6209,04	9,98		3070,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	13,12577	2071,00				27183,47		
57	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2		5,3592	4335,12	237,92	23232,78	1275,06	9648,92	11639,81	37662,37
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	12308,80	624,35		2789,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	4,930464	1957,00				9648,92		
58	223-102-0104 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2		5,3592	25501,00	--	136664,96	--	136664,96	--	147598,16
		СП - 8%				--	--	--	--		10933,20	
59	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		67,1766	3893,76	245,38	261569,56	16483,80	120947,43	118864,96	410869,55
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	124138,33	7933,56		30435,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	61,802472	1957,00				120947,44		
60	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		77,2632	2948,95	241,87	227845,31	18687,65	104330,81	102556,85	356834,68
		НР - 90%; СП - 8%				1356,75	118,10	104826,85	9124,78		26432,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	53,311608	1957,00				104330,82		
61	223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2		144,4398	34956,00	--	5049037,65	--	5049037,65	--	5452960,66
		СП - 8%				--	--	--	--		403923,01	
62	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2		284,262	3334,63	244,61	947908,59	69533,33	394973,52	465643,90	1526637,60
		НР - 90%; СП - 8%				1700,55	119,54	483401,74	33980,68		113085,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	201,82602	1957,00				394973,52		
63	223-102-0307 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2		284,262	36727,00	--	10440090,47	--	10440090,47	--	11275297,71
		СП - 8%				--	--	--	--		835207,24	
64	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК 6	м2		59,9184	3893,76	245,38	233307,87	14702,77	107879,49	106022,01	366476,51
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	110725,61	7076,36		27146,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	55,124928	1957,00				107879,48		
65	223-102-0209 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками ОК 6	м2		59,9184	41125,00	--	2464144,20	--	2464144,20	--	2661275,74
		СП - 8%				--	--	--	--		197131,54	
66	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных	м		360,8	1292,06	9,48	466175,25	3420,38	340061,22	111862,43	624281,42
		НР - 90%; СП - 8%				340,06	4,43	122693,65	1598,34		46243,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,453	163,4424	1957,00				319856,78		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	223-501-0118 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 450 мм	м	360,8		2988,00	--	1078070,40	--	1078070,40	--	1164316,00
		СП - 8%				--	--	--	--		86245,63	
68	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2	117,1584		4808,80	252,34	563391,31	29563,76	283158,95	238459,52	865998,57
		НР - 90%; СП - 8%				2139,57	121,94	250668,60	14286,30		64147,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	144,690624	1957,00				283159,55		
69	223-204-0204 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	117,1584		42592,00	--	4990010,57	--	4990010,57	--	5389211,42
		СП - 8%				--	--	--	--		399200,85	
70	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	348,2		1262,50	5,68	439602,50	1977,78	222802,73	172289,36	660841,82
		НР - 80%; СП - 8%				616,95	1,55	214821,99	539,71		48949,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	365,61	551,00				201451,11		
71	223-501-0207 РСНБ РК 2022	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 210 мм	м	348,2		526,00	--	183153,20	--	183153,20	--	197805,46
		СП - 8%				--	--	--	--		14652,26	
Двери												
72	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	585,9		2376,14	118,62	1392180,43	69499,46	373159,71	880590,12	2454592,90
		НР - 90%; СП - 8%				1620,62	49,35	949521,26	28914,17		181822,35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,5859	104897,00				61459,15		
72.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	140,616	1957,00				275185,51		
73	1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1639,8		479,55	1,72	786366,09	2820,46	595378,58	170473,61	1033385,56
		НР - 90%; СП - 8%				114,75	0,76	188167,05	1246,25		76545,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12	1836,576	320,00				587704,32		
74	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	720		389,00	--	280080,00	--	280080,00	--	302486,40
		СП - 8%				--	--	--	--		22406,40	
75	223-502-0306 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	144		2059,00	--	296496,00	--	296496,00	--	320215,68
		СП - 8%				--	--	--	--		23719,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	180	3390,00	--	610200,00	--	610200,00	--	659016,00
		СП - 8%			--	--	--	--		48816,00	
77	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	249,48	9366,00	--	2336629,68	--	2336629,68	--	2523560,05
		СП - 8%			--	--	--	--		186930,37	
78	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	238,14	7373,00	--	1755806,22	--	1755806,22	--	1896270,72
		СП - 8%			--	--	--	--		140464,50	
79	223-201-0115 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	98,28	16706,00	--	1641865,68	--	1641865,68	--	1773214,93
		СП - 8%			--	--	--	--		131349,25	
80	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	113,4	4266,24	67,85	483791,62	7694,19	72492,09	280735,31	825689,22
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	403605,34	3257,98		61162,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 27,216	1957,00				53261,71		
80.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 47,70738	308,00				14693,87		
81	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	113,4	55181,00	--	6257525,40	--	6257525,40	--	6758127,43
		СП - 8%			--	--	--	--		500602,03	
82	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	1,71	4266,24	67,85	7295,27	116,03	1093,13	4233,31	12450,87
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	6086,11	49,13		922,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 0,4104	1957,00				803,15		
82.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 0,719397	308,00				221,57		
83	223-207-0203 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	1,71	46884,00	--	80171,64	--	80171,64	--	86585,37
		СП - 8%			--	--	--	--		6413,73	
84	1110-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Короб. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	126	1187,24	166,65	149592,24	20997,90	--	123655,14	295107,12
		НР - 90%; СП - 8%			1020,59	69,84	128594,34	8799,84		21859,74	
85	232-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель отделочная с лицевой поверхностью из поливинилхлоридной пленки декоративного типа	м2	126	3806,00	--	479556,00	--	479556,00	--	517920,48
		СП - 8%			--	--	--	--		38364,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**44498436,40**	**260098,11**	**41075563,90**	**2831013,78**	**51115806,32**
							3162774,39	**117966,41**	**--**	**3786356,15**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**43945216,89**				
	Материалы		Тенге				**2581571,74**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**38416172,31**				
		Накладные расходы	Тенге				**2507582,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3716223,93**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50169022,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1896,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**553219,51**				
	Материалы		Тенге				**77819,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**468742,26**			
		Накладные расходы	Тенге				**323431,77**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70132,24**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**946783,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**314,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**468742,26**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**51115806,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2210,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3280740,80**			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля									
Основная											
86	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**344,19**		**1146,09**	**37,77**	**394472,72**	**13000,05**	**282758,98**	**92690,37**	**526135,72**
		НР - 92%; СП - 8%				**286,80**	**5,92**	**98713,69**	**2037,60**		**38972,63**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	**235-101-0603**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1**	**378,609**	**267,00**				**101088,60**		
86.2	**235-201-0601**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**1,96**	**674,6124**	**221,00**				**149089,34**		
87	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)**	**м2 утепляемого покрытия**	**344,19**		**679,80**	**199,95**	**233980,36**	**68820,79**	**--**	**171124,38**	**437513,67**
		НР - 92%; СП - 8%				**479,85**	**60,56**	**165159,57**	**20844,15**		**32408,93**	
88	**234-101-0208 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	**м3**	**52,6611**		**67633,00**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3846558,43**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**284930,25**	
89	**1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**46,4657**		**16660,71**	**2464,11**	**774151,55**	**114496,60**	**491088,08**	**182847,18**	**1033558,40**
		НР - 92%; СП - 8%				**3627,77**	**649,51**	**168566,87**	**30179,94**		**76559,68**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	**261-101-0103**	**Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92**	**м3**	**1,03**	**47,859671**	**10261,00**				**491088,08**		
90	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**344,19**		**682,12**	**145,78**	**234778,88**	**50176,02**	**72637,85**	**114742,62**	**377483,50**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	111965,01	12755,68		27962,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	10,532214	6411,00				67522,02		
91	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	344,19		117,85	75,50	40562,79	25986,34	--	19763,39	65151,72
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	14576,45	6904,45		4825,54	
92	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	17,5537		31150,00	--	546797,76	--	546797,76	--	590541,58
		СП - 8%				--	--	--	--		43743,82	
93	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,6884		21740,75	2049,97	14966,33	1411,20	28,91	12845,72	30037,01
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	13526,22	589,95		2224,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,192752	150,00				28,91		
94	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6884		456152,00	--	314015,04	--	314015,04	--	339136,24
		СП - 8%				--	--	--	--		25121,20	
95	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	344,19		489,89	21,30	168615,24	7331,25	90535,74	67402,73	254900,23
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	70748,25	2516,03		18882,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	82,6056	592,00				48902,52		
95.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	216,8397	192,00				41633,22		
96	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	344,19		164,60	10,11	56653,67	3479,76	21147,03	30570,96	94201,36
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	32026,88	1201,22		6976,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	110,1408	192,00				21147,03		
97	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	395,8185		1033,00	--	408880,51	--	408880,51	--	441590,95
		СП - 8%				--	--	--	--		32710,44	
98	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	791,637		1194,00	--	945214,58	--	945214,58	--	1020831,75
		СП - 8%				--	--	--	--		75617,17	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	139,6		876,54	23,87	122364,98	3332,25	56116,41	58779,98	195636,83
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	62916,32	974,41		14491,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,71196	28750,00				20468,85		
99.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	33,504	592,00				19834,37		
99.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	82,364	192,00				15813,89		
100	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	90,74		1033,00	--	93734,42	--	93734,42	--	101233,17
		СП - 8%				--	--	--	--		7498,75	
101	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	118,66		1194,00	--	141680,04	--	141680,04	--	153014,44
		СП - 8%				--	--	--	--		11334,40	
Чердачное покрытие												
102	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
102.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
103	1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)	м2 утепляемого покрытия	288,75		679,80	199,95	196292,25	57735,56	--	143560,73	367041,67
		НР - 92%; СП - 8%				479,85	60,56	138556,69	17486,70		27188,70	
104	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	53,0145		67633,00	--	3585529,68	--	3585529,68	--	3872372,05
		СП - 8%				--	--	--	--		286842,37	
105	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
106	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Покрытие на отм.29,260												
107	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
107.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
108	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	38,9813		16660,71	2464,11	649456,13	96054,21	411986,73	153395,31	867079,37
		НР - 92%; СП - 8%				3627,77	649,51	141415,19	25318,74		64227,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,03	40,150739	10261,00				411986,73		
109	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
110	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	
111	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	14,7263		31150,00	--	458724,25	--	458724,25	--	495422,19
		СП - 8%				--	--	--	--		36697,94	
112	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5775		21740,75	2049,97	12555,28	1183,86	24,25	10776,29	25198,10
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	11347,17	494,91		1866,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,1617	150,00				24,26		
113	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5775		456152,00	--	263427,78	--	263427,78	--	284502,00
		СП - 8%				--	--	--	--		21074,22	
114	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	288,75		489,89	21,30	141455,74	6150,37	75952,81	56545,91	213842,48
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	59352,56	2110,76		15840,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	69,3	592,00				41025,60		
114.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	181,9125	192,00				34927,20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	288,75		164,60	10,11	47528,25	2919,27	17740,79	25646,78	79027,99
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	26868,19	1007,74		5852,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	92,4	192,00				17740,80		
116	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	332,0625		1033,00	--	343020,56	--	343020,56	--	370462,21
		СП - 8%				--	--	--	--		27441,65	
117	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	664,125		1194,00	--	792965,25	--	792965,25	--	856402,47
		СП - 8%				--	--	--	--		63437,22	
Покрытие на козырьков балкона												
118	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	63,36		682,12	145,78	43219,12	9236,62	13371,49	21122,32	69488,81
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	20611,01	2348,12		5147,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,938816	6411,00				12429,75		
119	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	63,36		50,51	32,36	3200,31	2050,33	--	1559,29	5140,39
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	1149,98	544,90		380,79	
120	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,2314		28750,00	--	92902,75	--	92902,75	--	100334,97
		СП - 8%				--	--	--	--		7432,22	
121	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	63,36		1146,09	37,77	72616,26	2393,11	52051,50	17062,85	96853,36
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	18171,65	375,09		7174,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	69,696	267,00				18608,83		
121.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	124,1856	221,00				27445,02		
122	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	63,36		489,89	21,30	31039,43	1349,57	16666,21	12407,79	46923,15
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	13023,65	463,16		3475,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	15,2064	592,00				9002,19		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	39,9168	192,00				7664,03		
123	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	63,36		164,60	10,11	10429,06	640,57	3892,84	5627,64	17341,00
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	5895,65	221,13		1284,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	20,2752	192,00				3892,84		
124	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	72,864		1033,00	--	75268,51	--	75268,51	--	81289,99
		СП - 8%				--	--	--	--		6021,48	
125	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	145,728		1194,00	--	173999,23	--	173999,23	--	187919,17
		СП - 8%				--	--	--	--		13919,94	
126	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0416		105014,87	35815,29	4368,62	1489,92	654,11	1880,14	6748,66
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	2224,59	500,25		499,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000557	813201,00				453,31		
126.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000166	289955,00				48,25		
126.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000081	504496,00				40,71		
127	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0416		994397,00	--	41366,92	--	41366,92	--	44676,27
		СП - 8%				--	--	--	--		3309,35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					16215712,09	618839,05	14042112,57	1581554,33	19221045,94
								1554760,47	165280,55	--	1423779,52	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					16211343,47				
		Материалы	Тенге					2202303,00				
		Всего заработная плата	Тенге						1717316,18			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					11839155,46				
		Накладные расходы	Тенге					1579674,23				
		Сметная прибыль	Тенге					1423279,61				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					19214297,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1225,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1717316,18			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4368,62				
		Материалы	Тенге					654,11				
		Всего заработная плата	Тенге						2724,84			
		Накладные расходы	Тенге					1880,14				
		Сметная прибыль	Тенге					499,90				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					6748,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2724,84			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге					19221045,97				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1226,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1720041,00			
РАЗДЕЛ 6.Вход №1, №2												
128	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	3,0076		4335,12	237,92	13038,31	715,57	5415,00	6532,30	21136,24
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	6907,74	350,39		1565,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	2,766992	1957,00				5415,00		
129	223-102-0206 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	м2	3,0076		26444,00	--	79532,97	--	79532,97	--	85895,61
		СП - 8%				--	--	--	--		6362,64	
130	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	2,2		1510,10	7,50	3322,22	16,50	2560,05	678,06	4320,29
		НР - 90%; СП - 8%				338,94	3,51	745,67	7,72		320,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,2452	1957,00				2436,86		
131	223-501-0107 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм**	м	2,2		2917,00	--	6417,40	--	6417,40	--	6930,79
		СП - 8%				--	--	--	--		513,39	
132	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	4,2		3787,46	817,31	15907,33	3432,70	5726,91	6839,11	24566,18
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6747,72	851,30		1819,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00336	93036,00				312,60		
132.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,738	289,00				1080,28		
132.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,8144	1957,00				3550,78		
133	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	6,3		3059,92	631,64	19277,50	3979,33	5960,62	9327,72	30893,63
		НР - 90%; СП - 8%				1482,15	162,95	9337,55	1026,58		2288,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	0,00441	93036,00				410,29		
133.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,65	4,095	289,00				1183,45		
133.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,296	1,8648	1957,00				3649,41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	261-104-0217 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	4,2	19972,00	--	83882,40	--	83882,40	--	90592,99
		СП - 8%			--	--	--	--		6710,59	
135	261-104-0215 РСНБ РК 2022	Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92	м2	6,3	18570,00	--	116991,00	--	116991,00	--	126350,28
		СП - 8%			--	--	--	--		9359,28	
136	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	12	389,00	--	4668,00	--	4668,00	--	5041,44
		СП - 8%			--	--	--	--		373,44	
137	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	4	3390,00	--	13560,00	--	13560,00	--	14644,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1084,80	
138	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	25,7384	13621,76	4402,41	350602,31	113310,99	91,63	245105,24	643364,26
		НР - 93%; СП - 8%			9215,79	1023,93	237199,69	26354,32		47656,71	
139	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,509	14543,33	4402,41	51032,54	15448,06	12,48	36423,42	94452,45
		НР - 93%; СП - 8%			10137,36	1023,93	35572,00	3592,97		6996,49	
140	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,3174	25394,00	--	160424,06	--	160424,06	--	173257,98
		СП - 8%			--	--	--	--		12833,92	
141	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	8,5577	52422,00	--	448611,75	--	448611,75	--	484500,69
		СП - 8%			--	--	--	--		35888,94	
142	1108-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,4656	22293,57	3831,23	77260,60	13277,51	21274,91	42304,51	129130,30
		НР - 93%; СП - 8%			12323,46	802,33	42708,18	2780,55		9565,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,198 0,686189	30984,00				21260,87		
143	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	1,0781	52422,00	--	56516,16	--	56516,16	--	61037,45
		СП - 8%			--	--	--	--		4521,29	
144	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	13,104	3638,91	405,38	47684,28	5312,10	4820,83	36047,27	90430,05
		НР - 93%; СП - 8%			2865,64	92,27	37551,35	1209,11		6698,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,011794	408502,00				4817,71		
145	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2712		22286,00	--	6043,96	--	6043,96	--	6527,48
		СП - 8%				--	--	--	--		483,52	
146	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5085		51362,00	--	26117,58	--	26117,58	--	28206,99
		СП - 8%				--	--	--	--		2089,41	
147	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16		937,32	363,97	14997,12	5823,52	5244,00	6076,00	22759,04
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3929,60	1219,52		1685,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1824	28750,00				5244,00		
148	1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	4		3379,70	1970,35	13518,80	7881,40	233,64	8324,04	23590,28
		НР - 118%; СП - 8%				1350,94	412,63	5403,76	1650,52		1747,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0023	0,0092	25394,00				233,62		
149	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,198		88828,00	--	17587,94	--	17587,94	--	18994,98
		СП - 8%				--	--	--	--		1407,04	
150	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,156		95519,00	--	14900,96	--	14900,96	--	16093,04
		СП - 8%				--	--	--	--		1192,08	
151	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,54		100338,00	--	54182,52	--	54182,52	--	58517,12
		СП - 8%				--	--	--	--		4334,60	
152	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,26		86617,00	--	22520,42	--	22520,42	--	24322,05
		СП - 8%				--	--	--	--		1801,63	
153	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2012		42602,94	13657,83	8571,71	2747,96	1109,72	3843,09	13407,99
		НР - 69%; СП - 8%				23429,55	4252,87	4714,03	855,68		993,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,000604	813201,00				490,85		
153.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000523	278998,00				145,95		
153.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000121	623062,00				75,22		
153.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00039	504496,00				196,92		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,2012		394960,00	--	79465,95	--	79465,95	--	85823,23
		СП - 8%				--	--	--	--		6357,28	
155	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,169		105014,87	35815,29	17747,51	6052,79	2657,33	7638,07	27416,42
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	9037,39	2032,27		2030,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,002265	813201,00				1841,57		
155.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000676	289955,00				196,01		
155.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000328	504496,00				165,40		
156	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,169		1004968,00	--	169839,59	--	169839,59	--	183426,76
		СП - 8%				--	--	--	--		13587,17	
157	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	10		4843,80	1356,72	48438,00	13567,20	22661,40	17587,70	71307,80
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	12209,40	2695,40		5282,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	0,7215	28750,00				20743,13		
158	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	72		6844,00	--	492768,00	--	492768,00	--	532189,44
		СП - 8%				--	--	--	--		39421,44	
159	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0168		408502,00	--	6862,83	--	6862,83	--	7411,86
		СП - 8%				--	--	--	--		549,03	
Фундамент												
160	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,716		404,39	404,39	7972,95	7972,95	--	1380,91	10102,08
		НР - 72%; СП - 8%				--	97,28	--	1917,97		748,22	
161	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	197,16		58,00	--	11435,28	--		--	12350,10
		СП - 8%				--	--	--	--		914,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,1246	341,75	341,75	6535,83	6535,83	--	1131,99	8281,33
		НР - 72%; СП - 8%			--	82,21	--	1572,23		613,52	
163	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5738	2853,33	--	1637,24	--	--	1178,81	3041,34
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	1637,24	--		225,29	
164	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5738	1240,76	--	711,95	--	--	512,60	1322,52
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	711,95	--		97,96	
165	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,1246	54,65	54,65	1045,16	1045,16	--	212,09	1357,85
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,40	--	294,52		100,60	
166	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	19,1246	236,84	115,88	4529,47	2216,16	--	2356,15	7436,41
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	2313,31	959,10		550,79	
167	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,8528	9704,98	1496,14	37391,35	5764,33	27217,14	6193,11	47071,20
		НР - 93%; СП - 8%			1144,59	583,83	4409,88	2249,38		3486,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 4,23808	6411,00				27170,33		
168	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	32	7241,33	3754,82	231722,56	120154,24	62188,16	88807,68	346172,80
		НР - 118%; СП - 8%			1543,13	808,77	49380,16	25880,64		25642,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0626 2,0032	28750,00				57592,00		
169	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	16	3033,18	1713,89	48530,88	27422,24	11907,04	17827,84	71667,36
		НР - 118%; СП - 8%			575,10	369,17	9201,60	5906,72		5308,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023 0,368	28750,00				10580,00		
170	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	20,496	29144,00	--	597335,42	--	597335,42	--	645122,25
		СП - 8%			--	--	--	--		47786,83	
171	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,4	13338,19	1735,90	5335,28	694,36	1505,88	2992,08	8993,54
		НР - 91%; СП - 8%			7837,60	382,39	3135,04	152,96		666,19	
172	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,408	22131,00	--	9029,45	--	9029,45	--	9751,81

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		722,36	
173	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	19,264		4545,53	10,41	87565,09	200,53	81358,62	5631,83	100652,67
		НР - 93%; СП - 8%				311,77	2,59	6005,94	49,89		7455,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,4816	22286,00				10732,94		
173.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	59,52576	862,00				51311,21		
173.3	261-105-0188	Гидроизол	м2	2,3	44,3072	369,00				16349,36		
174	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	125,216		1185,84	28,64	148486,14	3586,19	94955,04	46893,39	211010,25
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	49944,91	478,33		15630,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	300,5184	295,00				88652,93		
Пандус												
175	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,752		8815,40	2592,54	15444,58	4542,13	8717,16	3761,72	20742,80
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	2185,29	1859,57		1536,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2,0148	4316,00				8695,88		
176	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	6		13338,19	1735,90	80029,14	10415,40	22588,14	44881,14	134903,10
		НР - 91%; СП - 8%				7837,60	382,39	47025,60	2294,34		9992,82	
177	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	6,12		22131,00	--	135441,72	--	135441,72	--	146277,06
		СП - 8%				--	--	--	--		10835,34	
178	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	9		5958,08	2541,05	53622,72	22869,45	4985,19	28017,54	88171,47
		НР - 91%; СП - 8%				2863,12	557,82	25768,08	5020,38		6531,21	
179	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	9,135		22131,00	--	202166,69	--	202166,69	--	218340,02
		СП - 8%				--	--	--	--		16173,33	
180	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0326		28734,69	1350,96	936,75	44,04	12,52	814,74	1891,61
		НР - 91%; СП - 8%				26999,73	464,01	880,19	15,13		140,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0978	128,00				12,52		
181	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0326		408502,00	--	13317,17	--	13317,17	--	14382,54
		СП - 8%				--	--	--	--		1065,37	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
182	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	64		2509,83	26,30	160629,12	1683,20	21226,88	130087,68	313974,40
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	137719,04	672,00		23257,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	256	53,00				13568,00		
182.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	16	262,00				4192,00		
183	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	65,28		1902,00	--	124162,56	--	124162,56	--	134095,56
		СП - 8%				--	--	--	--		9933,00	
Ограждение ОГ-1												
184	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	30		21988,03	119,35	659640,90	3580,50	633023,40	28893,60	743617,20
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	23037,00	1449,00		55082,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,627	1004968,00				630114,94		
185	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,2274		301818,47	29705,93	68633,52	6755,13	1061,76	43719,19	121340,93
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	60816,63	2544,52		8988,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003638	272284,00				990,68		
186	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	60		1265,00	--	75900,00	--	75900,00	--	81972,00
		СП - 8%				--	--	--	--		6072,00	
187	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	33,6		585,00	--	19656,00	--	19656,00	--	21228,48
		СП - 8%				--	--	--	--		1572,48	
188	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	12,0576		1180,14	1,47	14229,66	17,72	1731,24	9991,17	26158,48
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	12480,70	8,32		1937,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,96617	474,00				1405,96		
Ограждение ОГ-2												
189	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6		21988,03	119,35	131928,18	716,10	126604,68	5778,72	148723,44
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	4607,40	289,80		11016,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
189.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,1254	1004968,00				126022,99		
190	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,0462		301818,47	29705,93	13944,01	1372,41	215,71	8882,26	24652,38
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	12355,89	516,96		1826,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000739	272284,00				201,27		
191	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	12		1265,00	--	15180,00	--	15180,00	--	16394,40
		СП - 8%				--	--	--	--		1214,40	
192	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6,4		585,00	--	3744,00	--	3744,00	--	4043,52
		СП - 8%				--	--	--	--		299,52	
193	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,3864		1180,14	1,47	2816,29	3,51	342,64	1977,42	5177,20
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	2470,14	1,65		383,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,587054	474,00				278,26		
Закладная деталь												
194	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0196		349629,92	1937,96	6852,75	37,99	--	6215,89	14114,13
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6814,76	15,89		1045,49	
195	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0124		439438,00	--	5449,03	--	5449,03	--	5884,95
		СП - 8%				--	--	--	--		435,92	
196	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072		389901,00	--	2807,29	--	2807,29	--	3031,87
		СП - 8%				--	--	--	--		224,58	
Стремянка СМ-1												
197	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0838		297377,90	25265,36	24920,27	2117,24	391,27	15912,27	44099,15
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	22411,76	649,51		3266,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,001341	272284,00				365,08		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,0612		464722,00	--	28440,99	--	28440,99	--	30716,27
		СП - 8%				--	--	--	--		2275,28	
199	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,034		479517,00	--	16303,58	--	16303,58	--	17607,87
		СП - 8%				--	--	--	--		1304,29	
200	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0192		406897,00	--	7812,42	--	7812,42	--	8437,41
		СП - 8%				--	--	--	--		624,99	
201	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,16		111,36	3,06	685,98	18,85	294,14	258,90	1020,47
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	372,99	2,22		75,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000554	467116,00				258,97		
202	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,16		187,02	4,39	1152,04	27,05	689,05	303,87	1572,40
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	435,94	4,44		116,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001109	539649,00				598,36		
203	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	2		79008,62	8665,15	158017,24	17330,30	--	90181,02	268054,12
		НР - 61%; СП - 8%				70343,47	3575,40	140686,94	7150,80		19855,86	
204	1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2	остановка	2		-32542,34	-2893,01	-65084,68	-5786,02	--	-37626,18	-110927,72
		НР - 61%; СП - 8%				-29649,33	-1191,80	-59298,66	-2383,60		-8216,86	
205	516-000-0000	Вертикальное подъемное устройство модель ВПМ-1. В базовой комплектации (черный мет.крашеный, настил на площадку резина нескользящая)	комплект	2		750000,00	--	1500000,00	--		--	1500000,00
						--	--	--	--	1500000,00	--	
Кровля												
206	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	29,5936		682,12	145,78	20186,39	4314,16	6245,43	9865,62	32456,19
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	9626,80	1096,74		2404,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,905564	6411,00				5805,57		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
207	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	29,5936		50,51	32,36	1494,77	957,64	--	728,30	2400,93
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	537,12	254,50		177,86	
208	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,5093		28750,00	--	43392,38	--	43392,38	--	46863,77
		СП - 8%				--	--	--	--		3471,39	
209	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	29,5936		1146,09	37,77	33916,93	1117,75	24311,74	7969,56	45237,37
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	8487,44	175,19		3350,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	32,55296	267,00				8691,64		
209.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	58,003456	221,00				12818,76		
210	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	29,5936		489,89	21,30	14497,61	630,34	7784,31	5795,31	21916,43
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	6082,96	216,33		1623,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	7,102464	592,00				4204,66		
52.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	18,643968	192,00				3579,64		
211	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	29,5936		164,60	10,11	4871,11	299,19	1818,24	2628,50	8099,48
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	2753,68	103,28		599,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	9,469952	192,00				1818,23		
212	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	34,0326		1033,00	--	35155,68	--	35155,68	--	37968,13
		СП - 8%				--	--	--	--		2812,45	
213	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	68,0653		1194,00	--	81269,97	--	81269,97	--	87771,57
		СП - 8%				--	--	--	--		6501,60	
214	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	11,56		876,54	23,87	10132,80	275,94	4646,88	4867,45	16200,30
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	5209,98	80,69		1200,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,058956	28750,00				1694,98		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
214.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	2,7744	592,00				1642,44		
214.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	6,8204	192,00				1309,52		
215	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	7,514		1033,00	--	7761,96	--	7761,96	--	8382,92
		СП - 8%				--	--	--	--		620,96	
216	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	9,826		1194,00	--	11732,24	--	11732,24	--	12670,82
		СП - 8%				--	--	--	--		938,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**7484747,53**	**440497,64**	**4520542,82**	**1015750,72**	**9060538,84**
								1012271,78	**106125,73**	**1500000,00**	**560040,59**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**92932,56**				
	Всего заработная плата		Тенге						**86155,48**			
		Накладные расходы	Тенге					**52554,84**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11639,00**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**157126,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**54,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86155,48**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5757998,00**				
	Материалы		Тенге					**1218155,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**916307,39**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3296952,00**				
	Транспортные расходы		Тенге					**11435,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**883200,98**				
		Сметная прибыль	Тенге					**531296,62**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7172495,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**586,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**916307,39**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**133817,02**				
	Материалы		Тенге					**5435,81**				
	Всего заработная плата		Тенге						**115934,64**			
		Накладные расходы	Тенге					**79994,89**				
		Сметная прибыль	Тенге					**17104,95**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**230916,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**66,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**115934,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**9060538,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**706,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1118397,51**			

РАЗДЕЛ 7.Отмостка

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
217	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	10,0704		8815,40	2592,54	88774,60	26107,91	50105,78	21622,16	119228,50
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	12560,91	10688,72		8831,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	11,58096	4316,00				49983,42		
218	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	12,588		24206,93	1788,17	304716,83	22509,49	262676,81	22228,14	353100,57
		НР - 91%; СП - 8%				1551,52	388,94	19530,53	4895,98		26155,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	12,83976	19938,00				255999,13		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					393491,43	48617,40	312782,59	43850,30	472329,07
								32091,44	15584,70	--	34987,34	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					393491,43				
		Материалы	Тенге					312782,60				
		Всего заработная плата	Тенге						47676,14			
		Накладные расходы	Тенге					43850,30				
		Сметная прибыль	Тенге					34987,34				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					472329,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32,00
		Сметная заработная плата	Тенге						47676,14			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					472329,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32,00
		Сметная заработная плата	Тенге						47676,14			
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка										
219	1115-0402-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	2374,5694		886,80	83,29	2105768,14	197777,88	608483,41	1043053,35	3400715,82
		НР - 80%; СП - 8%				547,26	1,81	1299506,85	4297,97		251894,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,76	1804,67274	301,00				543206,50		
220	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	86,8224		4970,31	36,69	431534,24	3185,51	40826,50	311427,61	802398,73
		НР - 80%; СП - 8%				4463,39	20,30	387522,23	1762,49		59436,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	1,736448	22974,00				39893,16		
221	231-301-0202 РСНБ РК 2022	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	м2	86,8224		2865,00	--	248746,18	--	248746,18	--	268645,87
		СП - 8%				--	--	--	--		19899,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					2786048,56	200963,39	898056,09	1354481,00	4471760,42
								1687029,08	6060,46	--	331230,89	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					2786048,56				
		Материалы	Тенге					649309,91				
		Всего заработная плата	Тенге						1693089,54			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					248746,18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**1354481,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**331230,89**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**4471760,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1017,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1693089,54**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**4471760,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1017,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1693089,54**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**174021486,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**33480065,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2590389,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**923439,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**94617117,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**11435,28**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1500000,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**29043070,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12779410,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-02
(Локальный сметный расчет)

на конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-КЖ

Сметная стоимость	459466,013	тыс.тенге
Сметная заработная плата	30736,859	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,266	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1405,1268		294,09	294,09	413233,74	413233,74	--	69033,88	520852,40
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,24	--	95885,85		38584,78	
2	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	23184,5922		58,00	--	1344706,35	--		--	1452282,86
		СП - 8%				--	--	--	--		107576,51	
3	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	907,6482		219,98	219,98	199664,45	199664,45	--	33356,07	251663,62
		НР - 72%; СП - 8%				--	51,04	--	46326,36		18643,09	
4	1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	115,6388		4317,05	--	499218,48	--	--	359437,77	927349,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**4317,05**	**--**	**499218,48**	**--**		**68692,92**	
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**115,6388**	**1240,76**	**--**	**143480,00**	**--**	**--**	**103305,92**	**266528,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**1240,76**	**--**	**143480,00**	**--**		**19743,01**	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**907,6482**	**54,65**	**54,65**	**49602,97**	**49602,97**	**--**	**10065,82**	**64443,02**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,40**	**--**	**13977,78**		**4774,23**	
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**907,6482**	**236,84**	**115,88**	**214967,40**	**105178,28**	**--**	**111822,26**	**352929,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**120,96**	**50,15**	**109789,13**	**45518,56**		**26140,27**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2864873,39**	**767679,44**	**--**	**687021,72**	**3836049,92**
							752487,61	**201708,55**	**--**	**284154,81**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2864873,39**				
		Всего заработная плата	Тенге					**954196,16**			
		Транспортные расходы	Тенге				**1344706,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**687021,72**				
		Сметная прибыль	Тенге				**284154,81**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3836049,92**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**682,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**954196,16**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3836049,92**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**682,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**954196,16**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
8	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**84,9**	**5748,61**	**1659,26**	**488056,99**	**140871,18**	**193755,38**	**166379,38**	**706791,65**
		НР - 91%; СП - 8%			**1807,19**	**346,34**	**153430,43**	**29404,27**		**52355,28**	
9	**212-101-0408 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**86,598**	**20171,00**	**--**	**1746768,26**	**--**	**1746768,26**	**--**	**1886509,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**139741,46**	
10	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**679,2**	**5958,08**	**2541,05**	**4046727,94**	**1725881,16**	**376215,68**	**2114390,35**	**6654006,94**
		НР - 91%; СП - 8%			**2863,12**	**557,82**	**1944631,10**	**378871,34**		**492888,65**	
11	**212-101-0905 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**м3**	**689,388**	**26494,00**	**--**	**18264645,67**	**--**	**18264645,67**	**--**	**19725817,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1461171,65**	
12	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**39,7086**	**391464,00**	**--**	**15544487,39**	**--**	**15544487,39**	**--**	**16788046,38**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1243559,00**	
13	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**2,9102**	**389901,00**	**--**	**1134689,89**	**--**	**1134689,89**	**--**	**1225465,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90775,19**	
Каркас фиксатор											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3,7972		28316,30	1697,36	107522,65	6445,21	1458,13	92539,89	216067,55
		НР - 91%; СП - 8%				26234,94	545,90	99619,31	2072,89		16005,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,3916	128,00				1458,12		
15	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,887		391464,00	--	347228,57	--	347228,57	--	375006,86
		СП - 8%				--	--	--	--		27778,29	
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,9102		389901,00	--	1134689,89	--	1134689,89	--	1225465,08
		СП - 8%				--	--	--	--		90775,19	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					42814817,25	1873197,55	38743938,86	2373309,62	48803176,58
								2197680,84	410348,50	--	3615049,71	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					42814817,25				
	Материалы		Тенге					571429,17				
	Всего заработная плата		Тенге						2608029,34			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					38172509,67				
		Накладные расходы	Тенге					2373309,62				
		Сметная прибыль	Тенге					3615049,71				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					48803176,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1777,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2608029,34			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					48803176,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1777,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2608029,34			
		РАЗДЕЛ 3.Стены техподполья										
17	1107-0508-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 20 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	12		19950,95	7319,28	239411,40	87831,36	53237,28	157934,52	429133,56
		НР - 118%; СП - 8%				8195,23	2958,34	98342,76	35500,08		31787,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0546	0,6552	22405,00				14679,76		
17.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0629	0,7548	28750,00				21700,50		
17.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0017	0,0204	409769,00				8359,29		
18	1107-0508-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 12 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	20		14756,80	5358,81	295136,00	107176,20	69138,60	190837,80	524851,80
		НР - 118%; СП - 8%				5941,06	2145,29	118821,20	42905,80		38878,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05	1	22405,00				22405,00		
18.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0409	0,818	28750,00				23517,50		
18.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,026	409769,00				10653,99		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	222-101-0205 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	95,128		67616,00	--	6432174,85	--	6432174,85	--	6946748,84
		СП - 8%				--	--	--	--		514573,99	
20	222-101-0206 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,96		69467,00	--	1872830,32	--	1872830,32	--	2022656,75
		СП - 8%				--	--	--	--		149826,43	
21	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	15		8511,13	2542,92	127666,95	38143,80	31950,75	77504,40	221585,10
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	57572,40	8109,30		16413,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0174	409769,00				7129,98		
21.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	28,5	758,00				21603,00		
22	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	20		9693,86	2751,70	193877,20	55034,00	47028,40	122430,00	341611,80
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	91814,80	11939,40		25304,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0232	409769,00				9506,64		
22.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	38	758,00				28804,00		
23	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		33498,79	10741,25	301489,11	96671,25	14943,51	248061,96	593515,17
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	189874,35	20347,65		43964,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,0279	83950,00				2342,20		
23.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,006552	813201,00				5328,09		
23.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0198	274757,00				5440,19		
24	222-101-0202 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	43,4		91365,00	--	3965241,00	--	3965241,00	--	4282460,28
		СП - 8%				--	--	--	--		317219,28	
25	222-101-0201 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	19,82		82129,00	--	1627796,78	--	1627796,78	--	1758020,52
		СП - 8%				--	--	--	--		130223,74	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59839,91	29175,64	2039,05	40919,19	108819,88
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625,22	6052,02		8060,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1681,88		
27	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20	шТ	3		69642,86	--	208928,58	--	208928,58	--	225642,87
		СП - 8%				--	--	--	--		16714,29	
28	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20л	шТ	5		70178,57	--	350892,85	--	350892,85	--	378964,30
		СП - 8%				--	--	--	--		28071,45	
29	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20пр	шТ	5		70178,57	--	350892,85	--	350892,85	--	378964,30
		СП - 8%				--	--	--	--		28071,45	
30	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	14		5003,96	2508,54	70055,44	35119,56	2817,50	46578,28	125964,44
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	32118,38	7354,76		9330,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,098	28750,00				2817,50		
31	прайс лист	Вентиляционный блок ВЦБ1	шТ	14		26785,71	--	374999,94	--	374999,94	--	404999,98
		СП - 8%				--	--	--	--		30000,04	
32	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8		8511,13	2542,92	68089,04	20343,36	17040,40	41335,68	118178,72
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	30705,28	4324,96		8754,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00928	409769,00				3802,66		
32.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	15,2	758,00				11521,60		
33	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,6		139491,00	--	641658,60	--	641658,60	--	692991,29
		СП - 8%				--	--	--	--		51332,69	
34	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площадки лестничные массой более 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2		8810,90	4270,45	17621,80	8540,90	457,46	12286,46	32300,92
		НР - 118%; СП - 8%				4311,72	894,41	8623,44	1788,82		2392,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,014	28750,00				402,50		
35	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	4,48		9147,00	--	40978,56	--	40978,56	--	44256,84
		СП - 8%				--	--	--	--		3278,28	
36	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0271		1063409,12	1937,96	28818,39	52,52	26005,76	2531,69	33858,09
		НР - 91%; СП - 8%				101849,16	810,59	2760,11	21,97		2508,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0271	959622,00				26005,76		
37	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0186	1309251,92	1937,96	24352,09	36,05	17848,97	5898,75	32670,91
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6467,07	15,08		2420,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0186	959622,00				17848,97		
38	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,05	389901,00	--	19495,05	--	19495,05	--	21054,65
		СП - 8%				--	--	--	--		1559,60	
39	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		1,487	1138227,45	9685,73	1692544,22	14402,68	1547402,36	157724,74	1998290,47
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	130739,18	2925,85		148021,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1,487	1029630,00				1531059,81		
40	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,001	425973,00	--	425,97	--	425,97	--	460,05
		СП - 8%				--	--	--	--		34,08	
41	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,0246	331233,00	--	8148,33	--	8148,33	--	8800,20
		СП - 8%				--	--	--	--		651,87	
42	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		1,5327	144002,00	--	220711,87	--	220711,87	--	238368,82
		СП - 8%				--	--	--	--		17656,95	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**19234077,10**	**492527,32**	**17945085,59**	**1104043,47**	**21965170,54**
								796464,19	**141285,69**	**--**	**1627050,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**19234077,10**				
		Материалы	Тенге					**1829910,00**				
		Всего заработная плата	Тенге						**937749,88**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**16115175,55**				
		Накладные расходы	Тенге					**1104043,47**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1627050,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**21965170,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**533,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**937749,88**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**21965170,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**533,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**937749,88**			

РАЗДЕЛ 4.Гидроизоляция стен

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	316,758		1185,84	28,64	375624,31	9071,95	240207,10	118625,87	533791,08
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	126345,26	1210,02		39540,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	760,2192	295,00				224264,66		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					375624,31	9071,95	240207,10	118625,87	533791,08
								126345,26	1210,02	--	39540,90	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					375624,31				
	Материалы		Тенге					240207,09				
	Всего заработная плата		Тенге						127555,28			
		Накладные расходы	Тенге					118625,87				
		Сметная прибыль	Тенге					39540,90				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					533791,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74,00
		Сметная заработная плата	Тенге						127555,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					533791,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74,00
		Сметная заработная плата	Тенге						127555,28			
		РАЗДЕЛ 5.Стены 1-9го этажей										
44	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		18613,21	3338,21	2010226,68	360526,68	756415,80	1151868,60	3415062,60
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	893284,20	82875,96		252967,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	10,368	22405,00				232295,04		
44.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	5,4432	28750,00				156492,00		
44.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57531,57		
44.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	1,7388	99634,00				173243,60		
45	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		14308,58	3021,23	1545326,64	326292,84	533582,64	895061,88	2635620,12
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	685451,16	73076,04		195231,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	8,3916	22405,00				188013,80		
45.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	2,9268	28750,00				84145,50		
45.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57531,57		
45.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,918	99634,00				91464,01		
46	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	36		11560,06	2610,63	416162,16	93982,68	150983,28	226007,64	693543,24
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	171196,20	20335,68		51373,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,6064	22405,00				58396,39		
46.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0468	409769,00				19177,19		
46.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,28512	99634,00				28407,65		
47	222-101-0306 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	304,56		69671,00	--	21218999,76	--	21218999,76	--	22916519,74
		СП - 8%				--	--	--	--		1697520,00	
48	222-101-0305 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	710,71		72109,00	--	51248587,39	--	51248587,39	--	55348474,38
		СП - 8%				--	--	--	--		4099887,00	
49	1107-0512-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Экраны ограждений площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	144		4347,01	2146,09	625969,44	309036,96	66057,12	371728,80	1077514,56
		НР - 118%; СП - 8%				1742,19	445,48	250875,36	64149,12		79816,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,015	2,16	28750,00				62100,00		
50	прайс лист	Ограждения лоджий ОЛ 32.15.6	шТ	144		41071,43	--	5914285,92	--	5914285,92	--	6387428,16
		СП - 8%				--	--	--	--		473142,24	
51	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		4603,07	2244,28	538559,19	262580,76	18351,45	368272,71	979378,92
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	257626,98	54468,18		72547,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,5265	28750,00				15136,88		
52	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20	шТ	27		98750,00	--	2666250,00	--	2666250,00	--	2879550,00
		СП - 8%				--	--	--	--		213300,00	
53	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20л	шТ	45		87142,86	--	3921428,70	--	3921428,70	--	4235143,00
		СП - 8%				--	--	--	--		313714,35	
54	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20пр	шТ	45		87142,86	--	3921428,70	--	3921428,70	--	4235143,00
		СП - 8%				--	--	--	--		313714,35	
55	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	126		5003,96	2508,54	630498,96	316076,04	25357,50	419204,52	1133680,00
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	289065,42	66192,84		83976,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,882	28750,00				25357,50		
56	прайс лист	Вентиляционный блок ВБ1	шТ	126		31071,43	--	3915000,18	--	3915000,18	--	4228199,64

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		313199,46	
57	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		9693,86	2751,70	348978,96	99061,20	84651,12	220374,00	614901,24
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	165266,64	21490,92		45548,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
57.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
58	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306400,68	91545,12	76681,80	186010,56	531804,24
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138173,76	19462,32		39393,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
58.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
59	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	53,1		139491,00	--	7406972,10	--	7406972,10	--	7999529,87
		СП - 8%				--	--	--	--		592557,77	
60	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306400,68	91545,12	76681,80	186010,56	531804,24
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138173,76	19462,32		39393,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
60.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
61	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		9693,86	2751,70	1134181,62	321948,90	275116,14	716215,50	1998429,00
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	537116,58	69845,49		148031,91	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,13572	409769,00				55613,85		
61.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	222,3	758,00				168503,40		
62	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	158		10738,10	2940,62	1696619,80	464617,96	405593,90	1095720,52	3015727,00
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	826407,94	102169,12		223386,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	3,16	28750,00				90850,00		
62.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,18328	409769,00				75102,46		
62.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	300,2	758,00				227551,60		
63	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	126		33498,79	10741,25	4220847,54	1353397,50	209209,14	3472867,44	8309212,38
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	2658240,90	284867,10		615497,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,3906	83950,00				32790,87		
63.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,091728	813201,00				74593,30		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,2772	274757,00				76162,64		
64	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	496,22		93711,00	--	46501272,42	--	46501272,42	--	50221374,21
		СП - 8%				--	--	--	--		3720101,79	
65	222-101-0301 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	241,74		84901,00	--	20523967,74	--	20523967,74	--	22165885,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1641917,42	
66	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	7,7895		1138227,45	9685,73	8866222,72	75447,00	8105911,66	826225,18	10467843,70
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	684864,06	15326,78		775395,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	7,7895	1029630,00				8020302,88		
67	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	7,7895		144002,00	--	1121703,58	--	1121703,58	--	1211439,87
		СП - 8%				--	--	--	--		89736,29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					191006291,56	4166058,76	179144489,84	10135567,91	217233208,40
								7695743,00	893721,87	--	16091348,94	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					191006291,56				
		Материалы	Тенге					10784593,36				
		Всего заработная плата	Тенге						8589464,83			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					168359896,49				
		Накладные расходы	Тенге					10135567,91				
		Сметная прибыль	Тенге					16091348,94				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					217233208,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990,00
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464,83			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					217233208,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990,00
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464,83			
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки										
68	1108-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1616,112		2975,30	109,94	4808418,00	177675,35	1356726,00	3079873,12	8519350,57
		НР - 93%; СП - 8%				2025,86	23,31	3274016,66	37671,57		631059,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,31	500,99472	1957,00				980446,67		
68.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2,5	4040,28	41,00				165651,48		
69	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	169,6918		24649,00	--	4182733,18	--	4182733,18	--	4517351,83
		СП - 8%				--	--	--	--		334618,65	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70	1108-0401-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки, армированные толщиной в 1/2 кирпича в каркасных зданиях. Заполнение при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	932,796		4594,31	405,76	4285554,00	378491,31	1367068,50	2442237,16	7266014,44
		НР - 93%; СП - 8%				2722,99	92,27	2539994,18	86069,09		538223,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	21,454308	30984,00				664740,28		
70.2	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,00029	0,270511	1036166,00				280294,14		
70.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,16	149,24736	1957,00				292077,08		
71	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	47,0129		60438,00	--	2841365,65	--	2841365,65	--	3068674,90
		СП - 8%				--	--	--	--		227309,25	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					16118070,85	556166,66	9747893,35	5522110,28	23371391,74
								5814010,84	123740,66	--	1731210,61	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					16118070,85				
		Материалы	Тенге					2723794,53				
		Всего заработная плата	Тенге						5937751,50			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7024098,83				
		Накладные расходы	Тенге					5522110,28				
		Сметная прибыль	Тенге					1731210,60				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					23371391,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846,00
		Сметная заработная плата	Тенге						5937751,50			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					23371391,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846,00
		Сметная заработная плата	Тенге						5937751,50			
		РАЗДЕЛ 7.Перемычки										
72	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	108		937,32	363,97	101230,56	39308,76	35397,00	41013,00	153623,52
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	26524,80	8231,76		11379,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	1,2312	28750,00				35397,00		
73	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,836		107388,00	--	197164,37	--	197164,37	--	212937,52
		СП - 8%				--	--	--	--		15773,15	
74	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки. Устройство	м3	3,96		70217,90	6507,33	278062,88	25769,03	167705,36	81622,53	388460,24
		НР - 91%; СП - 8%				21360,73	1289,55	84588,49	5106,62		28774,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,0194	22405,00				90054,66		
74.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,34056	93036,00				31684,34		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,099396	93036,00				9247,41		
75	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0927		456152,00	--	42285,29	--	42285,29	--	45668,11
		СП - 8%				--	--	--	--		3382,82	
76	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0515		408502,00	--	21037,85	--	21037,85	--	22720,88
		СП - 8%				--	--	--	--		1683,03	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					639780,95	65077,79	463589,87	122635,53	823410,27
								111113,29	13338,38	--	60993,79	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					639780,95				
	Материалы		Тенге					203102,37				
	Всего заработная плата		Тенге						124451,67			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					260487,51				
		Накладные расходы	Тенге					122635,53				
		Сметная прибыль	Тенге					60993,79				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					823410,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84,00
		Сметная заработная плата	Тенге						124451,67			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					823410,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84,00
		Сметная заработная плата	Тенге						124451,67			
		РАЗДЕЛ 8.Стены чердака										
77	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		18613,21	3338,21	223358,52	40058,52	84046,20	127985,40	379451,40
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	99253,80	9208,44		28107,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	1,152	22405,00				25810,56		
77.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	0,6048	28750,00				17388,00		
77.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392,40		
77.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	0,1932	99634,00				19249,29		
78	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		14308,58	3021,23	171702,96	36254,76	59286,96	99451,32	292846,68
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	76161,24	8119,56		21692,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,9324	22405,00				20890,42		
78.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,3252	28750,00				9349,50		
78.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392,40		
78.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,102	99634,00				10162,67		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	4		11560,06	2610,63	46240,24	10442,52	16775,92	25111,96	77060,36
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	19021,80	2259,52		5708,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	0,2896	22405,00				6488,49		
79.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0052	409769,00				2130,80		
79.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,03168	99634,00				3156,41		
80	222-101-0404 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	76,5		67157,00	--	5137510,50	--	5137510,50	--	5548511,34
		СП - 8%				--	--	--	--		411000,84	
81	222-101-0405 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,44		73184,00	--	1934985,00	--	1934985,00	--	2089783,76
		СП - 8%				--	--	--	--		154798,80	
82	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		8511,13	2542,92	76600,17	22886,28	19170,45	46502,64	132951,06
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	34543,44	4865,58		9848,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01044	409769,00				4277,99		
82.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	17,1	758,00				12961,80		
83	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		9693,86	2751,70	135714,04	38523,80	32919,88	85701,00	239128,26
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	64270,36	8357,58		17713,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01624	409769,00				6654,65		
83.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	26,6	758,00				20162,80		
84	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		10738,10	2940,62	42952,40	11762,48	10268,20	27739,76	76347,52
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	20921,72	2586,56		5655,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	0,08	28750,00				2300,00		
84.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
84.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	26,05		93711,00	--	2441171,55	--	2441171,55	--	2636465,27
		СП - 8%				--	--	--	--		195293,72	
86	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	11,5		83085,00	--	955477,50	--	955477,50	--	1031915,70
		СП - 8%				--	--	--	--		76438,20	
87	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59839,91	29175,64	2039,05	40919,19	108819,88
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625,22	6052,02		8060,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1681,88		
88	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.13.20	шТ	3		59642,86	--	178928,58	--	178928,58	--	193242,87
		СП - 8%				--	--	--	--		14314,29	
89	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20л	шТ	5		58035,71	--	290178,55	--	290178,55	--	313392,85
		СП - 8%				--	--	--	--		23214,30	
90	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20пр	шТ	5		58035,71	--	290178,55	--	290178,55	--	313392,85
		СП - 8%				--	--	--	--		23214,30	
91	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		9693,86	2751,70	38775,44	11006,80	9405,68	24486,00	68322,36
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	18362,96	2387,88		5060,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
91.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		
92	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		8511,13	2542,92	34044,52	10171,68	8520,20	20667,84	59089,36
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	15352,64	2162,48		4377,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
92.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		
93	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,34		139491,00	--	605390,94	--	605390,94	--	653822,22
		СП - 8%				--	--	--	--		48431,28	
94	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	29,0972		13621,76	4402,41	396355,08	128097,81	103,59	277090,89	727321,76
		НР - 93%; СП - 8%				9215,79	1023,93	268153,68	29793,50		53875,79	
95	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,9833		25394,00	--	177333,92	--	177333,92	--	191520,63
		СП - 8%				--	--	--	--		14186,71	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	11,0569		60438,00	--	668256,92	--	668256,92	--	721717,47
		СП - 8%				--	--	--	--		53460,55	
97	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2907		435218,00	--	126517,87	--	126517,87	--	136639,30
		СП - 8%				--	--	--	--		10121,43	
98	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	242,4768		2833,38	40,70	687028,92	9868,80	205765,82	381420,86	1153925,27
		НР - 80%; СП - 8%				1944,08	22,20	471394,30	5382,98		85475,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	7,516781	23791,00				178831,73		
99	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	261,8749		941,00	--	246424,28	--	246424,28	--	266138,22
		СП - 8%				--	--	--	--		19713,94	
100	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	12,1238		49135,66	3015,15	595710,91	36555,07	95025,13	364884,55	1037443,14
		НР - 76%; СП - 8%				38282,61	1318,11	464130,71	15980,50		76847,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05	0,60619	93036,00				56397,49		
101	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	11,7601		15739,00	--	185092,21	--	185092,21	--	199899,59
		СП - 8%				--	--	--	--		14807,38	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**15745769,44**	**384804,16**	**13780773,41**	**1521961,41**	**18649149,13**
								1580191,87	**97156,60**	**--**	**1381418,28**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**15745769,44**				
		Материалы	Тенге					**543327,07**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1677348,47**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**13237446,33**				
		Накладные расходы	Тенге					**1521961,41**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1381418,28**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**18649149,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1677348,47**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**18649149,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1677348,47**			

РАЗДЕЛ 9.Парапет

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	8		14308,58	3021,23	114468,64	24169,84	39524,64	66300,88	195231,12
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	50774,16	5413,04		14461,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,6216	22405,00				13926,95		
102.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,2168	28750,00				6233,00		
102.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0104	409769,00				4261,60		
102.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,068	99634,00				6775,11		
103	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	30		11560,06	2610,63	346801,80	78318,90	125819,40	188339,70	577952,70
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	142663,50	16946,40		42811,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,172	22405,00				48663,66		
103.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,039	409769,00				15980,99		
103.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,2376	99634,00				23673,04		
104	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015 панели парапета	м3	49,16		83085,00	--	4084458,60	--	4084458,60	--	4411215,29
		СП - 8%				--	--	--	--		326756,69	
105	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		4603,07	2244,28	64442,98	31419,92	2195,90	44066,82	117190,64
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	30827,16	6517,56		8680,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,063	28750,00				1811,25		
106	прайс лист	Контрофорс КФ 1	шТ	14		29464,29	--	412500,06	--	412500,06	--	445500,02
		СП - 8%				--	--	--	--		32999,96	
107	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	14		67281,55	290,73	941941,70	4070,22	869677,62	67928,00	1090659,22
		НР - 98%; СП - 8%				4870,99	80,03	68193,86	1120,42		80789,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	1	14	61488,00				860832,00		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге					5964613,78	137978,88	5534176,22	366635,40	6837749,00
								292458,68	29997,42	--	506499,81	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					5022672,08				
Материалы			Тенге					167539,94				
Всего заработная плата			Тенге						253141,82			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					4496958,66				
		Накладные расходы	Тенге					298707,40				
		Сметная прибыль	Тенге					425710,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5747089,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,00
		Сметная заработная плата	Тенге					253141,82			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				941941,70				
	Материалы		Тенге				869677,62				
	Всего заработная плата		Тенге					69314,28			
		Накладные расходы	Тенге				67928,00				
		Сметная прибыль	Тенге				80789,52				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1090659,22				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46,00
		Сметная заработная плата	Тенге					69314,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				6837749,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197,00
		Сметная заработная плата	Тенге					322456,10			
		РАЗДЕЛ 10.Перекрытие техподполья									
108	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**32**	**5080,60**	**1356,72**	**162579,20**	**43415,04**	**80094,08**	**56280,64**	**236368,64**
		НР - 118%; СП - 8%			**1220,94**	**269,54**	**39070,08**	**8625,28**		**17508,80**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	**212-401-0107**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200**	**м3**	**0,07215** / **2,3088**	**32032,00**				**73955,48**		
109	**1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**80**	**3887,88**	**1149,52**	**311030,40**	**91961,60**	**138492,00**	**117063,20**	**462340,80**
		НР - 118%; СП - 8%			**1007,21**	**232,87**	**80576,80**	**18629,60**		**34247,20**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	**212-401-0107**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200**	**м3**	**0,04996** / **3,9968**	**32032,00**				**128025,50**		
110	**222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**530,16**	**2,00**	**--**	**1060,32**	**--**	**1060,32**	**--**	**1145,15**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**84,83**	
111	**222-203-0303 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**10,88**	**6844,00**	**--**	**74462,72**	**--**	**74462,72**	**--**	**80419,74**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5957,02**	
112	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	**шт. сборных конструкций**	**30**	**937,32**	**363,97**	**28119,60**	**10919,10**	**9832,50**	**11392,50**	**42673,20**
		НР - 118%; СП - 8%			**245,60**	**76,22**	**7368,00**	**2286,60**		**3161,10**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0114** / **0,342**	**28750,00**				**9832,50**		
113	**ТПРАЙС лист**	**Балка Б 20.22.12**	**шТ**	**24**	**1964,29**	**--**	**47142,96**	**--**	**47142,96**	**--**	**50914,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3771,36**	
114	**прайс лист**	**Балка Б 5.22.12**	**шТ**	**6**	**3303,57**	**--**	**19821,42**	**--**	**19821,42**	**--**	**21407,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1585,74**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032	1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%			--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1061998,75	146295,74	788688,13	184736,34	1346473,70
							127014,88	29541,48	--	99738,61	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1061998,75				
	Материалы		Тенге				228418,58				
	Всего заработная плата		Тенге					156556,36			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				560269,55				
		Накладные расходы	Тенге				184736,34				
		Сметная прибыль	Тенге				99738,62				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1346473,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96,00
		Сметная заработная плата	Тенге					156556,36			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1346473,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96,00
		Сметная заработная плата	Тенге					156556,36			
		РАЗДЕЛ 11.Перекрытие 1-8 этажей									
116	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	304	4843,80	1356,72	1472515,20	412442,88	688906,56	534666,08	2167757,12
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	371165,76	81940,16		160575,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215 21,9336	28750,00				630591,00		
117	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	592	3723,91	1149,52	2204554,72	680515,84	927770,56	866267,68	3316490,56
		НР - 118%; СП - 8%			1007,21	232,87	596268,32	137859,04		245668,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,04996 29,57632	28750,00				850319,20		
118	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	4521,12	6695,00	--	30268898,40	--	30268898,40	--	32690410,27
		СП - 8%			--	--	--	--		2421511,87	
119	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595701,76	--	595701,76	--	643357,90
		СП - 8%			--	--	--	--		47656,14	
120	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	240	937,32	363,97	224956,80	87352,80	78660,00	91140,00	341385,60
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	58944,00	18292,80		25288,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0114 2,736	28750,00				78660,00		
121	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	192	1964,29	--	377143,68	--	377143,68	--	407314,56
		СП - 8%			--	--	--	--		30170,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	48	3303,57	--	158571,36	--	158571,36	--	171257,28
		СП - 8%			--	--	--	--		12685,92	
123	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	3,2256	1036166,00	--	3342257,00	--	3342257,00	--	3609637,61
		СП - 8%			--	--	--	--		267380,56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				38644598,97	1180311,52	36437909,37	1492073,76	43347610,91
							1026378,08	238092,00	--	3210938,18	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38644598,97				
	Материалы		Тенге				1695337,12				
	Всего заработная плата		Тенге					1264470,08			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34742572,25				
		Накладные расходы	Тенге				1492073,76				
		Сметная прибыль	Тенге				3210938,17				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43347610,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470,08			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				43347610,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470,08			
		РАЗДЕЛ 12.Перекрытие 9-го этажа									
124	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	38	5935,21	1356,72	225537,98	51555,36	127586,90	66833,26	315761,00
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	46395,72	10242,52		23389,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215 2,7417	28750,00				78823,88		
124.2	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,00106 0,04028	1029630,00				41473,50		
125	1107-0504-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	87	12723,70	3506,39	1106961,90	305055,93	164447,40	831509,46	2093548,86
		НР - 118%; СП - 8%			7327,11	772,53	637458,57	67210,11		155077,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0535 4,6545	28750,00				133816,88		
125.2	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,00028 0,02436	1029630,00				25081,79		
126	222-203-0405 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	560,4	5892,00	--	3301876,80	--	3301876,80	--	3566026,94
		СП - 8%			--	--	--	--		264150,14	
127	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595701,76	--	595701,76	--	643357,90
		СП - 8%			--	--	--	--		47656,14	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки	шт. сборных конструкций	30		937,32	363,97	28119,60	10919,10	9832,50	11392,50	42673,20
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	7368,00	2286,60		3161,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,342	28750,00				9832,50		
129	1222-000-0000	Балка Б 20.22.12	шТ	24		1964,29	--	47142,96	--	47142,96	--	50914,32
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
130	1222-000-0000	Балка Б 5.22.12	шТ	6		3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1585,74	
131	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032		1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%				--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**					**5742944,55**	**367530,39**	**4684191,87**	**909735,22**	**7184894,09**
								691222,29	**79739,23**	**--**	**532214,32**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5742944,55**				
	Материалы		Тенге					**301866,80**				
	Всего заработная плата		Тенге						**770961,52**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4382325,07**				
		Накладные расходы	Тенге					**909735,22**				
		Сметная прибыль	Тенге					**532214,31**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7184894,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**476,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**770961,52**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					**7184894,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**476,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**770961,52**			
		РАЗДЕЛ 13.Плиты покрытия										
132	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	33		5935,21	1356,72	195861,93	44771,76	110799,15	58039,41	274213,50
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	40291,02	8894,82		20312,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	2,38095	28750,00				68452,31		
132.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,03498	1029630,00				36016,46		
133	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	70		4403,46	1149,52	308242,20	80466,40	157271,10	102430,30	443526,30
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	70504,70	16300,90		32853,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	3,4972	28750,00				100544,50		
133.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,0462	1029630,00				47568,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	528,66	6695,00	--	3539378,70	--	3539378,70	--	3822529,00
		СП - 8%			--	--	--	--		283150,30	
135	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	20	937,32	363,97	18746,40	7279,40	6555,00	7595,00	28448,80
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	4912,00	1524,40		2107,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114 0,228	28750,00				6555,00		
136	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	14	1964,29	--	27500,06	--	27500,06	--	29700,02
		СП - 8%			--	--	--	--		2199,96	
137	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	6	3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1585,74	
138	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032	1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%			--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				4527332,84	132517,56	4279107,56	168064,71	5071029,48
							115707,72	26720,12	--	375631,93	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4527332,84				
		Материалы	Тенге				274625,25				
		Всего заработная плата	Тенге					142427,84			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4004482,31				
		Накладные расходы	Тенге				168064,71				
		Сметная прибыль	Тенге				375631,93				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5071029,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87,00
		Сметная заработная плата	Тенге					142427,84			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				5071029,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87,00
		Сметная заработная плата	Тенге					142427,84			
		РАЗДЕЛ 14.Монолитные участки									
139	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	м3	267	23440,59	3970,60	6258637,53	1060150,20	1624121,00	3448630,74	10483848,45
		НР - 91%; СП - 8%			13387,14	806,51	3574366,38	215338,17		776580,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224 5,9808	93036,00				556429,71		
140	212-101-1101 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	271,005	28632,00	--	7759415,16	--	7759415,16	--	8380168,37
		СП - 8%			--	--	--	--		620753,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	3,92	391464,00	--	1534538,88	--	1534538,88	--	1657302,00
		СП - 8%			--	--	--	--		122763,11	
142	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	9,65	389901,00	--	3762544,65	--	3762544,65	--	4063548,22
		СП - 8%			--	--	--	--		301003,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				19315136,22	1060150,20	14680619,64	3448630,74	24584867,04
							3574366,38	215338,17	--	1821100,08	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19315136,22				
		Материалы	Тенге				1624120,95				
		Всего заработная плата	Тенге					3789704,55			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13056498,69				
		Накладные расходы	Тенге				3448630,74				
		Сметная прибыль	Тенге				1821100,07				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24584867,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704,55			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				24584867,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704,55			
		РАЗДЕЛ 15.Лестничные марши и площадки									
143	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	40	8810,90	4270,45	352436,00	170818,00	9149,20	245729,20	646018,40
		НР - 118%; СП - 8%			4311,72	894,41	172468,80	35776,40		47853,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007 0,28	28750,00				8050,00		
144	1107-0506-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки**	шт. сборных конструкций	38	8276,61	4237,99	314511,18	161043,62	6664,44	213273,10	570006,84
		НР - 118%; СП - 8%			3863,24	893,07	146803,12	33936,66		42222,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061 0,2318	28750,00				6664,25		
145	222-301-0301 РСНБ РК 2022	**Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015**	м2	120,4	9147,00	--	1101298,80	--	1101298,80	--	1189402,70
		СП - 8%			--	--	--	--		88103,90	
146	222-301-0201 РСНБ РК 2022	**Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015**	м2	129,2	13158,00	--	1700013,60	--	1700013,60	--	1836014,69
		СП - 8%			--	--	--	--		136001,09	
147	1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка**	м ограждения	140	22858,29	128,73	3200160,60	18022,20	3034220,00	183233,40	3654065,80
		НР - 118%; СП - 8%			1056,56	52,60	147918,40	7364,00		270671,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209 2,926	1004968,00				2940536,37		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				6668420,18	349883,82	5851346,00	642235,70	7895508,43

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								467190,32	77077,06	--	584852,55	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6668420,18				
	Материалы		Тенге					3050033,64				
	Всего заработная плата		Тенге						544267,38			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2801312,40				
		Накладные расходы	Тенге					642235,70				
		Сметная прибыль	Тенге					584852,55				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7895508,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331,00
		Сметная заработная плата	Тенге						544267,38			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					7895508,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331,00
		Сметная заработная плата	Тенге						544267,38			
		РАЗДЕЛ 16.Шахта лифта										
148	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	14		937,32	363,97	13122,48	5095,58	4588,50	5316,50	19914,16
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3438,40	1067,08		1475,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1596	28750,00				4588,50		
149	222-102-0102 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	0,364		95519,00	--	34768,92	--	34768,92	--	37550,43
		СП - 8%				--	--	--	--		2781,51	
150	1109-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м**	м рельса в одну нитку	8,4		5288,31	3247,77	44421,80	27281,27	1378,27	19224,41	68737,87
		НР - 69%; СП - 8%				1876,46	1440,38	15762,26	12099,19		5091,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,000168	965674,00				162,23		
150.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000019	0,000157	813201,00				127,74		
150.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	0,70392	457,00				321,69		
150.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000036	2453940,00				88,64		
150.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000336	289955,00				97,42		
150.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000083	0,000701	504496,00				353,43		
151	214-202-0501 РСНБ РК 2022	**Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок для подвесных путей из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 18М-45М**	т	0,1464		510653,00	--	74759,60	--	74759,60	--	80740,37
		СП - 8%				--	--	--	--		5980,77	
152	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	16		2967,11	1149,52	47473,76	18392,32	12966,08	23412,64	76557,28
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	16115,36	3725,92		5670,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,01056	1029630,00				10872,89		
153	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	2		32032,00	--	64064,00	--	64064,00	--	69189,12
		СП - 8%				--	--	--	--		5125,12	
154	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	95,04		6695,00	--	636292,80	--	636292,80	--	687196,22
		СП - 8%				--	--	--	--		50903,42	
155	222-302-0201 РСНБ РК 2022	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	5,7288		144346,00	--	826929,36	--	826929,36	--	893083,71
		СП - 8%				--	--	--	--		66154,35	
156	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,78		3787,46	817,31	14316,60	3089,43	5154,22	6155,20	22109,56
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6072,95	766,17		1637,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,003024	93036,00				281,34		
156.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,3642	289,00				972,25		
156.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,63296	1957,00				3195,70		
157	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4		389,00	--	1556,00	--	1556,00	--	1680,48
		СП - 8%				--	--	--	--		124,48	
158	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	2		5075,00	--	10150,00	--	10150,00	--	10962,00
		СП - 8%				--	--	--	--		812,00	
159	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		7373,00	--	27869,94	--	27869,94	--	30099,54
		СП - 8%				--	--	--	--		2229,60	
160	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	3,42		4266,24	67,85	14590,54	232,05	2186,27	8466,62	24901,74
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	12172,22	98,26		1844,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,8208	1957,00				1606,31		
160.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,438794	308,00				443,15		
161	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	3,42		27378,00	--	93632,76	--	93632,76	--	101123,38
		СП - 8%				--	--	--	--		7490,62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	2,6		4571,45	800,96	11885,77	2082,50	4780,33	4968,42	18202,52
		НР - 90%; СП - 8%				1931,90	191,36	5022,94	497,54		1348,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42	3,692	289,00				1066,99		
162.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	4,498	758,00				3409,48		
163	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2,6		43654,00	--	113500,40	--	113500,40	--	122580,43
		СП - 8%				--	--	--	--		9080,03	
Стремянка СМ-2												
164	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2104		297377,90	25265,36	62568,31	5315,84	982,38	39951,58	110721,48
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	56270,09	1630,75		8201,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003366	272284,00				916,62		
165	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,104		464722,00	--	48331,09	--	48331,09	--	52197,58
		СП - 8%				--	--	--	--		3866,49	
166	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,068		479517,00	--	32607,16	--	32607,16	--	35215,73
		СП - 8%				--	--	--	--		2608,57	
167	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0384		406897,00	--	15624,84	--	15624,84	--	16874,83
		СП - 8%				--	--	--	--		1249,99	
168	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,16		111,36	3,06	463,26	12,73	198,64	174,84	689,15
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	251,89	1,50		51,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000374	467116,00				174,89		
169	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,16		187,02	4,39	778,00	18,27	465,33	205,21	1061,88
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	294,40	3,00		78,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000749	539649,00				404,09		
Стены												
170	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	132		13444,14	4013,67	1774626,48	529804,44	444137,76	847821,48	2832243,48

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				6065,79	840,54	800684,28	110951,28		209795,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11	14,52	30146,00				437719,92		
171	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	121,44		24649,00	--	2993374,56	--	2993374,56	--	3232844,52
		СП - 8%				--	--	--	--		239469,96	
172	1108-0401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15		3496,11	312,95	52441,65	4694,25	5518,35	40293,60	100154,10
		НР - 93%; СП - 8%				2815,27	73,16	42229,05	1097,40		7418,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,0135	408502,00				5514,78		
173	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,3106		22286,00	--	6922,03	--	6922,03	--	7475,79
		СП - 8%				--	--	--	--		553,76	
174	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5821		51362,00	--	29897,82	--	29897,82	--	32289,65
		СП - 8%				--	--	--	--		2391,83	
175	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт	2		1297072,58	29498,67	2594145,16	58997,34	205660,94	1427285,88	4343145,52
		НР - 61%; СП - 8%				1164743,44	5163,02	2329486,88	10326,04		321714,48	
176	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	2		-192006,31	-1436,96	-384012,62	-2873,92	-51407,08	-201396,00	-632241,34
		НР - 61%; СП - 8%				-164865,81	-212,89	-329731,62	-425,78		-46832,70	
177	1303-0501-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=14	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	2		-190598,89	-1505,47	-381197,78	-3010,94	-68134,60	-189367,86	-616210,90
		НР - 61%; СП - 8%				-155026,12	-193,43	-310052,24	-386,86		-45645,26	
178	516-101-0203 РСНБ РК 2022	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	2		8100721,00	--	16201442,00	--		--	16201442,00
						--	--	--	--	16201442,00	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**					25077346,69	649131,16	5578756,67	2032512,50	27982532,28
								2648016,86	141451,49	16201442,00	872673,08	
	Стоимость оборудования		Тенге					16201442,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**16201442,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1828934,76**				
	Материалы		Тенге				**86119,26**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1699216,42**			
		Накладные расходы	Тенге				**1036522,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**229236,52**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3094693,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1018,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1699216,42**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6925389,28**				
	Материалы		Тенге				**477809,22**				
	Всего заработная плата		Тенге					**992219,16**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5010281,28**				
		Накладные расходы	Тенге				**928347,89**				
		Сметная прибыль	Тенге				**628298,73**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8482035,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**660,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**992219,16**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**121580,65**				
	Материалы		Тенге				**4546,93**				
	Всего заработная плата		Тенге					**98032,77**			
		Накладные расходы	Тенге				**67642,61**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15137,83**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**204361,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**98032,77**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**27982532,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1737,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2789468,35**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**459466013,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**28016392,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**12338383,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2720467,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**337900774,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1344706,35**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**16201442,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**30829900,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**32834416,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ОВ

Сметная стоимость	51816,249	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7333,952	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,223	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление на отм. ниже 0,000										
1	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	115		1340,23	79,91	154126,45	9189,65	5920,20	138831,45	316394,90
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	139016,60	2648,45		23437,00	
2	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	15		5636,07	115,70	84541,05	1735,50	62765,55	20120,70	113034,75
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	20040,00	491,40		8373,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-305-0107	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	15	4106,00				61590,00		
3	1116-0401-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода	100		8542,03	157,34	854203,00	15734,00	653375,00	185420,00	1122793,00
		НР - 98%; СП - 8%				1850,94	41,10	185094,00	4110,00		83170,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	261-305-0109	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм**	м	1	100	6375,00				637500,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	110		1118,93	65,58	123082,30	7213,80	3773,00	111977,80	253864,60
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	112095,50	2167,00		18804,50	
5	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25		1809,49	21,11	45237,25	527,75	324,00	43506,25	95843,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	44385,50	8,75		7099,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	15,375	17,00				261,38		
5.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,1	626,00				62,60		
6	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	110		117,39	1,51	12912,90	166,10	137,50	12357,40	27292,10
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	12609,30	--		2021,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,022	579,00				12,74		
6.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	1,1	81,00				89,10		
6.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,055	474,00				26,07		
7	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	130		119,66	1,51	15555,80	196,30	457,60	14604,20	32572,80
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	14901,90	--		2412,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,026	579,00				15,05		
7.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,038	4,94	81,00				400,14		
7.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,065	474,00				30,81		
8	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	100		129,78	1,51	12978,00	151,00	1364,00	11234,00	26149,00
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	11463,00	--		1937,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,02	579,00				11,58		
8.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,163	16,3	81,00				1320,30		
8.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,05	474,00				23,70		
9	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	115		2323,00	--	267145,00	--	267145,00	--	288516,60
		СП - 8%				--	--	--	--		21371,60	
10	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	110		859,00	--	94490,00	--	94490,00	--	102049,20
		СП - 8%				--	--	--	--		7559,20	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	24,75		537,00	--	13290,75	--	13290,75	--	14354,01
		СП - 8%				--	--	--	--		1063,26	
12	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2		11904,05	707,79	23808,10	1415,58	2293,20	20046,46	47362,92
		НР - 98%; СП - 8%				10049,66	178,13	20099,32	356,26		3508,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	79987,00				319,95		
12.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00504	0,01008	165506,00				1668,30		
13	241-116-0311 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	4		4508,00	--	18032,00	--	18032,00	--	19474,56
		СП - 8%				--	--	--	--		1442,56	
14	242-106-0106 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 125	шт.	2		31138,00	--	62276,00	--	62276,00	--	67258,08
		СП - 8%				--	--	--	--		4982,08	
15	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		5215,21	380,40	20860,84	1521,60	2063,80	17243,64	41152,84
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	17275,44	320,12		3048,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	272284,00				359,41		
15.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165506,00				1370,39		
16	242-207-0202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4		111470,00	--	445880,00	--	445880,00	--	481550,40
		СП - 8%				--	--	--	--		35670,40	
17	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20		2868,09	122,60	57361,80	2452,00	6073,40	48213,80	114021,60
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	48836,40	361,40		8446,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,04	41747,00				1669,88		
17.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,022	165506,00				3641,13		
18	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	242-207-3601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12		3276,00	--	39312,00	--	39312,00	--	42456,96
		СП - 8%				--	--	--	--		3144,96	
20	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1		27780,17	1408,87	27780,17	1408,87	9204,32	17377,72	48770,52
		НР - 98%; СП - 8%				17166,98	565,39	17166,98	565,39		3612,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	790,00				7900,00		
21	5100-000-0000	Блочно-тепловой пункт, тип БТПА 0,310/0,18	коМПЛ	1		11455357,14	--	11455357,14	--		--	11455357,14
						--	--	--	--	11455357,14	--	
22	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	36,5		111,36	3,06	4064,64	111,69	1742,88	1534,10	6046,59
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	2210,07	13,14		447,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003285	467116,00				1534,48		
23	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	36,5		329,16	7,95	12014,34	290,18	9250,55	1734,12	14848,20
		НР - 69%; СП - 8%				67,77	1,08	2473,61	39,42		1099,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	6,57	1353,00				8889,21		
24	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	7,1		45571,29	2558,89	323556,16	18168,12	111751,87	153245,19	514945,46
		НР - 76%; СП - 8%				27272,70	1127,08	193636,17	8002,27		38144,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	5,538	6088,00				33715,34		
24.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,09585	628340,00				60226,39		
25	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	7,668		5580,00	--	42787,44	--	42787,44	--	46210,44
		СП - 8%				--	--	--	--		3423,00	
26	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	95,3		703,30	21,32	67024,49	2031,79	18373,85	36025,31	111294,20
		НР - 76%; СП - 8%				489,18	8,21	46618,85	782,41		8244,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,044791	175101,00				7842,95		
26.2	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	28,59	295,00				8434,05		
27	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,1096		552642,00	--	60569,56	--	60569,56	--	65415,13
		СП - 8%				--	--	--	--		4845,57	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	1146-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2		442,09	195,99	884,18	391,98	--	553,06	1552,22
		НР - 84%; СП - 8%				246,10	83,10	492,20	166,20		114,98	
29	1146-0303-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,1836		203989,03	1855,03	37452,39	340,58	17103,44	16933,71	58736,99
		НР - 84%; СП - 8%				108978,05	821,43	20008,37	150,81		4350,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,04	0,190944	22405,00				4278,10		
29.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,038556	93036,00				3587,10		
29.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,033048	93036,00				3074,65		
29.4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07	0,012852	408502,00				5250,07		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					14390359,75	63046,49	1963532,91	850958,90	15544196,29
								908423,21	20183,02	11455357,14	302877,63	
		Стоимость оборудования	Тенге					11455357,14				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					11455357,14				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1502554,95				
		Материалы	Тенге					158222,58				
		Всего заработная плата	Тенге						274593,52			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1057558,75				
		Накладные расходы	Тенге					210025,49				
		Сметная прибыль	Тенге					137006,68				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1849587,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									163,00
		Сметная заработная плата	Тенге						274593,52			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1432447,66				
		Материалы	Тенге					747751,57				
		Всего заработная плата	Тенге						654012,71			
		Накладные расходы	Тенге					640933,42				
		Сметная прибыль	Тенге					165870,95				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					2239252,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									376,00
		Сметная заработная плата	Тенге						654012,71			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					15544196,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									539,00
		Сметная заработная плата	Тенге						928606,23			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление выше 0,000										
30	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	181		1573,37	15,12	284779,97	2736,72	2099,60	274376,09	603888,40
		НР - 98%; СП - 8%				1546,65	0,18	279943,65	32,58		44732,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,98	177,38	8,00				1419,04		
30.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1,086	626,00				679,84		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	2500		1809,49	21,11	4523725,00	52775,00	32400,00	4350625,00	9584300,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	4438550,00	875,00		709950,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	1537,5	17,00				26137,50		
31.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	10	626,00				6260,00		
32	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50		1809,49	21,11	90474,50	1055,50	648,00	87012,50	191686,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	88771,00	17,50		14199,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	30,75	17,00				522,75		
32.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,2	626,00				125,20		
33	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	81		1510,60	115,70	122358,60	9371,70	4770,90	108651,78	249491,34
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	108216,00	2653,56		18480,96	
34	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2401		117,39	1,51	281853,39	3625,51	3001,25	269728,34	595712,11
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	275226,63	--		44130,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,4802	579,00				278,04		
34.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	24,01	81,00				1944,81		
34.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	1,2005	474,00				569,04		
35	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	179,19		301,00	--	53936,19	--	53936,19	--	58251,09
		СП - 8%				--	--	--	--		4314,90	
36	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	2475		537,00	--	1329075,00	--	1329075,00	--	1435401,00
		СП - 8%				--	--	--	--		106326,00	
37	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	49,5		537,00	--	26581,50	--	26581,50	--	28708,02
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,52	
38	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	81		4403,00	--	356643,00	--	356643,00	--	385174,44
		СП - 8%				--	--	--	--		28531,44	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	360,36		2918,75	19,55	1051800,75	7045,04	721534,41	319351,03	1480845,37
		НР - 98%; СП - 8%				896,94	7,35	323221,30	2648,65		109693,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,26	93,6936	7701,00				721534,41		
40	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	2002		3228,00	--	6462456,00	--	6462456,00	--	6979452,48
		СП - 8%				--	--	--	--		516996,48	
41	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	4		253,23	--	1012,92	--	78,00	916,24	2083,48
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	934,92	--		154,32	
42	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	4		3780,00	--	15120,00	--	15120,00	--	16329,60
		СП - 8%				--	--	--	--		1209,60	
43	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	206		628,10	0,81	129388,60	166,86	4017,00	122773,94	272336,12
		НР - 98%; СП - 8%				607,79	0,36	125204,74	74,16		20173,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,06	579,00				1192,74		
43.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,12	474,00				1952,88		
44	245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	206		7136,00	--	1470016,00	--	1470016,00	--	1587617,28
		СП - 8%				--	--	--	--		117601,28	
45	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/гребенка	м трубопровода	43,2		1121,67	65,58	48456,14	2833,06	1600,12	43976,74	99827,42
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	44022,96	851,04		7394,54	
46	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	43,2		1810,00	--	78192,00	--	78192,00	--	84447,36
		СП - 8%				--	--	--	--		6255,36	
47	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	104		1118,93	65,58	116368,72	6820,32	3567,20	105869,92	240017,44
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	105981,20	2048,80		17778,80	
48	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	100		1340,23	79,91	134023,00	7991,00	5148,00	120723,00	275126,00
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	120884,00	2303,00		20380,00	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	247,2		117,39	1,51	29018,81	373,27	309,00	27770,45	61332,79
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	28336,54	--		4543,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,04944	579,00				28,63		
49.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	2,472	81,00				200,23		
49.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1236	474,00				58,59		
50	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	104		859,00	--	89336,00	--	89336,00	--	96482,88
		СП - 8%				--	--	--	--		7146,88	
51	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	100		2323,00	--	232300,00	--	232300,00	--	250884,00
		СП - 8%				--	--	--	--		18584,00	
52	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	54		636,72	1,63	34382,88	88,02	503,82	33153,30	72938,88
		НР - 98%; СП - 8%				625,76	0,72	33791,04	38,88		5402,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,0065	0,351	1253,00				439,80		
53	245-707-0105 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	шт.	54		61663,00	--	3329802,00	--	3329802,00	--	3596186,16
		СП - 8%				--	--	--	--		266384,16	
54	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	54		1545,70	213,88	83467,80	11549,52	1029,24	72955,08	168936,84
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	70889,04	3554,82		12513,96	
55	242-404-0602 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	54		2165,00	--	116910,00	--	116910,00	--	126262,80
		СП - 8%				--	--	--	--		9352,80	
56	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		813,54	2,82	43931,16	152,28	4631,58	38406,42	88924,50
		НР - 98%; СП - 8%				724,95	0,80	39147,30	43,20		6586,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
56.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
57	242-312-0302 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	54		57009,00	--	3078486,00	--	3078486,00	--	3324764,88
		СП - 8%				--	--	--	--		246278,88	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		919,89	2,82	49674,06	152,28	4631,58	44034,84	101205,72
		НР - 98%; СП - 8%				831,30	0,80	44890,20	43,20		7496,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
58.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
59	245-501-0112 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 20	шт.	54		47421,00	--	2560734,00	--	2560734,00	--	2765592,72
		СП - 8%				--	--	--	--		204858,72	
60	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
60.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
60.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
61	242-207-4102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	162		1722,00	--	278964,00	--	278964,00	--	301281,12
		СП - 8%				--	--	--	--		22317,12	
62	242-207-4101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
63	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	206		573,23	--	118085,38	--	69937,00	47186,36	178492,82
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	48148,38	--		13221,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	206	320,00				65920,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**26893065,17**	**108285,88**	**20459491,29**	**6213799,73**	**35755421,06**
								6325288,00	**15330,19**	**--**	**2648556,16**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**19597351,69**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**19597351,69**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1567788,14**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**21165139,83**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**7295713,48**				
		Материалы	Тенге					**862139,61**				
		Всего заработная плата	Тенге						**6340618,19**			
		Накладные расходы	Тенге					**6213799,73**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1080768,00**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**14590281,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3644,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6340618,19**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**35755421,06**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3644,00**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					6340618,19			
		РАЗДЕЛ 3.Вентиляция									
64	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка**	решетка	144	443,86	3,57	63915,84	514,08	1018,08	61187,04	135110,88
		НР - 98%; СП - 8%			433,22	0,36	62383,68	51,84		10008,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113 1,6272	626,00				1018,63		
65	246-304-0107 РСНБ РК 2022	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм**	шт.	144	2253,00	--	324432,00	--	324432,00	--	350386,56
		СП - 8%			--	--	--	--		25954,56	
66	1308-0305-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Вентилятор. Монтаж оборудования**	шт.	1	2839,26	891,04	2839,26	891,04	17,18	1650,38	4848,81
		НР - 72%; СП - 8%			1931,04	361,15	1931,04	361,15		359,17	
67	246-401-0103 РСНБ РК 2022	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч**	комплект	1	24338,00	--	24338,00	--	24338,00	--	26285,04
		СП - 8%			--	--	--	--		1947,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				415525,10	1405,12	349805,26	62837,42	516631,29
							64314,72	412,99	--	38268,77	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2839,26				
		Материалы	Тенге				17,18				
		Всего заработная плата	Тенге					2292,19			
		Накладные расходы	Тенге				1650,38				
		Сметная прибыль	Тенге				359,17				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				4848,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,00
		Сметная заработная плата	Тенге					2292,19			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				348770,00				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				348770,00				
		Сметная прибыль	Тенге				27901,60				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				376671,60				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				63915,84				
		Материалы	Тенге				1018,08				
		Всего заработная плата	Тенге					62435,52			
		Накладные расходы	Тенге				61187,04				
		Сметная прибыль	Тенге				10008,00				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				135110,88				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,00
		Сметная заработная плата	Тенге					62435,52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				516631,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40,00
		Сметная заработная плата	Тенге					64727,71			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								51816249,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7298026,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**172737,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**35926,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**22772829,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11455357,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**7127596,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2989703,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-04
(Локальный сметный расчет)

на водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ВК

Сметная стоимость	34061,790	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5871,288	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,410	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозяйственно-питьевой										
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
1.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
2	244-301-0410 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	шт.	90		23662,00	--	2129580,00	--	2129580,00	--	2299946,40
		СП - 8%				--	--	--	--		170366,40	
3	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
4	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
5	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
5.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
5.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
6	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
7	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
8	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1		51808,29	1314,77	51808,29	1314,77	1883,80	29734,54	88066,26
		НР - 61%; СП - 8%				48609,72	135,43	48609,72	135,43		6523,43	
9	5100-000-0000	Насосная станция повышения давления AKVA E Э CM10-1 (2 рабочих, 1 резервный) в комплекте со шкафом управления, с частотным преобразователем, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами, Q=20,1м3/час, H=11м.	коМПЛ	1		2022142,86	--	2022142,86	--		--	2022142,86
						--	--	--	--	2022142,86	--	
10	1116-0901-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		8070,81	210,07	8070,81	210,07	4920,15	2917,20	11867,05
		НР - 98%; СП - 8%				2940,59	36,14	2940,59	36,14		879,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2	2263,00				4526,00		
11	244-301-0802 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 65, Qn 65 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1		215804,00	--	215804,00	--	215804,00	--	233068,32
		СП - 8%				--	--	--	--		17264,32	
12	1118-1001-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1		2956,91	530,27	2956,91	530,27	51,73	2476,94	5868,56
		НР - 98%; СП - 8%				2374,91	152,58	2374,91	152,58		434,71	
13	242-404-0608 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1		43154,00	--	43154,00	--	43154,00	--	46606,32
		СП - 8%				--	--	--	--		3452,32	
14	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1		3302,53	--	3302,53	--	2889,50	404,77	4003,88
		НР - 98%; СП - 8%				413,03	--	413,03	--		296,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2870,00				2870,00		
15	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3		5215,21	380,40	15645,63	1141,20	1547,85	12932,73	30864,63
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	12956,58	240,09		2286,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00099	272284,00				269,56		
15.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00621	165506,00				1027,79		
16	242-101-0502 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3		28854,00	--	86562,00	--	86562,00	--	93486,96
		СП - 8%				--	--	--	--		6924,96	
17	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6		2263,00	--	13578,00	--	13578,00	--	14664,24
		СП - 8%				--	--	--	--		1086,24	
18	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2		2686,03	122,60	5372,06	245,20	243,22	4821,38	11008,92
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	4883,64	36,14		815,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	41747,00				166,99		
19	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		1051,00	--	1051,00	--	1051,00	--	1135,08
		СП - 8%				--	--	--	--		84,08	
20	241-114-0119 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	2		799,00	--	1598,00	--	1598,00	--	1725,84
		СП - 8%				--	--	--	--		127,84	
		Санитарные приборы										
21	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	54		3140,08	80,37	169564,32	4339,98	15291,72	148868,82	343907,64
		НР - 98%; СП - 8%				2776,53	36,56	149932,62	1974,24		25474,50	
22	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	27		991,79	--	26778,33	--	14148,00	12377,61	42288,48
		НР - 98%; СП - 8%				467,79	--	12630,33	--		3132,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	27	524,00				14148,00		
23	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	54		19691,00	--	1063314,00	--	1063314,00	--	1148379,12
		СП - 8%				--	--	--	--		85065,12	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	54		14807,00	--	799578,00	--	799578,00	--	863544,24
		СП - 8%				--	--	--	--		63966,24	
25	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	54		3914,46	122,19	211380,84	6598,26	14500,08	189621,54	433082,70
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	59,42	190282,50	3208,68		32080,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,01944	286428,00				5568,16		
25.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	1,944	626,00				1216,94		
25.3	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	10,8	472,00				5097,60		
26	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
26.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
26.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
27	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	54		9912,00	--	535248,00	--	535248,00	--	578067,84
		СП - 8%				--	--	--	--		42819,84	
28	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	54		5326,00	--	287604,00	--	287604,00	--	310612,32
		СП - 8%				--	--	--	--		23008,32	
29	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	54		6577,00	--	355158,00	--	355158,00	--	383570,64
		СП - 8%				--	--	--	--		28412,64	
30	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	54		922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%				--	--	--	--		3983,04	
31	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	54		1930,12	25,06	104226,48	1353,24	15401,88	86305,50	205774,56
		НР - 98%; СП - 8%				1619,84	11,03	87471,36	595,62		15242,58	
32	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
32.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
33	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	54		6557,00	--	354078,00	--	354078,00	--	382404,24
		СП - 8%				--	--	--	--		28326,24	
34	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	54		4235,00	--	228690,00	--	228690,00	--	246985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		18295,20	
35	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	54		922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%				--	--	--	--		3983,04	
36	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	54		4281,41	480,62	231196,14	25953,48	14960,16	198450,54	464018,22
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	226,26	190282,50	12218,04		34371,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0108	179410,00				1937,63		
36.2	261-107-0447	Каболка	т	0,00007	0,00378	1789060,00				6762,65		
36.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	7,02	605,00				4247,10		
37	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	54		37867,00	--	2044818,00	--	2044818,00	--	2208403,44
		СП - 8%				--	--	--	--		163585,44	
38	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
38.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
38.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
39	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	54		9428,00	--	509112,00	--	509112,00	--	549840,96
		СП - 8%				--	--	--	--		40728,96	
40	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	54		1583,00	--	85482,00	--	85482,00	--	92320,56
		СП - 8%				--	--	--	--		6838,56	
Трубопроводная арматура												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	216	1100,00	--	237600,00	--	237600,00	--	256608,00
		СП - 8%			--	--	--	--		19008,00	
42	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1102,08	
43	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4271,36	
44	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	11987,00	--	23974,00	--	23974,00	--	25891,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1917,92	
45	242-207-0101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	26338,00	--	52676,00	--	52676,00	--	56890,08
		СП - 8%			--	--	--	--		4214,08	
46	242-106-0104 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80	шт.	2	17308,00	--	34616,00	--	34616,00	--	37385,28
		СП - 8%			--	--	--	--		2769,28	
47	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2657,00	--	10628,00	--	10628,00	--	11478,24
		СП - 8%			--	--	--	--		850,24	
		Трубопровод									
48	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 12	1707,00				20484,00		
49	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2735,78	30,51	27357,80	305,10	20962,90	6077,80	36110,40
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	6089,80	112,00		2674,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 10	2082,00				20820,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	41		3748,74	30,51	153698,34	1250,91	127479,25	24918,98	192906,64
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	24968,18	459,20		14289,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	41	3092,00				126772,00		
51	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	36		4236,04	53,65	152497,44	1931,40	122397,84	28312,56	195274,80
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	28168,20	722,16		14464,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	36	3376,00				121536,00		
52	1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	30		5728,36	71,77	171850,80	2153,10	141550,80	28361,40	216229,20
		НР - 98%; СП - 8%				938,23	26,44	28146,90	793,20		16017,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	1	30	4674,00				140220,00		
53	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10		6565,98	71,77	65659,80	717,70	55559,80	9453,80	81122,70
		НР - 98%; СП - 8%				938,23	26,44	9382,30	264,40		6009,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-305-0214	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	10	5505,00				55050,00		
54	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	270		1918,99	18,00	518127,30	4860,00	2918,70	500175,00	1099766,70
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	510348,60	35,10		81464,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	259,2	8,00				2073,60		
54.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,35	626,00				845,10		
55	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100		2073,81	21,80	207381,00	2180,00	1167,00	199975,00	439944,00
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	204034,00	22,00		32588,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	76,4	12,00				916,80		
55.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,4	626,00				250,40		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	150		2265,12	25,88	339768,00	3882,00	1944,00	327315,00	720450,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	333942,00	52,50		53367,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	92,25	17,00				1568,25		
56.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,6	626,00				375,60		
57	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	267,3		261,00	--	69765,30	--	69765,30	--	75346,52
		СП - 8%				--	--	--	--		5581,22	
58	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99		443,00	--	43857,00	--	43857,00	--	47365,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3508,56	
59	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	148,5		724,00	--	107514,00	--	107514,00	--	116115,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8601,12	
60	1116-0401-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка	м трубопровода	2		29067,25	423,36	58134,50	846,72	49065,34	8276,82	71724,22
		НР - 98%; СП - 8%				4111,22	111,65	8222,44	223,30		5312,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,93	1,86	22814,00				42434,04		
61	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	619		119,35	1,51	73877,65	934,69	1986,99	69538,46	154892,37
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	70955,97	--		11476,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1238	579,00				71,68		
61.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	6,19	277,00				1714,63		
61.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,3095	474,00				146,70		
62	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	40		127,10	1,51	5084,00	60,40	438,40	4493,60	10344,00
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	4585,20	--		766,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,008	579,00				4,63		
62.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	1,52	277,00				421,04		
62.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,02	474,00				9,48		
63	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	99		908,79	107,42	89970,21	10634,58	37877,40	35101,44	135077,58
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	41458,23	4728,24		10005,93	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,4157	5983,00				8470,13		
63.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	14,85	1938,00				28779,30		
64	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	13,2		225,00	--	2970,00	--	2970,00	--	3207,60
		СП - 8%				--	--	--	--		237,60	
65	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	11		289,00	--	3179,00	--	3179,00	--	3433,32
		СП - 8%				--	--	--	--		254,32	
66	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	45,1		383,00	--	17273,30	--	17273,30	--	18655,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1381,86	
67	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	39,6		557,00	--	22057,20	--	22057,20	--	23821,78
		СП - 8%				--	--	--	--		1764,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**16007721,70**	**96292,61**	**11372113,49**	**2471797,00**	**19796111,31**
								2517172,74	**33840,26**	**2022142,86**	**1316592,64**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**2022142,86**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**2022142,86**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**51808,29**				
		Материалы	Тенге					**1883,80**				
		Всего заработная плата	Тенге						**48745,15**			
		Накладные расходы	Тенге					**29734,54**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6523,43**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**88066,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**29,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**48745,15**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**10780773,01**				
		Материалы	Тенге					**37877,40**				
		Всего заработная плата	Тенге						**46186,47**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**10690802,80**				
		Накладные расходы	Тенге					**35101,44**				
		Сметная прибыль	Тенге					**865270,15**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**11681144,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**26,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**46186,47**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**3152997,54**				
		Материалы	Тенге					**641549,49**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2456081,38**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					2406961,00				
		Сметная прибыль	Тенге					444799,06				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					6004757,59				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1446,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2456081,38			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					19796111,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1501,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2551013,00			
РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение Т3												
68	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
68.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
69	244-301-0104 РСНБ РК 2022	**Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°**	шт.	90		21689,00	--	1952010,00	--	1952010,00	--	2108170,80
		СП - 8%				--	--	--	--		156160,80	
70	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
71	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
72	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
72.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
72.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
73	242-207-3701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
74	242-307-0101 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15**	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
75	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	шт.	54		12884,68	41,28	695772,72	2229,12	451543,68	238116,24	1008600,12
		НР - 98%; СП - 8%				4481,48	18,07	241999,92	975,78		74711,16	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
75.1	245-401-0102	В ТОМ ЧИСЛЕ: Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1	54	8311,00				448794,00		
		Трубопроводная арматура										
76	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	162		1100,00	--	178200,00	--	178200,00	--	192456,00
		СП - 8%				--	--	--	--		14256,00	
77	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
78	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16		3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%				--	--	--	--		4271,36	
79	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2		5629,00	--	11258,00	--	11258,00	--	12158,64
		СП - 8%				--	--	--	--		900,64	
80	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1		11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%				--	--	--	--		958,96	
81	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	10		253,23	--	2532,30	--	195,00	2290,60	5208,70
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	2337,30	--		385,80	
82	245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10		3389,00	--	33890,00	--	33890,00	--	36601,20
		СП - 8%				--	--	--	--		2711,20	
		Трубопровод										
83	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12		2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	12	1707,00				20484,00		
84	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	22		2735,78	30,51	60187,16	671,22	46118,38	13371,16	79442,88
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	13397,56	246,40		5884,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
84.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	22	2082,00				45804,00		
85	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	32		3081,00	30,51	98592,00	976,32	78128,32	19448,96	127484,16
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	19487,36	358,40		9443,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	32	2426,00				77632,00		
86	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5		4236,04	53,65	21180,20	268,25	16999,70	3932,30	27121,50
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	3912,25	100,30		2009,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	5	3376,00				16880,00		
87	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	396		1918,99	18,00	759920,04	7128,00	4280,76	733590,00	1612991,16
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	748511,28	51,48		119481,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	380,16	8,00				3041,28		
87.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,98	626,00				1239,48		
88	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	122		2073,81	21,80	253004,82	2659,60	1423,74	243969,50	536731,68
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	248921,48	26,84		39757,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	93,208	12,00				1118,50		
88.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,488	626,00				305,49		
89	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	218		2265,12	25,88	493796,16	5641,84	2825,28	475697,80	1047054,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	485329,04	76,30		77560,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	134,07	17,00				2279,19		
89.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,872	626,00				545,87		
90	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	392,04		157,00	--	61550,28	--	61550,28	--	66474,30
		СП - 8%				--	--	--	--		4924,02	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
91	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	120,78		259,00	--	31282,02	--	31282,02	--	33784,58
		СП - 8%				--	--	--	--		2502,56	
92	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х3,0 мм	м	215,82		360,00	--	77695,20	--	77695,20	--	83910,82
		СП - 8%				--	--	--	--		6215,62	
93	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	807		117,39	1,51	94733,73	1218,57	1008,75	90658,38	200224,77
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	92506,41	--		14832,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1614	579,00				93,45		
93.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	8,07	81,00				653,67		
93.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4035	474,00				191,26		
94	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	71		908,79	107,42	64524,09	7626,82	27164,60	25173,76	96873,82
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	29732,67	3390,96		7175,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0153	5983,00				6074,54		
94.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,65	1938,00				20639,70		
95	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	13,2		225,00	--	2970,00	--	2970,00	--	3207,60
		СП - 8%				--	--	--	--		237,60	
96	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	24,2		289,00	--	6993,80	--	6993,80	--	7553,30
		СП - 8%				--	--	--	--		559,50	
97	234-303-0211 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	35,2		331,00	--	11651,20	--	11651,20	--	12583,30
		СП - 8%				--	--	--	--		932,10	
98	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5		557,00	--	3063,50	--	3063,50	--	3308,58
		СП - 8%				--	--	--	--		245,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					6527849,20	53243,36	4249297,71	2186312,56	9411295,61
								2225308,13	13057,66	--	697133,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3657783,09**				
	Материалы		Тенге				**27164,60**				
	Всего заработная плата		Тенге					**33123,63**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3593259,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**25173,76**				
		Сметная прибыль	Тенге				**294636,69**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3977593,54**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33123,63**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2870066,11**				
	Материалы		Тенге				**628874,11**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2205242,16**			
		Накладные расходы	Тенге				**2161138,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**402497,16**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5433702,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1279,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2205242,16**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**9411295,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1297,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2238365,79**			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т4									
99	**242-207-3703 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**6**	**3337,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**21623,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1601,76**	
100	**242-207-3705 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**9155,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**678,16**	
101	**1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**2**	**253,23**	**--**	**506,46**	**--**	**39,00**	**458,12**	**1041,74**
		НР - 98%; СП - 8%			**233,73**	**--**	**467,46**	**--**		**77,16**	
102	**245-405-1504 РСНБ РК 2022**	**Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	**шт.**	**2**	**3389,00**	**--**	**6778,00**	**--**	**6778,00**	**--**	**7320,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**542,24**	
103	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**32**	**2735,78**	**30,51**	**87544,96**	**976,32**	**67081,28**	**19448,96**	**115553,28**
		НР - 98%; СП - 8%			**608,98**	**11,20**	**19487,36**	**358,40**		**8559,36**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1	**261-305-0209**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1 32**	**2082,00**				**66624,00**		
104	**1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**	**3748,74**	**30,51**	**18743,70**	**152,55**	**15546,25**	**3038,90**	**23525,20**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	3044,90	56,00		1742,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	5	3092,00				15460,00		
105	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	58		2265,12	25,88	131376,96	1501,04	751,68	126561,80	278574,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	129124,24	20,30		20635,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	35,67	17,00				606,39		
105.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,232	626,00				145,23		
106	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	57,42		724,00	--	41572,08	--	41572,08	--	44897,85
		СП - 8%				--	--	--	--		3325,77	
107	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	95		117,39	1,51	11152,05	143,45	118,75	10672,30	23570,45
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	10889,85	--		1746,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,019	579,00				11,00		
107.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	0,95	81,00				76,95		
107.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0475	474,00				22,52		
108	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	37		908,79	107,42	33625,23	3974,54	14156,20	13118,72	50483,54
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	15494,49	1767,12		3739,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,5291	5983,00				3165,61		
108.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	5,55	1938,00				10755,90		
109	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	35,2		289,00	--	10172,80	--	10172,80	--	10986,62
		СП - 8%				--	--	--	--		813,82	
110	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	5,5		383,00	--	2106,50	--	2106,50	--	2275,02
		СП - 8%				--	--	--	--		168,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					372077,74	6747,90	186821,54	173298,80	589006,86
								178508,30	2201,82	--	43630,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					122753,61				
		Материалы	Тенге					14156,20				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						17261,61			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					89128,38				
		Накладные расходы	Тенге					13118,72				
		Сметная прибыль	Тенге					10869,86				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					146742,19				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10,00
		Сметная заработная плата	Тенге						17261,61			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					249324,13				
	Материалы		Тенге					83536,96				
	Всего заработная плата		Тенге						163448,51			
		Накладные расходы	Тенге					160180,08				
		Сметная прибыль	Тенге					32760,46				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					442264,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									93,00
		Сметная заработная плата	Тенге						163448,51			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					589006,86				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									103,00
		Сметная заработная плата	Тенге						180710,12			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация хозяйственно бытовая (К1)										
111	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**474**		**1061,72**	**4,71**	**503255,28**	**2232,54**	**2687,58**	**489025,80**	**1071661,86**
		НР - 98%; СП - 8%				**1051,34**	**1,42**	**498335,16**	**673,08**		**79380,78**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,0157**	**7,4418**	**81,00**				**602,79**		
111.2	**217-101-0105**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,000027**	**0,012608**	**165506,00**				**2086,77**		
112	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**162**		**1100,62**	**1,92**	**178300,44**	**311,04**	**372,60**	**174162,96**	**380661,12**
		НР - 98%; СП - 8%				**1096,40**	**0,62**	**177616,80**	**100,44**		**28197,72**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,0039**	**0,6318**	**81,00**				**51,18**		
112.2	**217-101-0105**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,000012**	**0,001944**	**165506,00**				**321,74**		
113	**1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	**12**		**2759,91**	**700,56**	**33118,92**	**8406,72**	**365,16**	**26265,48**	**64135,20**
		НР - 98%; СП - 8%				**2028,92**	**204,54**	**24347,04**	**2454,48**		**4750,80**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,3014**	**3,6168**	**81,00**				**292,96**		
114	**1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях**	**м трубопровода**	**5**		**12824,72**	**60,30**	**64123,60**	**301,50**	**57905,35**	**5926,30**	**75653,90**
		НР - 98%; СП - 8%				**1183,35**	**26,10**	**5916,75**	**130,50**		**5604,00**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	**241-502-0102**	**Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**м**	**1**	**5**	**11023,00**				**55115,00**		
114.2	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,0157**	**0,0785**	**81,00**				**6,36**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	241-203-0109 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х6,2 мм	м	11,904	2610,00	--	31069,44	--	31069,44	--	33555,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2485,56	
116	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	473,052	1167,00	--	552051,68	--	552051,68	--	596215,81
		СП - 8%			--	--	--	--		44164,13	
117	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	161,676	354,00	--	57233,30	--	57233,30	--	61811,96
		СП - 8%			--	--	--	--		4578,66	
118	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	40	846,00	--	33840,00	--	33840,00	--	36547,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2707,20	
119	241-217-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка полиэтиленовая диаметром 50 мм	шт.	72	836,00	--	60192,00	--	60192,00	--	65007,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4815,36	
120	241-217-0205 РСНБ РК 2022	Прочистка полиэтиленовая диаметром 110 мм	шт.	8	1483,00	--	11864,00	--	11864,00	--	12813,12
		СП - 8%			--	--	--	--		949,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1525048,66**	**11251,80**	**807581,11**	**695380,54**	**2398062,53**
							706215,75	**3358,50**	**--**	**177633,33**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**746250,42**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**746250,42**				
		Сметная прибыль	Тенге				**59700,03**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**805950,45**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**778798,24**				
	Материалы		Тенге				**61330,69**				
	Всего заработная плата		Тенге					**709574,25**			
		Накладные расходы	Тенге				**695380,54**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117933,30**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1592112,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**399,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2398062,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**399,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация ливневая (К2)									
121	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	112	1519,50	115,70	170184,00	12958,40	7593,60	150234,56	346052,00
		НР - 98%; СП - 8%			1336,00	32,76	149632,00	3669,12		25633,44	
122	1200-000-0000	Трубы стальные электросварные с внутренним и наружным защитным покрытием диаметром 108х4,0	м	112	9548,21	--	1069399,52	--	1069399,52	--	1154951,84
		СП - 8%			--	--	--	--		85552,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1200-000-0000	**Компенсационный раструб диаметром 100**	**шт**	**8**	**4285,71**	**--**	**34285,68**	**--**	**34285,68**	**--**	**37028,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2742,88**	
124	241-512-0102 РСНБ РК 2022	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**шт.**	**8**	**6883,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**59469,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4405,12**	
125	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**8**	**26533,65**	**501,57**	**212269,20**	**4012,56**	**170222,24**	**37557,04**	**269812,32**
		НР - 98%; СП - 8%			**4754,30**	**36,14**	**38034,40**	**289,12**		**19986,08**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1	**224-106-0301**	**Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями**	**шт.**	**1 8**	**21090,00**				**168720,00**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1541202,40**	**16970,96**	**1336565,00**	**187791,60**	**1867313,84**
							187666,40	**3958,24**	**--**	**138319,84**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1158749,20**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1158749,20**				
		Сметная прибыль	Тенге				**92700,32**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1251449,52**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**382453,20**				
		Материалы	Тенге				**177815,84**				
		Всего заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		Накладные расходы	Тенге				**187791,60**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45619,52**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**615864,32**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1867313,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**34061790,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5814871,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**184507,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**56416,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**17952379,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2022143,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5714580,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2373310,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-05
(Локальный сметный расчет)

на внутренний газопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ГСВ

Сметная стоимость	9401,688	тыс.тенге
Сметная заработная плата	824,717	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,440	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	151,4		557,77	32,83	84446,38	4970,46	2598,03	77002,04	174364,35
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	76877,89	1695,68		12915,93	
2	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	151,4		751,19	--	113730,17	--	2669,19	108839,95	240376,27
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	111060,98	--		17806,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,514	986,00				1492,80		
2.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,3626	605,00				824,37		
3	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	151,4		1203,00	--	182134,20	--	182134,20	--	196704,94
		СП - 8%				--	--	--	--		14570,74	
4	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2		242,00	--	484,00	--	484,00	--	522,72
		СП - 8%				--	--	--	--		38,72	
5	241-113-0103 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	6		554,00	--	3324,00	--	3324,00	--	3589,92

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		265,92	
6	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	12		240,00	--	2880,00	--	2880,00	--	3110,40
		СП - 8%				--	--	--	--		230,40	
7	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка гильз	м трубопровода	17,32		1114,05	65,58	19295,35	1135,84	509,56	17631,41	39880,86
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	17649,95	341,20		2954,10	
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	17,32		1810,00	--	31349,20	--	31349,20	--	33857,14
		СП - 8%				--	--	--	--		2507,94	
9	241-113-0204 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	54		546,00	--	29484,00	--	29484,00	--	31842,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2358,72	
10	1116-0301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	129,6		2370,77	32,83	307251,79	4254,77	237188,73	65914,56	403019,71
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	65808,29	1451,52		29853,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	261-305-0220	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	129,6	1813,00				234964,80		
11	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	129,6		751,19	--	97354,22	--	2284,84	93168,14	205764,62
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	95069,38	--		15242,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,296	986,00				1277,86		
11.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,1664	605,00				705,67		
12	1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	54		2336,73	445,52	126183,42	24058,08	1756,62	79286,58	221907,60
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	100368,72	9751,32		16437,60	
13	1200-000-0000	Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду15, марка САКЗ-15	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
14	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики газовые поквартирные. Установка	счетчик	54		13507,41	19,04	729400,14	1028,16	497440,98	226312,38	1032169,50
		НР - 98%; СП - 8%				4276,50	--	230931,00	--		76456,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	1	54	7842,00				423468,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
16	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка	прибор	54		2285,74	350,13	123429,96	18907,02	1368,36	109542,24	251609,76
		НР - 98%; СП - 8%				1910,27	159,69	103154,58	8623,26		18637,56	
17	513-301-0101 РСНБ РК 2022	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	54		103946,00	--	5613084,00	--		--	5613084,00
						--	--	--	--	5613084,00	--	
18	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	54		594,00	--	32076,00	--	32076,00	--	34642,08
		СП - 8%				--	--	--	--		2566,08	
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20		111,36	3,06	2227,20	61,20	955,00	840,60	3313,20
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1211,00	7,20		245,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0018	467116,00				840,81		
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	20		93,51	2,19	1870,20	43,80	1118,60	493,40	2552,60
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	707,80	7,20		189,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,0018	539649,00				971,37		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**9401688,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					802840,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						54459,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						21877,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1871636,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							5613084,00		
		- Накладные расходы	Тенге								779031,00	
		- Сметная прибыль	Тенге								280638,00	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б".
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-06
(Локальный сметный расчет)

на электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ЭОМ.СО

Сметная стоимость	24655,367	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4848,725	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,073	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Высоковольтное оборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	3		28368,18	946,88	85104,54	2840,64	48666,93	25016,61	118930,83
		НР - 72%; СП - 8%				11198,99	382,78	33596,97	1148,34		8809,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,045	985799,00				44360,96		
2	515-301-0312 РСНБ РК 2022	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	шт.	1		435571,00	--	435571,00	--		--	435571,00
						--	--	--	--	435571,00	--	
3	515-000-0000	**Вводное РУ с АВР напольное 1700х800х450мм, марка ВРУ1-17-70УХЛ5**	шТ	1		392857,14	--	392857,14	--		--	392857,14
						--	--	--	--	392857,14	--	
4	515-000-0000	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-20 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А**	шТ	1		321428,57	--	321428,57	--		--	321428,57
						--	--	--	--	321428,57	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2		1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%				1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
6	247-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2		23571,00	--	47142,00	--	47142,00	--	50913,36
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
7	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1		20149,16	1299,25	20149,16	1299,25	14987,83	3105,73	25115,28
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	3862,08	451,44		1860,39	
8	515-000-0000	Шкаф распределительный ШР-11 в составе: ВА47-63 3Р 25А-4шт.; ВА47-63 3Р 32А-2шт.	шТ	1		39850,89	--	39850,89	--		--	39850,89
						--	--	--	--	39850,89	--	
9	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	18		6392,94	161,45	115072,92	2906,10	35071,92	56326,14	185110,92
		НР - 72%; СП - 8%				4283,05	63,10	77094,90	1135,80		13711,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0072	813201,00				5855,05		
9.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	18	657,00				11826,00		
9.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	10,44	461,00				4812,84		
9.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,018	462525,00				8325,45		
10	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18		64024,00	--	1152432,00	--	1152432,00	--	1244626,56
		СП - 8%				--	--	--	--		92194,56	
11	1247-000-0000	Сжим ответвительный У733М	шТ	108		241,07	--	26035,56	--	26035,56	--	28118,88
		СП - 8%				--	--	--	--		2083,32	
12	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	2		20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
13	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2		17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%				--	--	--	--		2755,84	
14	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	32		3642,60	31,96	116563,20	1022,72	56961,28	42176,96	171439,36
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	58579,20	--		12699,20	
15	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2		1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		295,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	247-204-1610 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	22	559,00	--	12298,00	--	12298,00	--	13281,84
		СП - 8%			--	--	--	--		983,84	
17	247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
18	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
19	247-301-0202 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1**	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
20	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	2	20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%			3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
21	247-201-0306 РСНБ РК 2022	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	2	17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2755,84	
22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	30	3642,60	31,96	109278,00	958,80	53401,20	39540,90	160724,40
		НР - 72%; СП - 8%			1830,60	--	54918,00	--		11905,50	
23	247-204-1650 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	2	1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		295,20	
24	247-204-1610 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	20	559,00	--	11180,00	--	11180,00	--	12074,40
		СП - 8%			--	--	--	--		894,40	
25	247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
26	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
27	247-301-0202 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1**	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**3178603,46**	**14892,79**	**1720423,60**	**186041,86**	**3538640,71**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							253579,47	**4812,18**	**1189707,60**	**173995,39**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**363594,40**				
	Материалы		Тенге				**185525,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**145415,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26035,56**				
		Накладные расходы	Тенге				**104699,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37463,93**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**505757,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**145415,64**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1625301,46**				
	Материалы		Тенге				**83738,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**112976,01**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1425124,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**81342,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136531,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1843175,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**68,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112976,01**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3538640,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**258391,65**			
РАЗДЕЛ 2.Светильник и лампы											
28	**1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	**шт.**	**239**		**1068,09**	**12,02**	**255273,51**	**2872,78**	**13085,25**	**173105,31**	**462649,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**1001,32**	**4,64**	**239315,48**	**1108,96**		**34270,21**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**2,4378**	**1381,00**				**3366,60**		
28.2	**217-102-0102**	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0306**	**7,3134**	**1242,00**				**9083,24**		
29	**247-102-2002 РСНБ РК 2022**	**Светильник ЖКХ светодиодный, типа ВАРТОН мощность 12 Вт, степень защиты IP65, 1/20**	**шт.**	**239**		**7193,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1856657,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**137530,16**	
30	**247-106-0108 РСНБ РК 2022**	**Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 10W**	**шт.**	**432**		**646,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**301397,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22325,76**	
31	**1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны настенные или потолочные. Установка**	**шт.**	**108**		**608,32**	**17,13**	**65698,56**	**1850,04**	**3244,32**	**44176,32**	**118665,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**561,15**	**6,96**	**60604,20**	**751,68**		**8790,12**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	**261-107-0224**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0151**	**1,6308**	**594,00**				**968,70**		
31.2	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**1,1016**	**1381,00**				**1521,31**		
31.3	**217-106-0105**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0042**	**0,4536**	**1050,00**				**476,28**		
32	**1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны подвесные. Установка**	**шт.**	**324**		**536,35**	**14,56**	**173777,40**	**4717,44**	**5397,84**	**119244,96**	**316463,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**505,13**	**6,03**	**163662,12**	**1953,72**		**23441,40**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	3,3048	1381,00				4563,93		
33	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	108		248,00	--	26784,00	--	26784,00	--	28926,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2142,72	
34	247-213-0102 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый подвесной, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, IP20	шт.	324		154,00	--	49896,00	--	49896,00	--	53887,68
		СП - 8%				--	--	--	--		3991,68	
35	1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	54		1068,09	12,02	57676,86	649,08	2956,50	39111,66	104531,58
		НР - 72%; СП - 8%				1001,32	4,64	54071,28	250,56		7743,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,5508	1381,00				760,65		
35.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1,6524	1242,00				2052,28		
36	1247-000-0000	Подсветка для зеркало, мощность 6 Вт, цвет хром	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3350519,77	10089,34	2822777,35	375638,25	4024250,35
								517653,08	4064,92	--	298092,33	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					723214,44				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					723214,44				
		Сметная прибыль	Тенге					57857,22				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					781071,66				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2627305,33				
	Материалы		Тенге					24683,91				
	Всего заработная плата		Тенге						521718,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2074879,00				
		Накладные расходы	Тенге					375638,25				
		Сметная прибыль	Тенге					240235,11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3243178,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4024250,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия										
37	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1513		485,31	0,47	734274,03	711,11	182301,37	397132,24	1221913,93
		НР - 72%; СП - 8%				364,35	0,21	551261,55	317,73		90507,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1543,26	117,00				180561,42		
38	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	271		384,00	--	104064,00	--	104064,00	--	112389,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8325,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-212-0104 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**198**	**412,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**88102,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6526,08**	
40	247-214-0103 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**1044**	**423,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**476940,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35328,96**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1361526,00**	**711,11**	**809553,37**	**397132,24**	**1899346,09**
							551261,55	**317,73**	**--**	**140687,82**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1361526,00**				
		Материалы	Тенге				**182301,37**				
		Всего заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**627252,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**397132,24**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140687,82**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		РАЗДЕЛ 4.Электромонтажные изделия									
41	247-202-0601 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**640**	**170,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8704,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
							--	**--**	**--**	**8704,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**108800,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**108800,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8704,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**117504,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**117504,00**				
		РАЗДЕЛ 5.Навесное оборудование									
42	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**54**	**1210,04**	**6,70**	**65342,16**	**361,80**	**1163,16**	**46053,90**	**120307,68**
		НР - 72%; СП - 8%			**1181,80**	**2,71**	**63817,20**	**146,34**		**8911,62**	
43	1200-000-0000	**Электрический бытовой звонок, марка ЗВ-2 (Чистон)+Кнопка звонка "Wessen", марка А-10,4-0,11/1**	**шТ**	**54**	**5260,71**	**--**	**284078,34**	**--**	**284078,34**	**--**	**306804,78**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22726,44**	
44	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**54**	**6392,94**	**161,45**	**345218,76**	**8718,30**	**105215,76**	**168978,42**	**555332,76**
		НР - 72%; СП - 8%			**4283,05**	**63,10**	**231284,70**	**3407,40**		**41135,58**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0216	813201,00				17565,14		
44.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	54	657,00				35478,00		
44.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	31,32	461,00				14438,52		
44.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,054	462525,00				24976,35		
45	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	216		3642,60	31,96	786801,60	6903,36	384488,64	284694,48	1157215,68
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	395409,60	--		85719,60	
46	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	54		6898,78	168,61	372534,12	9104,94	165724,38	144102,24	557967,42
		НР - 72%; СП - 8%				3661,20	45,14	197704,80	2437,56		41331,06	
47	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 10 модулей IP41	шт.	54		2697,00	--	145638,00	--	145638,00	--	157289,04
		СП - 8%				--	--	--	--		11651,04	
48	247-204-0738 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	54		1281,00	--	69174,00	--	69174,00	--	74707,92
		СП - 8%				--	--	--	--		5533,92	
49	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	54		606,00	--	32724,00	--	32724,00	--	35341,92
		СП - 8%				--	--	--	--		2617,92	
50	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 16 С16 30 мА	шт.	162		4903,00	--	794286,00	--	794286,00	--	857828,88
		СП - 8%				--	--	--	--		63542,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2895797,00**	**25088,40**	**1982492,28**	**643829,04**	**3822796,08**
								888216,30	**5991,30**	**--**	**283170,06**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1508756,22**				
		Материалы	Тенге					**551376,18**				
		Всего заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**284078,34**				
		Накладные расходы	Тенге					**474850,62**				
		Сметная прибыль	Тенге					**158688,72**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**2142295,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**387,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1387040,76**				
		Материалы	Тенге					**105215,76**				
		Всего заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1041822,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**168978,42**				
		Сметная прибыль	Тенге					**124481,34**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1680500,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**140,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**3822796,08**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									527,00
		Сметная заработная плата	Тенге						894207,60			
		РАЗДЕЛ 6.Кабель и провод										
51	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	7760		266,17	2,35	2065479,20	18236,00	109493,60	1395636,00	3737992,00
		НР - 72%; СП - 8%				249,71	0,08	1937749,60	620,80		276876,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	31,04	2063,00				64035,52		
52	1121-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий**	м	980		200,56	0,83	196548,80	813,40	10740,80	133250,60	356181,00
		НР - 72%; СП - 8%				188,77	0,08	184994,60	78,40		26381,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	3,92	2063,00				8086,96		
53	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	255		128,04	1,46	32650,20	372,30	2792,25	21241,50	58203,75
		НР - 72%; СП - 8%				115,63	0,07	29485,65	17,85		4312,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	1,02	2063,00				2104,26		
53.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,5355	626,00				335,22		
54	1121-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100		313,21	2,81	31321,00	281,00	10161,00	15078,00	50111,00
		НР - 72%; СП - 8%				208,79	0,63	20879,00	63,00		3712,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	243-902-0107	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	0,4	40	232,00				9280,00		
55	243-106-0701 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		416327,00	--	382188,19	--	382188,19	--	412763,24
		СП - 8%				--	--	--	--		30575,05	
56	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	2,754		303475,00	--	835770,15	--	835770,15	--	902631,76
		СП - 8%				--	--	--	--		66861,61	
57	243-106-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		210781,00	--	193496,96	--	193496,96	--	208976,72
		СП - 8%				--	--	--	--		15479,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	243-106-0502 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	км	4,284	472179,00	--	2022814,84	--	2022814,84	--	2184640,00
		СП - 8%			--	--	--	--		161825,19	
59	243-106-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	км	0,0765	1214055,00	--	92875,21	--	92875,21	--	100305,23
		СП - 8%			--	--	--	--		7430,02	
60	243-106-0904 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	км	0,1836	1761461,00	--	323404,24	--	323404,24	--	349276,58
		СП - 8%			--	--	--	--		25872,34	
61	243-106-0911 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х25 (мк)-0,66**	км	0,0204	7283489,00	--	148583,18	--	148583,18	--	160469,83
		СП - 8%			--	--	--	--		11886,65	
62	243-106-0912 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-0,66**	км	0,102	9985459,00	--	1018516,82	--	1018516,82	--	1099998,17
		СП - 8%			--	--	--	--		81481,35	
63	243-106-0913 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х50 (мк)-0,66**	км	0,0204	14187923,00	--	289433,63	--	289433,63	--	312588,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23154,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**7633082,42**	**19702,70**	**5440270,87**	**1565206,10**	**9934137,63**
							2173108,85	**780,05**	**--**	**735849,11**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7633082,42**				
	Материалы		Тенге				**133187,65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2173888,90**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5307083,22**				
		Накладные расходы	Тенге				**1565206,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**735849,11**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		РАЗДЕЛ 7.Кабель и провод									
64	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	255	540,59	4,29	137850,45	1093,95	3654,15	95882,55	252432,15
		НР - 72%; СП - 8%			521,97	0,27	133102,35	68,85		18699,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	**241-221-0104**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**0,73** 186,15	**17,00**				**3164,55**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003066	0,78183	626,00				489,43		
65	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	100		572,82	5,03	57282,00	503,00	4255,00	37853,00	102746,00
		НР - 72%; СП - 8%				525,24	0,49	52524,00	49,00		7611,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,62	62	66,00				4092,00		
66	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	257,55		172,00	--	44298,60	--	44298,60	--	47842,49
		СП - 8%				--	--	--	--		3543,89	
67	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	101		331,00	--	33431,00	--	33431,00	--	36105,48
		СП - 8%				--	--	--	--		2674,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					272862,05	1596,95	85638,75	133735,55	439126,12
								185626,35	117,85	--	32528,52	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					272862,05				
	Материалы		Тенге					7909,15				
	Всего заработная плата		Тенге						185744,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					77729,60				
		Накладные расходы	Тенге					133735,55				
		Сметная прибыль	Тенге					32528,52				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		РАЗДЕЛ 8.Система обогрева (Теплолюкс)										
68	1308-0205-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная	м	12		293,03	0,42	3516,36	5,04	891,12	1888,20	5836,92
		НР - 72%; СП - 8%				218,35	0,19	2620,20	2,28		432,36	
69	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		2038,99	--	4077,98	--	100,04	2983,46	7626,36
		НР - 75%; СП - 8%				1988,97	--	3977,94	--		564,92	
70	1308-0201-1804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	4		1803,56	111,38	7214,24	445,52	4835,68	1521,80	9434,92
		НР - 72%; СП - 8%				483,26	45,14	1933,04	180,56		698,88	
71	243-906-2104 РСНБ РК 2022	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4		2379,00	--	9516,00	--	9516,00	--	10277,28
		СП - 8%				--	--	--	--		761,28	
72	245-712-0301 РСНБ РК 2022	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1		1837,00	--	1837,00	--	1837,00	--	1983,96
		СП - 8%				--	--	--	--		146,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	245-712-0102 РСНБ РК 2022	**Терморегуляторы без датчика модели PT300**	шт.	1	19851,00	--	19851,00	--	19851,00	--	21439,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1588,08	
74	243-403-0101 РСНБ РК 2022	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	м	12	4233,00	--	50796,00	--	50796,00	--	54859,68
		СП - 8%			--	--	--	--		4063,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				96808,58	450,56	87826,84	6393,46	111458,20
							8531,18	182,84	--	8256,16	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				14808,58				
	Материалы		Тенге				5826,84				
	Всего заработная плата		Тенге					8714,02			
		Накладные расходы	Тенге				6393,46				
		Сметная прибыль	Тенге				1696,16				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22898,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				82000,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82000,00				
		Сметная прибыль	Тенге				6560,00				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				88560,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				111458,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
		РАЗДЕЛ 9.Заземление									
75	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	12	5055,96	217,11	60671,52	2605,32	42943,20	11434,56	77874,60
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	15123,00	758,40		5768,52	
76	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	60	982,68	32,04	58960,80	1922,40	41915,40	11317,80	75900,60
		НР - 72%; СП - 8%			252,05	9,93	15123,00	595,80		5622,00	
77	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	570	502,58	20,34	286470,60	11593,80	100422,60	127645,80	447244,80
		НР - 72%; СП - 8%			306,06	4,97	174454,20	2832,90		33128,40	
78	247-215-0210 РСНБ РК 2022	**Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм**	шт.	3	25430,00	--	76290,00	--	76290,00	--	82393,20
		СП - 8%			--	--	--	--		6103,20	
79	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	12,6	2377,78	--	29960,03	--	--	21571,20	55653,70
		НР - 72%; СП - 8%			2377,78	--	29960,03	--		4122,47	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12,6	1240,76	--	15633,58	--	--	11256,21	29040,99
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	15633,58	--		2151,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				527986,53	16121,52	261571,20	183225,57	768107,89
							250293,81	4187,10	--	56895,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**406102,92**				
	Материалы		Тенге				**185281,20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**208887,30**			
		Накладные расходы	Тенге				**150398,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44518,92**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**601020,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**208887,30**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**121883,61**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45593,61**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**76290,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32827,41**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12376,87**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**167087,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45593,61**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**768107,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**158,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**254480,91**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24655367,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4828271,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**88653,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**20454,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13319354,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1189708,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3491202,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1738179,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б"
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-07
(Локальный сметный расчет)

на сети видеонаблюдения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	2286,048	тыс.тенге
Сметная заработная плата	230,957	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,130	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	4		5834,25	6,49	23337	26	--	14220	40561
		НР - 61%; СП - 8%				5827,76	--	23311	--		3005	
2	248-402-0107 РСНБ РК 2022	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая**	шт.	4		34119,00	--	136476	--	136476	--	147394
		СП - 8%				--	--	--	--		10918	
3	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	2		6799,71	11,58	13599	23	--	8282	23631
		НР - 61%; СП - 8%				6788,13	--	13576	--		1750	
4	248-402-0212 РСНБ РК 2022	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3618LR3-DPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 8 Мп**	шт.	2		66945,00	--	133890	--	133890	--	144601
		СП - 8%				--	--	--	--		10711	
5	1200-000-0000	**Коннектор RJ-45, категория 5е, UTP**	шТ	6		58,04	--	348	--	348	--	376
		СП - 8%				--	--	--	--		28	
6	1200-000-0000	**Бут (колпачок), синий**	шТ	6		34,82	--	209	--	209	--	226
		СП - 8%				--	--	--	--		17	
7	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	8		1064,36	68,43	8515	547	3791	3064	12506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	9,93	4177	79		926	
8	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	230	627,95	43,26	144429	9950	14396	88927	252025
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	120083	3427		18669	
9	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	8	175,00	--	1400	--	1400	--	1512
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
10	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	9,18	172,00	--	1579	--	1579	--	1705
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
11	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	225,42	65,00	--	14652	--	14652	--	15824
		СП - 8%			--	--	--	--		1172	
12	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	221	115,31	1,11	25484	245	5345	14396	43071
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	19894	99		3191	
13	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,2254	139810,00	--	31513	--	31513	--	34034
		СП - 8%			--	--	--	--		2521	
14	1310-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	14091,67	1635,29	14092	1635	1305	7109	22897
		НР - 61%; СП - 8%			11152,08	501,84	11152	502		1696	
15	510-000-0000	Коммутатор для подключение 8 камер, с ящиком и с блоком бесперебойного питания в комплекте, марка PSW-2G8F-UPS + Box	шТ	1	964285,71	--	964286	--		--	964286
					--	--	--	--	964286	--	
16	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	63	782,98	415,50	49328	26176	9100	17741	72435
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	14052	10588		5366	
17	1200-000-0000	Одномодовый волоконно-оптический кабель, марка Belden-GIPTAF1 9/125G.657A	м	64,26	2589,29	--	166388	--	166388	--	179699
		СП - 8%			--	--	--	--		13311	
18	1200-000-0000	Коннектор для оконцевания оптических кабелей, марка SC/SC	шТ	2	491,07	--	982	--	982	--	1061
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
19	1310-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	10083,98	1,46	10084	1	66	6110	17490
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	10017	--		1296	
20	510-000-0000	Оптический модуль, марка SFP 1Gbyte/c	шТ	1	310714,29	--	310714	--		--	310714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	310714	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2286048**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**216262**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**38603**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**14695**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**521438**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1275000**		
		- Накладные расходы	Тенге							**159849**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**74894**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б"
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-08
(Локальный сметный расчет)

на телефонизация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	1723,112	тыс.тенге
Сметная заработная плата	357,763	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,217	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	84		627,95	43,26	52748	3634	5258	32478	92044
		НР - 72%; СП - 8%				522,10	14,90	43856	1252		6818	
2	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	73,44		172,00	--	12632	--	12632	--	13643
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
3	241-207-0205 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм**	м	12,24		239,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
4	1200-000-0000	**Монтажный хомут с ребром жесткости**	упак.	4		1071,43	--	4286	--	4286	--	4629
		СП - 8%				--	--	--	--		343	
5	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	1		959,03	--	959	--	11	578	1660
		НР - 61%; СП - 8%				947,70	--	948	--		123	
6	1200-000-0000	**Шкаф для размещения муфты , марка ШРМ-02**	шт.	1		31428,57	--	31429	--	31429	--	33943
		СП - 8%				--	--	--	--		2514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Муфта прямая на низкочастотном кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 4х4. Монтаж в колодцах	шт.	1	17131,03	2514,40	17131	2515	609	9508	28770
		НР - 61%; СП - 8%			14006,52	1579,88	14007	1580		2131	
8	1200-000-0000	Муфта оптическая, марка FOSC A6	шт.	1	20312,50	--	20313	--	20313	--	21938
		СП - 8%			--	--	--	--		1625	
9	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	1589,21	5,01	28606	90	503	17088	49349
		НР - 61%; СП - 8%			1556,28	--	28013	--		3655	
10	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-01	шт.	18	2607,14	--	46929	--	46929	--	50683
		СП - 8%			--	--	--	--		3754	
11	1310-0902-1209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 500х500 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	3253,00	61,41	58554	1106	1422	34380	100369
		НР - 61%; СП - 8%			3112,56	18,59	56026	335		7435	
12	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-07	шт.	18	2142,86	--	38571	--	38571	--	41657
		СП - 8%			--	--	--	--		3086	
13	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	4	424,04	--	1696	--	180	925	2831
		НР - 61%; СП - 8%			379,06	--	1516	--		210	
14	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-24/4-24/4-24-4/16-2), марка КРЭ-24-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
15	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-16/2-16/2-16-16-1), марка КРЭ-16-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
16	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	148	66,32	1,11	9815	165	1657	5803	16867
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	7993	67		1249	
17	243-501-0201 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0592	289702,00	--	17150	--	17150	--	18522
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
18	243-501-0202 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-4-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0918	301049,00	--	27636	--	27636	--	29847
		СП - 8%			--	--	--	--		2211	
19	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х16, марка SPL 16-SP/SC/APC	шт.	2	8258,93	--	16518	--	16518	--	17839
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
20	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х4, марка SPL 4-SP/SC/APC	шт.	2	3375,00	--	6750	--	6750	--	7290
		СП - 8%			--	--	--	--		540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	316,46	2,49	101267	797	5043	68746	183613
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	95427	51		13600	
22	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	320	88,00	--	28160	--	28160	--	30413
		СП - 8%			--	--	--	--		2253	
23	1200-000-0000	Комплект для прокладки DROP кабеля (внешний, поворотный угол, заглушки)	шт.	54	6071,43	--	327857	--	327857	--	354085
		СП - 8%			--	--	--	--		26228	
24	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	54	332,64	0,41	17963	22	690	12427	32821
		НР - 72%; СП - 8%			319,46	0,17	17251	9		2431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 1,1016	594,00				654		
25	247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	54	474,00	--	25596	--	25596	--	27644
		СП - 8%			--	--	--	--		2048	
26	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1072	66,32	1,11	71095	1190	12006	42033	122176
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	57899	482		9048	
27	1200-000-0000	Оптический drop кабель 7 метров	шт.	16	1687,50	--	27000	--	27000	--	29160
		СП - 8%			--	--	--	--		2160	
28	1200-000-0000	Оптический drop кабель 15 метров	шт.	32	2508,93	--	80286	--	80286	--	86709
		СП - 8%			--	--	--	--		6423	
29	1200-000-0000	Оптический drop кабель 20 метров	шт.	24	3022,32	--	72536	--	72536	--	78339
		СП - 8%			--	--	--	--		5803	
30	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	160,67	4,46	964	27	181	552	1638
		НР - 72%; СП - 8%			126,03	1,81	756	11		121	
31	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0061	1008345,00	--	6151	--	6151	--	6643
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
32	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5055,96	217,11	80895	3474	57257	15246	103832
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	20164	1011		7691	
33	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	20	701,46	23,13	14029	462	7806	4239	19729
		НР - 72%; СП - 8%			288,06	6,32	5761	126		1461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**6**	**627,95**	**43,26**	**3768**	**259**	**376**	**2320**	**6575**
		НР - 72%; СП - 8%			**522,10**	**14,90**	**3133**	**89**		**487**	
35	**241-207-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**6**	**26,00**	**--**	**156**	**--**	**156**	**--**	**168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1723112**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**352750**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13741**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5013**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**982669**		
		- Накладные расходы	Тенге							**246323**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**127632**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б"
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-09
(Локальный сметный расчет)

на домофон
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ДФ.СО

Сметная стоимость	949,815	тыс.тенге
Сметная заработная плата	234,246	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		8328,96 8320,94	8,02 1,67	16658 16642	16 3	--	10154 2145	28957
2	248-401-0101 РСНБ РК 2022	**Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм** *СП - 8%*	шт.	2		9634,00 --	-- --	19268 --	-- --	19268	-- 1541	20809
3	248-401-0712 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**БПД24/12-1-1, блок питания, входное напряжение 190-240VAC, выходные стабилизированные напряжения: 24V/0,8A (для группового питания мониторов), 12V/0,3A (для питания наружной телекамеры)** *СП - 8%*	шт.	2		14692,00 --	-- --	29384 --	-- --	29384	-- 2351	31735
4	248-401-0236 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-343R, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80), встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)** *СП - 8%*	шт.	2		23316,00 --	-- --	46632 --	-- --	46632	-- 3731	50363
5	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	2		10250,65	2,83	20501	6	16863	2506	24847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			1815,82	--	3632	--		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	223-502-0105	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг	комплект	1 2	8432,00				16864		
6	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	12485,00	--	24970	--	24970	--	26968
		СП - 8%			--	--	--	--		1998	
7	1200-000-0000	Кнопка управления выходом и аварийным разблокирован. эл.замка, марка EXIT-300M	шт.	2	5089,29	--	10179	--	10179	--	10993
		СП - 8%			--	--	--	--		814	
8	248-401-0402 РСНБ РК 2022	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	54	221,00	--	11934	--	11934	--	12889
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
9	1310-1001-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств	шт.	54	977,24	0,88	52771	48	--	32161	91727
		НР - 61%; СП - 8%			976,36	--	52723	--		6795	
10	248-401-0502 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Устройство квартирное переговорное типа УКП-12, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	54	3807,00	--	205578	--	205578	--	222024
		СП - 8%			--	--	--	--		16446	
11	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	10162,61	2,11	20325	4	287	12221	35149
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	20034	--		2604	
12	248-401-0247 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БУД-302S-20, количество абонентов - до 20, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (20 индивидуальных кодов, по 6 ключей на квартиру)	шт.	2	18853,00	--	37706	--	37706	--	40722
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
13	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	6	6433,94	--	38604	--	1253	22784	66299
		НР - 61%; СП - 8%			6225,12	--	37351	--		4911	
14	1200-000-0000	Коробка соединительная, марка КС-102	шт.	2	3839,29	--	7679	--	7679	--	8293
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
15	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	8	782,98	415,50	6264	3324	1156	2253	9198
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	1784	1345		681	
16	1200-000-0000	Кабель в металлорукаве для дверных блоков (Длинна 4м, 12 проводников), марка КДСН	шт.	2	2120,54	--	4241	--	4241	--	4580
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
17	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	45	115,31	1,11	5189	50	1088	2931	8770
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	4051	20		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	345	66,32	1,11	22880	383	3864	13527	39319
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	18633	155		2912	
19	243-303-0408 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 16х0,4**	км	0,1102	186802,00	--	20586	--	20586	--	22233
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
20	243-303-0201 РСНБ РК 2022	**Провод для телефонной связи, марки ТРВ 2х0,4**	км	0,2876	27342,00	--	7864	--	7864	--	8493
		СП - 8%			--	--	--	--		629	
21	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	45	627,95	43,26	28258	1947	2816	17399	49309
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	23495	671		3653	
22	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	45	172,00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
23	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	180	316,46	2,49	56963	448	2837	38669	103282
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	53678	29		7650	
24	243-907-0103 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм**	м	180	126,00	--	22680	--	22680	--	24494
		СП - 8%			--	--	--	--		1814	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**949815**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**232023**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6226**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2223**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**486607**		
		- Накладные расходы	Тенге							**154605**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**70356**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б"
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-10
(Локальный сметный расчет)

на система свзязи
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-СС.СО

Сметная стоимость	173,691	тыс.тенге
Сметная заработная плата	60,856	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,035	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	4		5193,51	1005,76	20774	4023	1882	10612	33897
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	631,95	14869	2528		2511	
2	1200-000-0000	Коробка телефонная распределительная на 10 пар, марка КРТ 10х2	шт.	4		803,57	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
3	1200-000-0000	Плинт LSA Krone пар.10, марка LSA-PLUS 2/10	шт.	4		5357,14	--	21429	--	21429	--	23143
		СП - 8%				--	--	--	--		1714	
4	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108		115,31	1,11	12453	120	2611	7035	21048
		НР - 72%; СП - 8%				90,02	0,45	9722	49		1560	
5	243-304-0133 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	км	0,1102		122148,00	--	13461	--	13461	--	14538
		СП - 8%				--	--	--	--		1077	
6	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	84		476,80	18,75	40051	1575	5205	24256	69451
		НР - 72%; СП - 8%				396,08	4,97	33271	417		5144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	**241-207-0202 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**м**	**85,68**	**88,00**	**--**	**7540**	**--**	**7540**	**--**	**8143**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**603**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**173691**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**57862**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5718**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2994**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**55342**		
		- Накладные расходы	Тенге							**41903**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12866**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Б"
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-11
(Локальный сметный расчет)

на система пожаротушения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ПС.СО

Сметная стоимость	8392,786	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2627,351	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,522	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования**	шт.	2		9380,66	2,11	18761	4	170	11338	32507
		НР - 61%; СП - 8%				9293,40	--	18587	--		2408	
2	1200-000-0000	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000 КДЛ**	шт.	2		20004,46	--	40009	--	40009	--	43210
		СП - 8%				--	--	--	--		3201	
3	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	136		3785,71	2,59	514857	352	8944	308392	889109
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	505561	--		65859	
4	248-302-0201 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141**	шт.	136		1734,00	--	235824	--	235824	--	254690
		СП - 8%				--	--	--	--		18866	
5	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	83		2352,99	445,52	195298	36978	4050	121866	342538
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	154270	14988		25373	
6	248-302-0501 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	шт.	83		1153,00	--	95699	--	95699	--	103355

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		7656	
7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	342		3785,71	2,59	1294713	886	22490	775516	2235846
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	1271337	--		165617	
8	1200-000-0000	**Извещатель пожарный дымовой автономный на батарейках , марка ДИП-34АВТ**	шт.	342		5089,29	--	1740537	--	1740537	--	1879779
		СП - 8%				--	--	--	--		139242	
9	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Указатели световые настенные. Установка**	шт.	20		990,49	23,40	19810	468	173	13935	36445
		НР - 72%; СП - 8%				958,45	9,28	19169	186		2700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-107-0224	**Дюбели распорные полипропиленовые**	100 шт.	0,0102	0,204	594,00				121		
9.2	261-107-0493	**Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм**	кг	0,003	0,06	859,00				52		
10	248-304-0101 РСНБ РК 2022	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	шт.	20		831,00	--	16620	--	16620	--	17950
		СП - 8%				--	--	--	--		1330	
11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	20		1054,02	5,88	21080	117	163	12711	36494
		НР - 61%; СП - 8%				1040,00	1,86	20800	37		2703	
12	248-304-0302 РСНБ РК 2022	**Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7**	шт.	20		1881,00	--	37620	--	37620	--	40630
		СП - 8%				--	--	--	--		3010	
13	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	2		1282,23	22,46	2564	45	28	2457	5422
		НР - 98%; СП - 8%				1245,37	7,95	2491	16		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,023	0,046	626,00				29		
14	1200-000-0000	**Шкаф для прибора пожарной сигнализации, марка ШПС**	шт.	2		130673,21	--	261346	--	261346	--	282254
		СП - 8%				--	--	--	--		20908	
15	248-306-0305 РСНБ РК 2022	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	2		20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%				--	--	--	--		3256	
16	1200-000-0000	**Аккумулятор 12В, 17А/ч, марка GP 12-17-S**	шт.	2		20535,71	--	41071	--	41071	--	44357
		СП - 8%				--	--	--	--		3286	
17	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	1585		782,98	415,50	1241023	658568	228937	446336	1822353
		НР - 72%; СП - 8%				223,04	168,07	353518	266391		134994	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	**243-305-0301 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35**	**км**	**1,0588**	**86604,00**	**--**	**91696**	**--**	**91696**	**--**	**99032**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7336**	
19	**243-106-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,5579**	**303475,00**	**--**	**169309**	**--**	**169309**	**--**	**182854**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13545**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8392786**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2345733**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**697418**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**281618**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3035392**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1692551**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**621692**	

Форма N 3

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-03
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 766016,196 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 55,146 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 87969,012 тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.04.2022 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-03-01	-архитектурно-строительная часть	172521,485	1500	-	174021,485	22,444	34403,504	-
2.	02-03-02	-конструкции железобетонные	443264,57	16201,442	-	459466,012	19,266	30736,859	-
3.	02-03-03	-отопление и вентиляция	41011,253	11455,357	-	52466,61	4,277	7430,322	-
4.	02-03-04	-водопровод и канализация	30855,737	-	-	30855,737	3,317	5713,683	-
5.	02-03-05	-внутренний газопровод	3788,604	5613,084	-	9401,688	0,44	824,717	-
6.	02-03-06	-электроосвещение и электрооборудование	23465,66	1189,708	-	24655,368	3,073	4848,725	-
7.	02-03-07	-сети видеонаблюдения	1544,824	599,619	-	2144,443	0,139	243,134	-
8.	02-03-08	-телефонизация	1723,112	-	-	1723,112	0,217	357,763	-
9.	02-03-09	-домофон	949,815	-	-	949,815	0,139	234,246	-
10.	02-03-10	-система свзязи	173,691	-	-	173,691	0,035	60,856	-
11.	02-03-11	-система пожаротушения	10158,235	-	-	10158,235	1,799	3115,203	-
		ИТОГО	729456,986	36559,21	-	766016,196	55,146	87969,012	

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-01
(Локальный сметный расчет)

на архитектурно-строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-АР

Сметная стоимость	174021,486	тыс.тенге
Сметная заработная плата	34403,504	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	22,444	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренняя отделка										
Техподполье												
1	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	564,69		517,08	2,75	291989,91	1552,90	10909,81	224373,92	557670,91
		НР - 80%; СП - 8%				495,01	1,66	279527,20	937,39		41307,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0006	0,338814	22852,00				7742,58		
1.2	261-201-0607	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	кг	0,0074	4,178706	758,00				3167,46		
2	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	564,69		135,25	2,13	76374,32	1202,79	6189,00	55650,20	142584,22
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	68982,53	581,63		10559,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	216-102-0301	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	т	0,00042	0,23717	26094,00				6188,71		
3	1115-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	686		167,41	3,50	114843,26	2401,00	16855,02	77634,62	207878,58
		НР - 80%; СП - 8%				139,34	2,12	95587,24	1454,32		15400,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0008	0,5488	22852,00				12541,18		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0083	5,6938	758,00				4315,90		
4	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	686		135,25	2,13	92781,50	1461,18	7518,56	67605,30	173215,00
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	83801,76	706,58		12828,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,28812	26094,00				7518,20		
1-9этажи												
5	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	4077,72		1068,84	5,94	4358430,24	24221,66	1410728,00	2345545,32	7240277,30
		НР - 80%; СП - 8%				716,94	2,07	2923480,58	8440,88		536301,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	11209,6523	111,00				1244271,40		
6	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	4077,72		647,45	4,31	2640119,81	17574,97	892612,91	1390339,41	4352884,54
		НР - 80%; СП - 8%				424,24	1,96	1729931,93	7992,33		322425,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	2,813627	313969,00				883391,59		
7	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1691,82		1877,60	102,80	3176561,23	173919,09	811295,37	1866517,33	5446526,88
		НР - 80%; СП - 8%				1295,26	83,82	2191346,77	141808,35		403448,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	31,637034	22852,00				722969,50		
7.2	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,0554	93,726828	910,00				85291,41		
8	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	12289,39		808,53	5,94	9936340,50	72998,98	4251637,36	4509714,55	15601749,29
		НР - 80%; СП - 8%				456,63	2,07	5611704,16	25439,04		1155694,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	33783,5331	111,00				3749972,18		
9	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12289,39		587,09	4,31	7214978,00	52967,27	2529893,83	3724914,11	11815142,44
		НР - 80%; СП - 8%				376,92	1,96	4632116,88	24087,20		875250,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	7,742316	313969,00				2430847,12		
10	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	680,52		4820,03	20,86	3280126,82	14195,65	1579085,41	1354547,84	5005449,18
		НР - 80%; СП - 8%				2478,76	9,32	1686845,76	6342,45		370774,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	694,1304	1901,00				1319541,89		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					31182545,57	362495,49	11516725,27	15616842,61	50543378,34
								19303324,81	217790,17	--	3743990,15	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					31182545,57				
		Материалы	Тенге					11516725,27				
		Всего заработная плата	Тенге						19521114,98			
		Накладные расходы	Тенге					15616842,60				
		Сметная прибыль	Тенге					3743990,16				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					50543378,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12305,00
		Сметная заработная плата	Тенге						19521114,98			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					50543378,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12305,00
		Сметная заработная плата	Тенге						19521114,98			
		РАЗДЕЛ 2.Полы										
Техподполье												
11	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	4,032		12967,57	2438,43	52285,24	9831,75	24319,81	20812,54	78945,59
		НР - 94%; СП - 8%				4497,44	993,88	18133,68	4007,32		5847,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	1,16928	4798,00				5610,21		
11.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	4,032	4191,00				16898,11		
12	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	4,032		9435,43	11,09	38043,65	44,71	17514,57	19255,30	61882,85
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	20484,37	--		4583,90	
13	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,1126		20229,00	--	83193,79	--	83193,79	--	89849,29
		СП - 8%				--	--	--	--		6655,50	
1-этаж												
тип 1												
14	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	362,3		2267,06	113,63	821355,84	41168,15	448172,35	317733,48	1230215,00
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	332015,34	5999,69		91125,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	405,776	324,00				131471,42		
14.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,253558	203360,00				254923,55		
15	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	362,3		465,31	44,33	168581,81	16060,76	--	150329,14	344424,11
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	152521,05	7401,79		25513,17	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	14,492		43327,00	--	627894,88	--	627894,88	--	678126,47
		СП - 8%				--	--	--	--		50231,59	
17	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	362,3		1140,11	33,81	413061,85	12249,37	231256,08	165929,78	625311,68
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	169556,40	6963,41		46320,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	7,39092	31150,00				230227,16		
18	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	362,3		340,86	11,56	123493,58	4188,19	115113,58	6101,13	139963,74
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	4191,81	2300,61		10369,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	3,69546	31150,00				115113,58		
19	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	362,3		957,87	29,06	347036,30	10528,44	137710,23	191750,90	581890,03
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	198797,63	5191,76		43102,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	181,15	759,00				137492,85		
20	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	369,546		2418,00	--	893562,23	--	893562,23	--	965047,21
		СП - 8%				--	--	--	--		71484,98	
тип 2												
21	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	15,34		2267,06	113,63	34776,70	1743,08	18975,89	13453,03	52088,04
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	14057,73	254,03		3858,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	17,1808	324,00				5566,58		
21.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,053076	203360,00				10793,62		
22	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	15,34		465,31	44,33	7137,86	680,03	--	6365,03	14583,13
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	6457,83	313,40		1080,24	
23	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,6136		43327,00	--	26585,45	--	26585,45	--	28712,29
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,84	
24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	15,34		1140,11	33,81	17489,29	518,64	9791,53	7025,57	26476,08
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	7179,12	294,83		1961,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,312936	31150,00				9747,96		
25	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,34		340,86	11,56	5228,79	177,33	4873,98	258,33	5926,15
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	177,48	97,41		439,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,156468	31150,00				4873,98		
26	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	15,34		2509,83	26,30	38500,79	403,44	5087,82	31180,39	75255,74
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	33009,53	161,07		5574,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	61,36	53,00				3252,08		
26.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	3,835	262,00				1004,77		
27	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,6468		1902,00	--	29760,21	--	29760,21	--	32141,03
		СП - 8%				--	--	--	--		2380,82	
тип 3												
28	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	61,92		1484,85	125,68	91941,91	7782,11	54774,43	30467,12	132201,67
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	29385,37	3026,65		9792,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	1,894752	22405,00				42451,92		
29	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	61,92		531,46	19,72	32908,00	1221,06	28301,15	3852,04	39700,62
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3385,79	712,08		2940,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,263168	22405,00				28301,28		
2-этаж												
тип 1												
30	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	3097,7		465,31	44,33	1441390,79	137321,04	--	1285328,66	2944859,48
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	1304069,75	63286,01		218140,03	
31	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	123,908		43327,00	--	5368561,92	--	5368561,92	--	5798046,87
		СП - 8%				--	--	--	--		429484,95	
32	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3097,7		1140,11	33,81	3531718,75	104733,23	1977261,92	1418715,62	5346475,32
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	1449723,60	59537,79		396040,95	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	63,19308	31150,00				1968464,44		
33	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	3097,7		340,86	11,56	1055882,00	35809,41	984232,22	52165,27	1196703,46
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	35840,39	19670,39		88656,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	31,59654	31150,00				984232,22		
34	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	3097,7		957,87	29,06	2967193,90	90019,16	1177435,77	1639488,70	4975216,00
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	1699739,00	44390,04		368533,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	1548,85	759,00				1175577,15		
35	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	3159,654		2418,00	--	7640043,37	--	7640043,37	--	8251246,84
		СП - 8%				--	--	--	--		611203,47	
тип 2												
36	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	195,1		2267,06	113,63	442303,41	22169,22	241342,60	171100,75	662475,71
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	178791,59	3230,86		49071,55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	218,512	324,00				70797,89		
11.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,675046	203360,00				137277,35		
37	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	195,1		1140,11	33,81	222435,46	6596,33	124532,33	89353,85	336732,84
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	91306,80	3749,82		24943,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	3,98004	31150,00				123978,25		
38	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	195,1		340,86	11,56	66501,79	2255,36	61989,12	3285,48	75371,04
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	2257,31	1238,89		5583,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	1,99002	31150,00				61989,12		
39	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	195,1		2509,83	26,30	489667,83	5131,13	64708,81	396564,16	957131,33
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	419827,89	2048,55		70899,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	780,4	53,00				41361,20		
39.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	48,775	262,00				12779,05		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	199,002		1902,00	--	378501,80	--	378501,80	--	408781,94
		СП - 8%				--	--	--	--		30280,14	
тип 3												
41	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	818,2		1484,85	125,68	1214904,27	102831,38	723779,72	402587,13	1746889,73
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	388293,17	39993,62		129398,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	25,03692	22405,00				560952,19		
42	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	818,2		531,46	19,72	434840,57	16134,90	373966,49	50900,22	524597,11
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	44739,18	9409,30		38856,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	16,69128	22405,00				373968,13		
тип 4												
43	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,02		29772,19	11,09	209000,77	77,85	173258,16	33524,85	261927,64
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	35664,76	--		19402,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,1604	19938,00				142764,06		
44	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	70,2		1484,85	125,68	104236,47	8822,74	62098,92	34541,21	149879,81
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	33314,81	3431,38		11102,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,14812	22405,00				48128,63		
45	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	70,2		531,46	19,72	37308,49	1384,34	32085,61	4367,14	45009,43
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3838,54	807,30		3333,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,43208	22405,00				32085,75		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					29457329,78	639883,15	22140686,74	6546436,81	38884085,26
								6676759,89	287518,00	--	2880318,68	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					29457329,78				
Материалы			Тенге					7092583,09				
Всего заработная плата			Тенге						6964277,89			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					15048103,65				
		Накладные расходы	Тенге					6546436,82				
		Сметная прибыль	Тенге					2880318,69				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					38884085,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38884085,29				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
РАЗДЕЛ 3.Приямок/лист 5/												
46	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,6		8815,40	2592,54	5289,24	1555,52	2985,33	1288,26	7103,70
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	748,39	636,84		526,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,69	4316,00				2978,04		
47	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	4		19147,53	4262,27	76590,12	17049,08	11357,40	49609,88	136296,00
		НР - 91%; СП - 8%				12045,91	1583,18	48183,64	6332,72		10096,00	
48	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	4,08		22131,00	--	90294,48	--	90294,48	--	97518,04
		СП - 8%				--	--	--	--		7223,56	
49	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,004		650134,28	97600,80	2600,54	390,40	89,31	2242,06	5230,01
		НР - 99%; СП - 8%				530207,04	35970,05	2120,83	143,88		387,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00072	93036,00				66,99		
49.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00008	278998,00				22,32		
50	241-102-0133 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	4		1480,00	--	5920,00	--	5920,00	--	6393,60
		СП - 8%				--	--	--	--		473,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					180694,38	18995,00	110646,52	53140,20	252541,35
								51052,86	7113,44	--	18706,77	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					180694,38				
	Материалы		Тенге					14432,04				
	Всего заработная плата		Тенге						58166,30			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					96214,48				
		Накладные расходы	Тенге					53140,20				
		Сметная прибыль	Тенге					18706,77				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
РАЗДЕЛ 4.Проемы												
51	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,741		83849,69	3597,74	62132,62	2665,92	4234,66	38463,15	108643,43
		НР - 69%; СП - 8%				74537,17	690,50	55232,04	511,66		8047,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,002445	813201,00				1988,52		
51.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	1,1115	457,00				507,96		
51.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000445	623062,00				277,01		
51.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001438	504496,00				725,23		
52	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		0,5168	435218,00	--	224920,66	--	224920,66	--	242914,31
		СП - 8%				--	--	--	--		17993,65	
53	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,2242	498437,00	--	111749,58	--	111749,58	--	120689,55
		СП - 8%				--	--	--	--		8939,97	
54	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		18,487	111,36	3,06	2058,71	56,57	882,75	777,01	3062,55
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1119,39	6,66		226,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001664	467116,00				777,20		
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		18,487	93,51	2,19	1728,72	40,49	1033,98	456,07	2359,50
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	654,25	6,66		174,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,001664	539649,00				897,88		
56	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2		18,487	1843,74	30,43	34085,22	562,56	27313,62	4291,20	41446,56
		НР - 69%; СП - 8%				335,86	0,54	6209,04	9,98		3070,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	13,12577	2071,00				27183,47		
57	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2		5,3592	4335,12	237,92	23232,78	1275,06	9648,92	11639,81	37662,37
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	12308,80	624,35		2789,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	4,930464	1957,00				9648,92		
58	223-102-0104 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2		5,3592	25501,00	--	136664,96	--	136664,96	--	147598,16
		СП - 8%				--	--	--	--		10933,20	
59	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		67,1766	3893,76	245,38	261569,56	16483,80	120947,43	118864,96	410869,55
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	124138,33	7933,56		30435,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	61,802472	1957,00				120947,44		
60	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		77,2632	2948,95	241,87	227845,31	18687,65	104330,81	102556,85	356834,68
		НР - 90%; СП - 8%				1356,75	118,10	104826,85	9124,78		26432,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	53,311608	1957,00				104330,82		
61	223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2		144,4398	34956,00	--	5049037,65	--	5049037,65	--	5452960,66
		СП - 8%				--	--	--	--		403923,01	
62	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2		284,262	3334,63	244,61	947908,59	69533,33	394973,52	465643,90	1526637,60
		НР - 90%; СП - 8%				1700,55	119,54	483401,74	33980,68		113085,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	201,82602	1957,00				394973,52		
63	223-102-0307 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2		284,262	36727,00	--	10440090,47	--	10440090,47	--	11275297,71
		СП - 8%				--	--	--	--		835207,24	
64	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК 6	м2		59,9184	3893,76	245,38	233307,87	14702,77	107879,49	106022,01	366476,51
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	110725,61	7076,36		27146,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	55,124928	1957,00				107879,48		
65	223-102-0209 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками ОК 6	м2		59,9184	41125,00	--	2464144,20	--	2464144,20	--	2661275,74
		СП - 8%				--	--	--	--		197131,54	
66	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных	м		360,8	1292,06	9,48	466175,25	3420,38	340061,22	111862,43	624281,42
		НР - 90%; СП - 8%				340,06	4,43	122693,65	1598,34		46243,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,453	163,4424	1957,00				319856,78		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	223-501-0118 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 450 мм	м	360,8		2988,00	--	1078070,40	--	1078070,40	--	1164316,00
		СП - 8%				--	--	--	--		86245,63	
68	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2	117,1584		4808,80	252,34	563391,31	29563,76	283158,95	238459,52	865998,57
		НР - 90%; СП - 8%				2139,57	121,94	250668,60	14286,30		64147,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	144,690624	1957,00				283159,55		
69	223-204-0204 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	117,1584		42592,00	--	4990010,57	--	4990010,57	--	5389211,42
		СП - 8%				--	--	--	--		399200,85	
70	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	348,2		1262,50	5,68	439602,50	1977,78	222802,73	172289,36	660841,82
		НР - 80%; СП - 8%				616,95	1,55	214821,99	539,71		48949,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	365,61	551,00				201451,11		
71	223-501-0207 РСНБ РК 2022	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 210 мм	м	348,2		526,00	--	183153,20	--	183153,20	--	197805,46
		СП - 8%				--	--	--	--		14652,26	
Двери												
72	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	585,9		2376,14	118,62	1392180,43	69499,46	373159,71	880590,12	2454592,90
		НР - 90%; СП - 8%				1620,62	49,35	949521,26	28914,17		181822,35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,5859	104897,00				61459,15		
72.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	140,616	1957,00				275185,51		
73	1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1639,8		479,55	1,72	786366,09	2820,46	595378,58	170473,61	1033385,56
		НР - 90%; СП - 8%				114,75	0,76	188167,05	1246,25		76545,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12	1836,576	320,00				587704,32		
74	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	720		389,00	--	280080,00	--	280080,00	--	302486,40
		СП - 8%				--	--	--	--		22406,40	
75	223-502-0306 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	144		2059,00	--	296496,00	--	296496,00	--	320215,68
		СП - 8%				--	--	--	--		23719,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	180	3390,00	--	610200,00	--	610200,00	--	659016,00
		СП - 8%			--	--	--	--		48816,00	
77	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	249,48	9366,00	--	2336629,68	--	2336629,68	--	2523560,05
		СП - 8%			--	--	--	--		186930,37	
78	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	238,14	7373,00	--	1755806,22	--	1755806,22	--	1896270,72
		СП - 8%			--	--	--	--		140464,50	
79	223-201-0115 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	98,28	16706,00	--	1641865,68	--	1641865,68	--	1773214,93
		СП - 8%			--	--	--	--		131349,25	
80	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	113,4	4266,24	67,85	483791,62	7694,19	72492,09	280735,31	825689,22
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	403605,34	3257,98		61162,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 27,216	1957,00				53261,71		
80.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 47,70738	308,00				14693,87		
81	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	113,4	55181,00	--	6257525,40	--	6257525,40	--	6758127,43
		СП - 8%			--	--	--	--		500602,03	
82	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	1,71	4266,24	67,85	7295,27	116,03	1093,13	4233,31	12450,87
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	6086,11	49,13		922,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 0,4104	1957,00				803,15		
82.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 0,719397	308,00				221,57		
83	223-207-0203 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	1,71	46884,00	--	80171,64	--	80171,64	--	86585,37
		СП - 8%			--	--	--	--		6413,73	
84	1110-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Короб. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	126	1187,24	166,65	149592,24	20997,90	--	123655,14	295107,12
		НР - 90%; СП - 8%			1020,59	69,84	128594,34	8799,84		21859,74	
85	232-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель отделочная с лицевой поверхностью из поливинилхлоридной пленки декоративного типа	м2	126	3806,00	--	479556,00	--	479556,00	--	517920,48
		СП - 8%			--	--	--	--		38364,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**44498436,40**	**260098,11**	**41075563,90**	**2831013,78**	**51115806,32**
							3162774,39	**117966,41**	**--**	**3786356,15**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**43945216,89**				
	Материалы		Тенге				**2581571,74**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**38416172,31**				
		Накладные расходы	Тенге				**2507582,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3716223,93**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50169022,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1896,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**553219,51**				
	Материалы		Тенге				**77819,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**468742,26**			
		Накладные расходы	Тенге				**323431,77**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70132,24**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**946783,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**314,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**468742,26**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**51115806,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2210,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3280740,80**			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля									
Основная											
86	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**344,19**		**1146,09**	**37,77**	**394472,72**	**13000,05**	**282758,98**	**92690,37**	**526135,72**
		НР - 92%; СП - 8%				**286,80**	**5,92**	**98713,69**	**2037,60**		**38972,63**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	**235-101-0603**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1**	**378,609**	**267,00**				**101088,60**		
86.2	**235-201-0601**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**1,96**	**674,6124**	**221,00**				**149089,34**		
87	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)**	**м2 утепляемого покрытия**	**344,19**		**679,80**	**199,95**	**233980,36**	**68820,79**	**--**	**171124,38**	**437513,67**
		НР - 92%; СП - 8%				**479,85**	**60,56**	**165159,57**	**20844,15**		**32408,93**	
88	**234-101-0208 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	**м3**	**52,6611**		**67633,00**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3846558,43**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**284930,25**	
89	**1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**46,4657**		**16660,71**	**2464,11**	**774151,55**	**114496,60**	**491088,08**	**182847,18**	**1033558,40**
		НР - 92%; СП - 8%				**3627,77**	**649,51**	**168566,87**	**30179,94**		**76559,68**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	**261-101-0103**	**Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92**	**м3**	**1,03**	**47,859671**	**10261,00**				**491088,08**		
90	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**344,19**		**682,12**	**145,78**	**234778,88**	**50176,02**	**72637,85**	**114742,62**	**377483,50**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	111965,01	12755,68		27962,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	10,532214	6411,00				67522,02		
91	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	344,19		117,85	75,50	40562,79	25986,34	--	19763,39	65151,72
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	14576,45	6904,45		4825,54	
92	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	17,5537		31150,00	--	546797,76	--	546797,76	--	590541,58
		СП - 8%				--	--	--	--		43743,82	
93	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,6884		21740,75	2049,97	14966,33	1411,20	28,91	12845,72	30037,01
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	13526,22	589,95		2224,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,192752	150,00				28,91		
94	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6884		456152,00	--	314015,04	--	314015,04	--	339136,24
		СП - 8%				--	--	--	--		25121,20	
95	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	344,19		489,89	21,30	168615,24	7331,25	90535,74	67402,73	254900,23
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	70748,25	2516,03		18882,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	82,6056	592,00				48902,52		
95.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	216,8397	192,00				41633,22		
96	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	344,19		164,60	10,11	56653,67	3479,76	21147,03	30570,96	94201,36
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	32026,88	1201,22		6976,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	110,1408	192,00				21147,03		
97	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	395,8185		1033,00	--	408880,51	--	408880,51	--	441590,95
		СП - 8%				--	--	--	--		32710,44	
98	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	791,637		1194,00	--	945214,58	--	945214,58	--	1020831,75
		СП - 8%				--	--	--	--		75617,17	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	139,6		876,54	23,87	122364,98	3332,25	56116,41	58779,98	195636,83
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	62916,32	974,41		14491,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,71196	28750,00				20468,85		
99.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	33,504	592,00				19834,37		
99.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	82,364	192,00				15813,89		
100	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	90,74		1033,00	--	93734,42	--	93734,42	--	101233,17
		СП - 8%				--	--	--	--		7498,75	
101	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	118,66		1194,00	--	141680,04	--	141680,04	--	153014,44
		СП - 8%				--	--	--	--		11334,40	
Чердачное покрытие												
102	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
102.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
103	1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)	м2 утепляемого покрытия	288,75		679,80	199,95	196292,25	57735,56	--	143560,73	367041,67
		НР - 92%; СП - 8%				479,85	60,56	138556,69	17486,70		27188,70	
104	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	53,0145		67633,00	--	3585529,68	--	3585529,68	--	3872372,05
		СП - 8%				--	--	--	--		286842,37	
105	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
106	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Покрытие на отм.29,260												
107	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
107.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
108	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	38,9813		16660,71	2464,11	649456,13	96054,21	411986,73	153395,31	867079,37
		НР - 92%; СП - 8%				3627,77	649,51	141415,19	25318,74		64227,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,03	40,150739	10261,00				411986,73		
109	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
110	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	
111	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	14,7263		31150,00	--	458724,25	--	458724,25	--	495422,19
		СП - 8%				--	--	--	--		36697,94	
112	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5775		21740,75	2049,97	12555,28	1183,86	24,25	10776,29	25198,10
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	11347,17	494,91		1866,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,1617	150,00				24,26		
113	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5775		456152,00	--	263427,78	--	263427,78	--	284502,00
		СП - 8%				--	--	--	--		21074,22	
114	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	288,75		489,89	21,30	141455,74	6150,37	75952,81	56545,91	213842,48
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	59352,56	2110,76		15840,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	69,3	592,00				41025,60		
114.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	181,9125	192,00				34927,20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	288,75		164,60	10,11	47528,25	2919,27	17740,79	25646,78	79027,99
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	26868,19	1007,74		5852,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	92,4	192,00				17740,80		
116	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	332,0625		1033,00	--	343020,56	--	343020,56	--	370462,21
		СП - 8%				--	--	--	--		27441,65	
117	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	664,125		1194,00	--	792965,25	--	792965,25	--	856402,47
		СП - 8%				--	--	--	--		63437,22	
Покрытие на козырьков балкона												
118	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	63,36		682,12	145,78	43219,12	9236,62	13371,49	21122,32	69488,81
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	20611,01	2348,12		5147,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,938816	6411,00				12429,75		
119	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	63,36		50,51	32,36	3200,31	2050,33	--	1559,29	5140,39
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	1149,98	544,90		380,79	
120	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,2314		28750,00	--	92902,75	--	92902,75	--	100334,97
		СП - 8%				--	--	--	--		7432,22	
121	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	63,36		1146,09	37,77	72616,26	2393,11	52051,50	17062,85	96853,36
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	18171,65	375,09		7174,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	69,696	267,00				18608,83		
121.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	124,1856	221,00				27445,02		
122	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	63,36		489,89	21,30	31039,43	1349,57	16666,21	12407,79	46923,15
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	13023,65	463,16		3475,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	15,2064	592,00				9002,19		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	39,9168	192,00				7664,03		
123	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	63,36		164,60	10,11	10429,06	640,57	3892,84	5627,64	17341,00
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	5895,65	221,13		1284,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	20,2752	192,00				3892,84		
124	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	72,864		1033,00	--	75268,51	--	75268,51	--	81289,99
		СП - 8%				--	--	--	--		6021,48	
125	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	145,728		1194,00	--	173999,23	--	173999,23	--	187919,17
		СП - 8%				--	--	--	--		13919,94	
126	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0416		105014,87	35815,29	4368,62	1489,92	654,11	1880,14	6748,66
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	2224,59	500,25		499,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000557	813201,00				453,31		
126.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000166	289955,00				48,25		
126.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000081	504496,00				40,71		
127	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0416		994397,00	--	41366,92	--	41366,92	--	44676,27
		СП - 8%				--	--	--	--		3309,35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					16215712,09	618839,05	14042112,57	1581554,33	19221045,94
								1554760,47	165280,55	--	1423779,52	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					16211343,47				
		Материалы	Тенге					2202303,00				
		Всего заработная плата	Тенге						1717316,18			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					11839155,46				
		Накладные расходы	Тенге					1579674,23				
		Сметная прибыль	Тенге					1423279,61				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					19214297,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1225,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1717316,18			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4368,62				
		Материалы	Тенге					654,11				
		Всего заработная плата	Тенге						2724,84			
		Накладные расходы	Тенге					1880,14				
		Сметная прибыль	Тенге					499,90				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					6748,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2724,84			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге					19221045,97				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1226,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1720041,00			
РАЗДЕЛ 6.Вход №1, №2												
128	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	3,0076		4335,12	237,92	13038,31	715,57	5415,00	6532,30	21136,24
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	6907,74	350,39		1565,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	2,766992	1957,00				5415,00		
129	223-102-0206 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	м2	3,0076		26444,00	--	79532,97	--	79532,97	--	85895,61
		СП - 8%				--	--	--	--		6362,64	
130	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	2,2		1510,10	7,50	3322,22	16,50	2560,05	678,06	4320,29
		НР - 90%; СП - 8%				338,94	3,51	745,67	7,72		320,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,2452	1957,00				2436,86		
131	223-501-0107 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм**	м	2,2		2917,00	--	6417,40	--	6417,40	--	6930,79
		СП - 8%				--	--	--	--		513,39	
132	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	4,2		3787,46	817,31	15907,33	3432,70	5726,91	6839,11	24566,18
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6747,72	851,30		1819,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00336	93036,00				312,60		
132.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,738	289,00				1080,28		
132.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,8144	1957,00				3550,78		
133	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	6,3		3059,92	631,64	19277,50	3979,33	5960,62	9327,72	30893,63
		НР - 90%; СП - 8%				1482,15	162,95	9337,55	1026,58		2288,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	0,00441	93036,00				410,29		
133.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,65	4,095	289,00				1183,45		
133.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,296	1,8648	1957,00				3649,41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	261-104-0217 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92**	м2	4,2	19972,00	--	83882,40	--	83882,40	--	90592,99
		СП - 8%			--	--	--	--		6710,59	
135	261-104-0215 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92**	м2	6,3	18570,00	--	116991,00	--	116991,00	--	126350,28
		СП - 8%			--	--	--	--		9359,28	
136	261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	12	389,00	--	4668,00	--	4668,00	--	5041,44
		СП - 8%			--	--	--	--		373,44	
137	223-502-0303 РСНБ РК 2022	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4**	шт.	4	3390,00	--	13560,00	--	13560,00	--	14644,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1084,80	
138	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	25,7384	13621,76	4402,41	350602,31	113310,99	91,63	245105,24	643364,26
		НР - 93%; СП - 8%			9215,79	1023,93	237199,69	26354,32		47656,71	
139	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	3,509	14543,33	4402,41	51032,54	15448,06	12,48	36423,42	94452,45
		НР - 93%; СП - 8%			10137,36	1023,93	35572,00	3592,97		6996,49	
140	212-401-0102 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	м3	6,3174	25394,00	--	160424,06	--	160424,06	--	173257,98
		СП - 8%			--	--	--	--		12833,92	
141	213-102-0202 РСНБ РК 2022	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125**	1000 шт.	8,5577	52422,00	--	448611,75	--	448611,75	--	484500,69
		СП - 8%			--	--	--	--		35888,94	
142	1108-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	3,4656	22293,57	3831,23	77260,60	13277,51	21274,91	42304,51	129130,30
		НР - 93%; СП - 8%			12323,46	802,33	42708,18	2780,55		9565,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1	212-401-0203	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	м3	0,198 0,686189	30984,00				21260,87		
143	213-102-0202 РСНБ РК 2022	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125**	1000 шт.	1,0781	52422,00	--	56516,16	--	56516,16	--	61037,45
		СП - 8%			--	--	--	--		4521,29	
144	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	13,104	3638,91	405,38	47684,28	5312,10	4820,83	36047,27	90430,05
		НР - 93%; СП - 8%			2865,64	92,27	37551,35	1209,11		6698,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,011794	408502,00				4817,71		
145	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2712		22286,00	--	6043,96	--	6043,96	--	6527,48
		СП - 8%				--	--	--	--		483,52	
146	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5085		51362,00	--	26117,58	--	26117,58	--	28206,99
		СП - 8%				--	--	--	--		2089,41	
147	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16		937,32	363,97	14997,12	5823,52	5244,00	6076,00	22759,04
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3929,60	1219,52		1685,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1824	28750,00				5244,00		
148	1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	4		3379,70	1970,35	13518,80	7881,40	233,64	8324,04	23590,28
		НР - 118%; СП - 8%				1350,94	412,63	5403,76	1650,52		1747,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0023	0,0092	25394,00				233,62		
149	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,198		88828,00	--	17587,94	--	17587,94	--	18994,98
		СП - 8%				--	--	--	--		1407,04	
150	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,156		95519,00	--	14900,96	--	14900,96	--	16093,04
		СП - 8%				--	--	--	--		1192,08	
151	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,54		100338,00	--	54182,52	--	54182,52	--	58517,12
		СП - 8%				--	--	--	--		4334,60	
152	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,26		86617,00	--	22520,42	--	22520,42	--	24322,05
		СП - 8%				--	--	--	--		1801,63	
153	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2012		42602,94	13657,83	8571,71	2747,96	1109,72	3843,09	13407,99
		НР - 69%; СП - 8%				23429,55	4252,87	4714,03	855,68		993,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,000604	813201,00				490,85		
153.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000523	278998,00				145,95		
153.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000121	623062,00				75,22		
153.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00039	504496,00				196,92		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,2012		394960,00	--	79465,95	--	79465,95	--	85823,23
		СП - 8%				--	--	--	--		6357,28	
155	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,169		105014,87	35815,29	17747,51	6052,79	2657,33	7638,07	27416,42
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	9037,39	2032,27		2030,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,002265	813201,00				1841,57		
155.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000676	289955,00				196,01		
155.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000328	504496,00				165,40		
156	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,169		1004968,00	--	169839,59	--	169839,59	--	183426,76
		СП - 8%				--	--	--	--		13587,17	
157	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	10		4843,80	1356,72	48438,00	13567,20	22661,40	17587,70	71307,80
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	12209,40	2695,40		5282,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	0,7215	28750,00				20743,13		
158	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	72		6844,00	--	492768,00	--	492768,00	--	532189,44
		СП - 8%				--	--	--	--		39421,44	
159	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0168		408502,00	--	6862,83	--	6862,83	--	7411,86
		СП - 8%				--	--	--	--		549,03	
Фундамент												
160	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,716		404,39	404,39	7972,95	7972,95	--	1380,91	10102,08
		НР - 72%; СП - 8%				--	97,28	--	1917,97		748,22	
161	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	197,16		58,00	--	11435,28	--		--	12350,10
		СП - 8%				--	--	--	--		914,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,1246	341,75	341,75	6535,83	6535,83	--	1131,99	8281,33
		НР - 72%; СП - 8%			--	82,21	--	1572,23		613,52	
163	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5738	2853,33	--	1637,24	--	--	1178,81	3041,34
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	1637,24	--		225,29	
164	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5738	1240,76	--	711,95	--	--	512,60	1322,52
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	711,95	--		97,96	
165	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,1246	54,65	54,65	1045,16	1045,16	--	212,09	1357,85
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,40	--	294,52		100,60	
166	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	19,1246	236,84	115,88	4529,47	2216,16	--	2356,15	7436,41
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	2313,31	959,10		550,79	
167	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,8528	9704,98	1496,14	37391,35	5764,33	27217,14	6193,11	47071,20
		НР - 93%; СП - 8%			1144,59	583,83	4409,88	2249,38		3486,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 4,23808	6411,00				27170,33		
168	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	32	7241,33	3754,82	231722,56	120154,24	62188,16	88807,68	346172,80
		НР - 118%; СП - 8%			1543,13	808,77	49380,16	25880,64		25642,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0626 2,0032	28750,00				57592,00		
169	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	16	3033,18	1713,89	48530,88	27422,24	11907,04	17827,84	71667,36
		НР - 118%; СП - 8%			575,10	369,17	9201,60	5906,72		5308,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023 0,368	28750,00				10580,00		
170	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	20,496	29144,00	--	597335,42	--	597335,42	--	645122,25
		СП - 8%			--	--	--	--		47786,83	
171	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,4	13338,19	1735,90	5335,28	694,36	1505,88	2992,08	8993,54
		НР - 91%; СП - 8%			7837,60	382,39	3135,04	152,96		666,19	
172	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,408	22131,00	--	9029,45	--	9029,45	--	9751,81

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		722,36	
173	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	19,264		4545,53	10,41	87565,09	200,53	81358,62	5631,83	100652,67
		НР - 93%; СП - 8%				311,77	2,59	6005,94	49,89		7455,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,4816	22286,00				10732,94		
173.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	59,52576	862,00				51311,21		
173.3	261-105-0188	Гидроизол	м2	2,3	44,3072	369,00				16349,36		
174	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	125,216		1185,84	28,64	148486,14	3586,19	94955,04	46893,39	211010,25
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	49944,91	478,33		15630,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	300,5184	295,00				88652,93		
Пандус												
175	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,752		8815,40	2592,54	15444,58	4542,13	8717,16	3761,72	20742,80
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	2185,29	1859,57		1536,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2,0148	4316,00				8695,88		
176	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	6		13338,19	1735,90	80029,14	10415,40	22588,14	44881,14	134903,10
		НР - 91%; СП - 8%				7837,60	382,39	47025,60	2294,34		9992,82	
177	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	6,12		22131,00	--	135441,72	--	135441,72	--	146277,06
		СП - 8%				--	--	--	--		10835,34	
178	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	9		5958,08	2541,05	53622,72	22869,45	4985,19	28017,54	88171,47
		НР - 91%; СП - 8%				2863,12	557,82	25768,08	5020,38		6531,21	
179	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	9,135		22131,00	--	202166,69	--	202166,69	--	218340,02
		СП - 8%				--	--	--	--		16173,33	
180	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0326		28734,69	1350,96	936,75	44,04	12,52	814,74	1891,61
		НР - 91%; СП - 8%				26999,73	464,01	880,19	15,13		140,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0978	128,00				12,52		
181	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0326		408502,00	--	13317,17	--	13317,17	--	14382,54
		СП - 8%				--	--	--	--		1065,37	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
182	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	64		2509,83	26,30	160629,12	1683,20	21226,88	130087,68	313974,40
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	137719,04	672,00		23257,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	256	53,00				13568,00		
182.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	16	262,00				4192,00		
183	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	65,28		1902,00	--	124162,56	--	124162,56	--	134095,56
		СП - 8%				--	--	--	--		9933,00	
Ограждение ОГ-1												
184	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	30		21988,03	119,35	659640,90	3580,50	633023,40	28893,60	743617,20
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	23037,00	1449,00		55082,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,627	1004968,00				630114,94		
185	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,2274		301818,47	29705,93	68633,52	6755,13	1061,76	43719,19	121340,93
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	60816,63	2544,52		8988,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003638	272284,00				990,68		
186	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	60		1265,00	--	75900,00	--	75900,00	--	81972,00
		СП - 8%				--	--	--	--		6072,00	
187	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	33,6		585,00	--	19656,00	--	19656,00	--	21228,48
		СП - 8%				--	--	--	--		1572,48	
188	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	12,0576		1180,14	1,47	14229,66	17,72	1731,24	9991,17	26158,48
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	12480,70	8,32		1937,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,96617	474,00				1405,96		
Ограждение ОГ-2												
189	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6		21988,03	119,35	131928,18	716,10	126604,68	5778,72	148723,44
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	4607,40	289,80		11016,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
189.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,1254	1004968,00				126022,99		
190	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,0462		301818,47	29705,93	13944,01	1372,41	215,71	8882,26	24652,38
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	12355,89	516,96		1826,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000739	272284,00				201,27		
191	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	12		1265,00	--	15180,00	--	15180,00	--	16394,40
		СП - 8%				--	--	--	--		1214,40	
192	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6,4		585,00	--	3744,00	--	3744,00	--	4043,52
		СП - 8%				--	--	--	--		299,52	
193	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,3864		1180,14	1,47	2816,29	3,51	342,64	1977,42	5177,20
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	2470,14	1,65		383,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,587054	474,00				278,26		
Закладная деталь												
194	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0196		349629,92	1937,96	6852,75	37,99	--	6215,89	14114,13
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6814,76	15,89		1045,49	
195	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0124		439438,00	--	5449,03	--	5449,03	--	5884,95
		СП - 8%				--	--	--	--		435,92	
196	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072		389901,00	--	2807,29	--	2807,29	--	3031,87
		СП - 8%				--	--	--	--		224,58	
Стремянка СМ-1												
197	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0838		297377,90	25265,36	24920,27	2117,24	391,27	15912,27	44099,15
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	22411,76	649,51		3266,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,001341	272284,00				365,08		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,0612		464722,00	--	28440,99	--	28440,99	--	30716,27
		СП - 8%				--	--	--	--		2275,28	
199	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,034		479517,00	--	16303,58	--	16303,58	--	17607,87
		СП - 8%				--	--	--	--		1304,29	
200	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0192		406897,00	--	7812,42	--	7812,42	--	8437,41
		СП - 8%				--	--	--	--		624,99	
201	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,16		111,36	3,06	685,98	18,85	294,14	258,90	1020,47
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	372,99	2,22		75,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000554	467116,00				258,97		
202	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,16		187,02	4,39	1152,04	27,05	689,05	303,87	1572,40
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	435,94	4,44		116,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001109	539649,00				598,36		
203	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	2		79008,62	8665,15	158017,24	17330,30	--	90181,02	268054,12
		НР - 61%; СП - 8%				70343,47	3575,40	140686,94	7150,80		19855,86	
204	1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2	остановка	2		-32542,34	-2893,01	-65084,68	-5786,02	--	-37626,18	-110927,72
		НР - 61%; СП - 8%				-29649,33	-1191,80	-59298,66	-2383,60		-8216,86	
205	516-000-0000	Вертикальное подъемное устройство модель ВПМ-1. В базовой комплектации (черный мет.крашеный, настил на площадку резина нескользящая)	комплект	2		750000,00	--	1500000,00	--		--	1500000,00
						--	--	--	--	1500000,00	--	
Кровля												
206	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	29,5936		682,12	145,78	20186,39	4314,16	6245,43	9865,62	32456,19
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	9626,80	1096,74		2404,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,905564	6411,00				5805,57		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
207	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	29,5936		50,51	32,36	1494,77	957,64	--	728,30	2400,93
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	537,12	254,50		177,86	
208	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,5093		28750,00	--	43392,38	--	43392,38	--	46863,77
		СП - 8%				--	--	--	--		3471,39	
209	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	29,5936		1146,09	37,77	33916,93	1117,75	24311,74	7969,56	45237,37
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	8487,44	175,19		3350,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	32,55296	267,00				8691,64		
209.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	58,003456	221,00				12818,76		
210	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	29,5936		489,89	21,30	14497,61	630,34	7784,31	5795,31	21916,43
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	6082,96	216,33		1623,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	7,102464	592,00				4204,66		
52.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	18,643968	192,00				3579,64		
211	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	29,5936		164,60	10,11	4871,11	299,19	1818,24	2628,50	8099,48
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	2753,68	103,28		599,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	9,469952	192,00				1818,23		
212	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	34,0326		1033,00	--	35155,68	--	35155,68	--	37968,13
		СП - 8%				--	--	--	--		2812,45	
213	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	68,0653		1194,00	--	81269,97	--	81269,97	--	87771,57
		СП - 8%				--	--	--	--		6501,60	
214	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	11,56		876,54	23,87	10132,80	275,94	4646,88	4867,45	16200,30
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	5209,98	80,69		1200,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,058956	28750,00				1694,98		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
214.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	2,7744	592,00				1642,44		
214.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	6,8204	192,00				1309,52		
215	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	7,514		1033,00	--	7761,96	--	7761,96	--	8382,92
		СП - 8%				--	--	--	--		620,96	
216	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	9,826		1194,00	--	11732,24	--	11732,24	--	12670,82
		СП - 8%				--	--	--	--		938,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**7484747,53**	**440497,64**	**4520542,82**	**1015750,72**	**9060538,84**
								1012271,78	**106125,73**	**1500000,00**	**560040,59**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**92932,56**				
	Всего заработная плата		Тенге						**86155,48**			
		Накладные расходы	Тенге					**52554,84**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11639,00**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**157126,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**54,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86155,48**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5757998,00**				
	Материалы		Тенге					**1218155,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**916307,39**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3296952,00**				
	Транспортные расходы		Тенге					**11435,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**883200,98**				
		Сметная прибыль	Тенге					**531296,62**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7172495,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**586,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**916307,39**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**133817,02**				
	Материалы		Тенге					**5435,81**				
	Всего заработная плата		Тенге						**115934,64**			
		Накладные расходы	Тенге					**79994,89**				
		Сметная прибыль	Тенге					**17104,95**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**230916,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**66,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**115934,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**9060538,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**706,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1118397,51**			

РАЗДЕЛ 7.Отмостка

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
217	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	10,0704		8815,40	2592,54	88774,60	26107,91	50105,78	21622,16	119228,50
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	12560,91	10688,72		8831,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	11,58096	4316,00				49983,42		
218	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	12,588		24206,93	1788,17	304716,83	22509,49	262676,81	22228,14	353100,57
		НР - 91%; СП - 8%				1551,52	388,94	19530,53	4895,98		26155,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	12,83976	19938,00				255999,13		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					393491,43	48617,40	312782,59	43850,30	472329,07
								32091,44	15584,70	--	34987,34	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					393491,43				
		Материалы	Тенге					312782,60				
		Всего заработная плата	Тенге						47676,14			
		Накладные расходы	Тенге					43850,30				
		Сметная прибыль	Тенге					34987,34				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					472329,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32,00
		Сметная заработная плата	Тенге						47676,14			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					472329,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32,00
		Сметная заработная плата	Тенге						47676,14			
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка										
219	1115-0402-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	2374,5694		886,80	83,29	2105768,14	197777,88	608483,41	1043053,35	3400715,82
		НР - 80%; СП - 8%				547,26	1,81	1299506,85	4297,97		251894,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,76	1804,67274	301,00				543206,50		
220	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	86,8224		4970,31	36,69	431534,24	3185,51	40826,50	311427,61	802398,73
		НР - 80%; СП - 8%				4463,39	20,30	387522,23	1762,49		59436,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	1,736448	22974,00				39893,16		
221	231-301-0202 РСНБ РК 2022	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	м2	86,8224		2865,00	--	248746,18	--	248746,18	--	268645,87
		СП - 8%				--	--	--	--		19899,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					2786048,56	200963,39	898056,09	1354481,00	4471760,42
								1687029,08	6060,46	--	331230,89	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					2786048,56				
		Материалы	Тенге					649309,91				
		Всего заработная плата	Тенге						1693089,54			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					248746,18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**1354481,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**331230,89**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**4471760,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1017,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1693089,54**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**4471760,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1017,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1693089,54**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**174021486,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**33480065,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2590389,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**923439,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**94617117,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**11435,28**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1500000,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**29043070,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12779410,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-02
(Локальный сметный расчет)

на конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-КЖ

Сметная стоимость	459466,013	тыс.тенге
Сметная заработная плата	30736,859	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,266	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1405,1268		294,09	294,09	413233,74	413233,74	--	69033,88	520852,40
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,24	--	95885,85		38584,78	
2	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	23184,5922		58,00	--	1344706,35	--		--	1452282,86
		СП - 8%				--	--	--	--		107576,51	
3	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	907,6482		219,98	219,98	199664,45	199664,45	--	33356,07	251663,62
		НР - 72%; СП - 8%				--	51,04	--	46326,36		18643,09	
4	1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	115,6388		4317,05	--	499218,48	--	--	359437,77	927349,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**4317,05**	**--**	**499218,48**	**--**		**68692,92**	
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**115,6388**	**1240,76**	**--**	**143480,00**	**--**	**--**	**103305,92**	**266528,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**1240,76**	**--**	**143480,00**	**--**		**19743,01**	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**907,6482**	**54,65**	**54,65**	**49602,97**	**49602,97**	**--**	**10065,82**	**64443,02**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,40**	**--**	**13977,78**		**4774,23**	
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**907,6482**	**236,84**	**115,88**	**214967,40**	**105178,28**	**--**	**111822,26**	**352929,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**120,96**	**50,15**	**109789,13**	**45518,56**		**26140,27**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2864873,39**	**767679,44**	**--**	**687021,72**	**3836049,92**
							752487,61	**201708,55**	**--**	**284154,81**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2864873,39**				
		Всего заработная плата	Тенге					**954196,16**			
		Транспортные расходы	Тенге				**1344706,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**687021,72**				
		Сметная прибыль	Тенге				**284154,81**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3836049,92**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**682,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**954196,16**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3836049,92**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**682,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**954196,16**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
8	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**84,9**	**5748,61**	**1659,26**	**488056,99**	**140871,18**	**193755,38**	**166379,38**	**706791,65**
		НР - 91%; СП - 8%			**1807,19**	**346,34**	**153430,43**	**29404,27**		**52355,28**	
9	**212-101-0408 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**86,598**	**20171,00**	**--**	**1746768,26**	**--**	**1746768,26**	**--**	**1886509,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**139741,46**	
10	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**679,2**	**5958,08**	**2541,05**	**4046727,94**	**1725881,16**	**376215,68**	**2114390,35**	**6654006,94**
		НР - 91%; СП - 8%			**2863,12**	**557,82**	**1944631,10**	**378871,34**		**492888,65**	
11	**212-101-0905 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**м3**	**689,388**	**26494,00**	**--**	**18264645,67**	**--**	**18264645,67**	**--**	**19725817,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1461171,65**	
12	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**39,7086**	**391464,00**	**--**	**15544487,39**	**--**	**15544487,39**	**--**	**16788046,38**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1243559,00**	
13	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**2,9102**	**389901,00**	**--**	**1134689,89**	**--**	**1134689,89**	**--**	**1225465,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90775,19**	
Каркас фиксатор											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3,7972		28316,30	1697,36	107522,65	6445,21	1458,13	92539,89	216067,55
		НР - 91%; СП - 8%				26234,94	545,90	99619,31	2072,89		16005,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,3916	128,00				1458,12		
15	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,887		391464,00	--	347228,57	--	347228,57	--	375006,86
		СП - 8%				--	--	--	--		27778,29	
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,9102		389901,00	--	1134689,89	--	1134689,89	--	1225465,08
		СП - 8%				--	--	--	--		90775,19	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					42814817,25	1873197,55	38743938,86	2373309,62	48803176,58
								2197680,84	410348,50	--	3615049,71	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					42814817,25				
	Материалы		Тенге					571429,17				
	Всего заработная плата		Тенге						2608029,34			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					38172509,67				
		Накладные расходы	Тенге					2373309,62				
		Сметная прибыль	Тенге					3615049,71				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					48803176,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1777,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2608029,34			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					48803176,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1777,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2608029,34			
		РАЗДЕЛ 3.Стены техподполья										
17	1107-0508-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 20 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	12		19950,95	7319,28	239411,40	87831,36	53237,28	157934,52	429133,56
		НР - 118%; СП - 8%				8195,23	2958,34	98342,76	35500,08		31787,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0546	0,6552	22405,00				14679,76		
17.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0629	0,7548	28750,00				21700,50		
17.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0017	0,0204	409769,00				8359,29		
18	1107-0508-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 12 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	20		14756,80	5358,81	295136,00	107176,20	69138,60	190837,80	524851,80
		НР - 118%; СП - 8%				5941,06	2145,29	118821,20	42905,80		38878,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05	1	22405,00				22405,00		
18.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0409	0,818	28750,00				23517,50		
18.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,026	409769,00				10653,99		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	222-101-0205 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	95,128		67616,00	--	6432174,85	--	6432174,85	--	6946748,84
		СП - 8%				--	--	--	--		514573,99	
20	222-101-0206 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,96		69467,00	--	1872830,32	--	1872830,32	--	2022656,75
		СП - 8%				--	--	--	--		149826,43	
21	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	15		8511,13	2542,92	127666,95	38143,80	31950,75	77504,40	221585,10
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	57572,40	8109,30		16413,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0174	409769,00				7129,98		
21.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	28,5	758,00				21603,00		
22	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	20		9693,86	2751,70	193877,20	55034,00	47028,40	122430,00	341611,80
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	91814,80	11939,40		25304,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0232	409769,00				9506,64		
22.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	38	758,00				28804,00		
23	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		33498,79	10741,25	301489,11	96671,25	14943,51	248061,96	593515,17
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	189874,35	20347,65		43964,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,0279	83950,00				2342,20		
23.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,006552	813201,00				5328,09		
23.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0198	274757,00				5440,19		
24	222-101-0202 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	43,4		91365,00	--	3965241,00	--	3965241,00	--	4282460,28
		СП - 8%				--	--	--	--		317219,28	
25	222-101-0201 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	19,82		82129,00	--	1627796,78	--	1627796,78	--	1758020,52
		СП - 8%				--	--	--	--		130223,74	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59839,91	29175,64	2039,05	40919,19	108819,88
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625,22	6052,02		8060,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1681,88		
27	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20	шТ	3		69642,86	--	208928,58	--	208928,58	--	225642,87
		СП - 8%				--	--	--	--		16714,29	
28	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20л	шТ	5		70178,57	--	350892,85	--	350892,85	--	378964,30
		СП - 8%				--	--	--	--		28071,45	
29	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20пр	шТ	5		70178,57	--	350892,85	--	350892,85	--	378964,30
		СП - 8%				--	--	--	--		28071,45	
30	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	14		5003,96	2508,54	70055,44	35119,56	2817,50	46578,28	125964,44
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	32118,38	7354,76		9330,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,098	28750,00				2817,50		
31	прайс лист	Вентиляционный блок ВЦБ1	шТ	14		26785,71	--	374999,94	--	374999,94	--	404999,98
		СП - 8%				--	--	--	--		30000,04	
32	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8		8511,13	2542,92	68089,04	20343,36	17040,40	41335,68	118178,72
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	30705,28	4324,96		8754,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00928	409769,00				3802,66		
32.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	15,2	758,00				11521,60		
33	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,6		139491,00	--	641658,60	--	641658,60	--	692991,29
		СП - 8%				--	--	--	--		51332,69	
34	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площадки лестничные массой более 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2		8810,90	4270,45	17621,80	8540,90	457,46	12286,46	32300,92
		НР - 118%; СП - 8%				4311,72	894,41	8623,44	1788,82		2392,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,014	28750,00				402,50		
35	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	4,48		9147,00	--	40978,56	--	40978,56	--	44256,84
		СП - 8%				--	--	--	--		3278,28	
36	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0271		1063409,12	1937,96	28818,39	52,52	26005,76	2531,69	33858,09
		НР - 91%; СП - 8%				101849,16	810,59	2760,11	21,97		2508,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0271	959622,00				26005,76		
37	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0186	1309251,92	1937,96	24352,09	36,05	17848,97	5898,75	32670,91
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6467,07	15,08		2420,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0186	959622,00				17848,97		
38	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,05	389901,00	--	19495,05	--	19495,05	--	21054,65
		СП - 8%				--	--	--	--		1559,60	
39	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		1,487	1138227,45	9685,73	1692544,22	14402,68	1547402,36	157724,74	1998290,47
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	130739,18	2925,85		148021,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1,487	1029630,00				1531059,81		
40	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,001	425973,00	--	425,97	--	425,97	--	460,05
		СП - 8%				--	--	--	--		34,08	
41	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,0246	331233,00	--	8148,33	--	8148,33	--	8800,20
		СП - 8%				--	--	--	--		651,87	
42	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		1,5327	144002,00	--	220711,87	--	220711,87	--	238368,82
		СП - 8%				--	--	--	--		17656,95	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**19234077,10**	**492527,32**	**17945085,59**	**1104043,47**	**21965170,54**
								796464,19	**141285,69**	**--**	**1627050,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**19234077,10**				
		Материалы	Тенге					**1829910,00**				
		Всего заработная плата	Тенге						**937749,88**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**16115175,55**				
		Накладные расходы	Тенге					**1104043,47**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1627050,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**21965170,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**533,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**937749,88**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**21965170,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**533,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**937749,88**			

РАЗДЕЛ 4.Гидроизоляция стен

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	316,758		1185,84	28,64	375624,31	9071,95	240207,10	118625,87	533791,08
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	126345,26	1210,02		39540,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	760,2192	295,00				224264,66		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					375624,31	9071,95	240207,10	118625,87	533791,08
								126345,26	1210,02	--	39540,90	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					375624,31				
		Материалы	Тенге					240207,09				
		Всего заработная плата	Тенге						127555,28			
		Накладные расходы	Тенге					118625,87				
		Сметная прибыль	Тенге					39540,90				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					533791,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74,00
		Сметная заработная плата	Тенге						127555,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					533791,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74,00
		Сметная заработная плата	Тенге						127555,28			
		РАЗДЕЛ 5.Стены 1-9го этажей										
44	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		18613,21	3338,21	2010226,68	360526,68	756415,80	1151868,60	3415062,60
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	893284,20	82875,96		252967,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	10,368	22405,00				232295,04		
44.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	5,4432	28750,00				156492,00		
44.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57531,57		
44.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	1,7388	99634,00				173243,60		
45	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		14308,58	3021,23	1545326,64	326292,84	533582,64	895061,88	2635620,12
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	685451,16	73076,04		195231,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	8,3916	22405,00				188013,80		
45.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	2,9268	28750,00				84145,50		
45.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57531,57		
45.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,918	99634,00				91464,01		
46	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	36		11560,06	2610,63	416162,16	93982,68	150983,28	226007,64	693543,24
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	171196,20	20335,68		51373,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,6064	22405,00				58396,39		
46.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0468	409769,00				19177,19		
46.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,28512	99634,00				28407,65		
47	222-101-0306 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	304,56		69671,00	--	21218999,76	--	21218999,76	--	22916519,74
		СП - 8%				--	--	--	--		1697520,00	
48	222-101-0305 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	710,71		72109,00	--	51248587,39	--	51248587,39	--	55348474,38
		СП - 8%				--	--	--	--		4099887,00	
49	1107-0512-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Экраны ограждений площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	144		4347,01	2146,09	625969,44	309036,96	66057,12	371728,80	1077514,56
		НР - 118%; СП - 8%				1742,19	445,48	250875,36	64149,12		79816,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,015	2,16	28750,00				62100,00		
50	прайс лист	Ограждения лоджий ОЛ 32.15.6	шТ	144		41071,43	--	5914285,92	--	5914285,92	--	6387428,16
		СП - 8%				--	--	--	--		473142,24	
51	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		4603,07	2244,28	538559,19	262580,76	18351,45	368272,71	979378,92
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	257626,98	54468,18		72547,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,5265	28750,00				15136,88		
52	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20	шТ	27		98750,00	--	2666250,00	--	2666250,00	--	2879550,00
		СП - 8%				--	--	--	--		213300,00	
53	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20л	шТ	45		87142,86	--	3921428,70	--	3921428,70	--	4235143,00
		СП - 8%				--	--	--	--		313714,35	
54	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20пр	шТ	45		87142,86	--	3921428,70	--	3921428,70	--	4235143,00
		СП - 8%				--	--	--	--		313714,35	
55	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	126		5003,96	2508,54	630498,96	316076,04	25357,50	419204,52	1133680,00
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	289065,42	66192,84		83976,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,882	28750,00				25357,50		
56	прайс лист	Вентиляционный блок ВБ1	шТ	126		31071,43	--	3915000,18	--	3915000,18	--	4228199,64

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		313199,46	
57	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		9693,86	2751,70	348978,96	99061,20	84651,12	220374,00	614901,24
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	165266,64	21490,92		45548,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
57.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
58	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306400,68	91545,12	76681,80	186010,56	531804,24
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138173,76	19462,32		39393,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
58.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
59	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	53,1		139491,00	--	7406972,10	--	7406972,10	--	7999529,87
		СП - 8%				--	--	--	--		592557,77	
60	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306400,68	91545,12	76681,80	186010,56	531804,24
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138173,76	19462,32		39393,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
60.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
61	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		9693,86	2751,70	1134181,62	321948,90	275116,14	716215,50	1998429,00
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	537116,58	69845,49		148031,91	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,13572	409769,00				55613,85		
61.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	222,3	758,00				168503,40		
62	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	158		10738,10	2940,62	1696619,80	464617,96	405593,90	1095720,52	3015727,00
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	826407,94	102169,12		223386,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	3,16	28750,00				90850,00		
62.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,18328	409769,00				75102,46		
62.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	300,2	758,00				227551,60		
63	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	126		33498,79	10741,25	4220847,54	1353397,50	209209,14	3472867,44	8309212,38
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	2658240,90	284867,10		615497,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,3906	83950,00				32790,87		
63.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,091728	813201,00				74593,30		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,2772	274757,00				76162,64		
64	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	496,22		93711,00	--	46501272,42	--	46501272,42	--	50221374,21
		СП - 8%				--	--	--	--		3720101,79	
65	222-101-0301 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	241,74		84901,00	--	20523967,74	--	20523967,74	--	22165885,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1641917,42	
66	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	7,7895		1138227,45	9685,73	8866222,72	75447,00	8105911,66	826225,18	10467843,70
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	684864,06	15326,78		775395,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	7,7895	1029630,00				8020302,88		
67	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	7,7895		144002,00	--	1121703,58	--	1121703,58	--	1211439,87
		СП - 8%				--	--	--	--		89736,29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					191006291,56	4166058,76	179144489,84	10135567,91	217233208,40
								7695743,00	893721,87	--	16091348,94	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					191006291,56				
		Материалы	Тенге					10784593,36				
		Всего заработная плата	Тенге						8589464,83			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					168359896,49				
		Накладные расходы	Тенге					10135567,91				
		Сметная прибыль	Тенге					16091348,94				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					217233208,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990,00
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464,83			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					217233208,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990,00
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464,83			
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки										
68	1108-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1616,112		2975,30	109,94	4808418,00	177675,35	1356726,00	3079873,12	8519350,57
		НР - 93%; СП - 8%				2025,86	23,31	3274016,66	37671,57		631059,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,31	500,99472	1957,00				980446,67		
68.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2,5	4040,28	41,00				165651,48		
69	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	169,6918		24649,00	--	4182733,18	--	4182733,18	--	4517351,83
		СП - 8%				--	--	--	--		334618,65	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70	1108-0401-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки, армированные толщиной в 1/2 кирпича в каркасных зданиях. Заполнение при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	932,796		4594,31	405,76	4285554,00	378491,31	1367068,50	2442237,16	7266014,44
		НР - 93%; СП - 8%				2722,99	92,27	2539994,18	86069,09		538223,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	21,454308	30984,00				664740,28		
70.2	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,00029	0,270511	1036166,00				280294,14		
70.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,16	149,24736	1957,00				292077,08		
71	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	47,0129		60438,00	--	2841365,65	--	2841365,65	--	3068674,90
		СП - 8%				--	--	--	--		227309,25	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					16118070,85	556166,66	9747893,35	5522110,28	23371391,74
								5814010,84	123740,66	--	1731210,61	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					16118070,85				
		Материалы	Тенге					2723794,53				
		Всего заработная плата	Тенге						5937751,50			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7024098,83				
		Накладные расходы	Тенге					5522110,28				
		Сметная прибыль	Тенге					1731210,60				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					23371391,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846,00
		Сметная заработная плата	Тенге						5937751,50			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					23371391,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846,00
		Сметная заработная плата	Тенге						5937751,50			
		РАЗДЕЛ 7.Перемычки										
72	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	108		937,32	363,97	101230,56	39308,76	35397,00	41013,00	153623,52
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	26524,80	8231,76		11379,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	1,2312	28750,00				35397,00		
73	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,836		107388,00	--	197164,37	--	197164,37	--	212937,52
		СП - 8%				--	--	--	--		15773,15	
74	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки. Устройство	м3	3,96		70217,90	6507,33	278062,88	25769,03	167705,36	81622,53	388460,24
		НР - 91%; СП - 8%				21360,73	1289,55	84588,49	5106,62		28774,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,0194	22405,00				90054,66		
74.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,34056	93036,00				31684,34		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,099396	93036,00				9247,41		
75	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0927		456152,00	--	42285,29	--	42285,29	--	45668,11
		СП - 8%				--	--	--	--		3382,82	
76	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0515		408502,00	--	21037,85	--	21037,85	--	22720,88
		СП - 8%				--	--	--	--		1683,03	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					639780,95	65077,79	463589,87	122635,53	823410,27
								111113,29	13338,38	--	60993,79	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					639780,95				
	Материалы		Тенге					203102,37				
	Всего заработная плата		Тенге						124451,67			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					260487,51				
		Накладные расходы	Тенге					122635,53				
		Сметная прибыль	Тенге					60993,79				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					823410,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84,00
		Сметная заработная плата	Тенге						124451,67			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					823410,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84,00
		Сметная заработная плата	Тенге						124451,67			
		РАЗДЕЛ 8.Стены чердака										
77	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		18613,21	3338,21	223358,52	40058,52	84046,20	127985,40	379451,40
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	99253,80	9208,44		28107,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	1,152	22405,00				25810,56		
77.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	0,6048	28750,00				17388,00		
77.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392,40		
77.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	0,1932	99634,00				19249,29		
78	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		14308,58	3021,23	171702,96	36254,76	59286,96	99451,32	292846,68
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	76161,24	8119,56		21692,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,9324	22405,00				20890,42		
78.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,3252	28750,00				9349,50		
78.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392,40		
78.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,102	99634,00				10162,67		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	4		11560,06	2610,63	46240,24	10442,52	16775,92	25111,96	77060,36
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	19021,80	2259,52		5708,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	0,2896	22405,00				6488,49		
79.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0052	409769,00				2130,80		
79.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,03168	99634,00				3156,41		
80	222-101-0404 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	76,5		67157,00	--	5137510,50	--	5137510,50	--	5548511,34
		СП - 8%				--	--	--	--		411000,84	
81	222-101-0405 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,44		73184,00	--	1934985,00	--	1934985,00	--	2089783,76
		СП - 8%				--	--	--	--		154798,80	
82	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		8511,13	2542,92	76600,17	22886,28	19170,45	46502,64	132951,06
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	34543,44	4865,58		9848,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01044	409769,00				4277,99		
82.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	17,1	758,00				12961,80		
83	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		9693,86	2751,70	135714,04	38523,80	32919,88	85701,00	239128,26
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	64270,36	8357,58		17713,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01624	409769,00				6654,65		
83.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	26,6	758,00				20162,80		
84	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		10738,10	2940,62	42952,40	11762,48	10268,20	27739,76	76347,52
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	20921,72	2586,56		5655,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	0,08	28750,00				2300,00		
84.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
84.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	26,05		93711,00	--	2441171,55	--	2441171,55	--	2636465,27
		СП - 8%				--	--	--	--		195293,72	
86	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	11,5		83085,00	--	955477,50	--	955477,50	--	1031915,70
		СП - 8%				--	--	--	--		76438,20	
87	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59839,91	29175,64	2039,05	40919,19	108819,88
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625,22	6052,02		8060,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1681,88		
88	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.13.20	шТ	3		59642,86	--	178928,58	--	178928,58	--	193242,87
		СП - 8%				--	--	--	--		14314,29	
89	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20л	шТ	5		58035,71	--	290178,55	--	290178,55	--	313392,85
		СП - 8%				--	--	--	--		23214,30	
90	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20пр	шТ	5		58035,71	--	290178,55	--	290178,55	--	313392,85
		СП - 8%				--	--	--	--		23214,30	
91	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		9693,86	2751,70	38775,44	11006,80	9405,68	24486,00	68322,36
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	18362,96	2387,88		5060,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
91.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		
92	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		8511,13	2542,92	34044,52	10171,68	8520,20	20667,84	59089,36
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	15352,64	2162,48		4377,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
92.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		
93	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,34		139491,00	--	605390,94	--	605390,94	--	653822,22
		СП - 8%				--	--	--	--		48431,28	
94	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	29,0972		13621,76	4402,41	396355,08	128097,81	103,59	277090,89	727321,76
		НР - 93%; СП - 8%				9215,79	1023,93	268153,68	29793,50		53875,79	
95	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,9833		25394,00	--	177333,92	--	177333,92	--	191520,63
		СП - 8%				--	--	--	--		14186,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	11,0569	60438,00	--	668256,92	--	668256,92	--	721717,47
		СП - 8%			--	--	--	--		53460,55	
97	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2907	435218,00	--	126517,87	--	126517,87	--	136639,30
		СП - 8%			--	--	--	--		10121,43	
98	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	242,4768	2833,38	40,70	687028,92	9868,80	205765,82	381420,86	1153925,27
		НР - 80%; СП - 8%			1944,08	22,20	471394,30	5382,98		85475,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031 7,516781	23791,00				178831,73		
99	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	261,8749	941,00	--	246424,28	--	246424,28	--	266138,22
		СП - 8%			--	--	--	--		19713,94	
100	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	12,1238	49135,66	3015,15	595710,91	36555,07	95025,13	364884,55	1037443,14
		НР - 76%; СП - 8%			38282,61	1318,11	464130,71	15980,50		76847,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05 0,60619	93036,00				56397,49		
101	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	11,7601	15739,00	--	185092,21	--	185092,21	--	199899,59
		СП - 8%			--	--	--	--		14807,38	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**15745769,44**	**384804,16**	**13780773,41**	**1521961,41**	**18649149,13**
							1580191,87	**97156,60**	**--**	**1381418,28**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**15745769,44**				
		Материалы	Тенге				**543327,07**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1677348,47**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**13237446,33**				
		Накладные расходы	Тенге				**1521961,41**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1381418,28**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**18649149,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1677348,47**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**18649149,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1677348,47**			

РАЗДЕЛ 9.Парапет

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	8		14308,58	3021,23	114468,64	24169,84	39524,64	66300,88	195231,12
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	50774,16	5413,04		14461,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,6216	22405,00				13926,95		
102.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,2168	28750,00				6233,00		
102.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0104	409769,00				4261,60		
102.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,068	99634,00				6775,11		
103	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	30		11560,06	2610,63	346801,80	78318,90	125819,40	188339,70	577952,70
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	142663,50	16946,40		42811,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,172	22405,00				48663,66		
103.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,039	409769,00				15980,99		
103.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,2376	99634,00				23673,04		
104	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015 панели парапета	м3	49,16		83085,00	--	4084458,60	--	4084458,60	--	4411215,29
		СП - 8%				--	--	--	--		326756,69	
105	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		4603,07	2244,28	64442,98	31419,92	2195,90	44066,82	117190,64
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	30827,16	6517,56		8680,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,063	28750,00				1811,25		
106	прайс лист	Контрофорс КФ 1	шТ	14		29464,29	--	412500,06	--	412500,06	--	445500,02
		СП - 8%				--	--	--	--		32999,96	
107	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	14		67281,55	290,73	941941,70	4070,22	869677,62	67928,00	1090659,22
		НР - 98%; СП - 8%				4870,99	80,03	68193,86	1120,42		80789,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	1	14	61488,00				860832,00		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге					5964613,78	137978,88	5534176,22	366635,40	6837749,00
								292458,68	29997,42	--	506499,81	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					5022672,08				
Материалы			Тенге					167539,94				
Всего заработная плата			Тенге						253141,82			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					4496958,66				
		Накладные расходы	Тенге					298707,40				
		Сметная прибыль	Тенге					425710,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5747089,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,00
		Сметная заработная плата	Тенге					253141,82			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				941941,70				
	Материалы		Тенге				869677,62				
	Всего заработная плата		Тенге					69314,28			
		Накладные расходы	Тенге				67928,00				
		Сметная прибыль	Тенге				80789,52				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1090659,22				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46,00
		Сметная заработная плата	Тенге					69314,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				6837749,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197,00
		Сметная заработная плата	Тенге					322456,10			
		РАЗДЕЛ 10.Перекрытие техподполья									
108	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	32	5080,60	1356,72	162579,20	43415,04	80094,08	56280,64	236368,64
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	39070,08	8625,28		17508,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,07215 2,3088	32032,00				73955,48		
109	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	80	3887,88	1149,52	311030,40	91961,60	138492,00	117063,20	462340,80
		НР - 118%; СП - 8%			1007,21	232,87	80576,80	18629,60		34247,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,04996 3,9968	32032,00				128025,50		
110	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	530,16	2,00	--	1060,32	--	1060,32	--	1145,15
		СП - 8%			--	--	--	--		84,83	
111	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	10,88	6844,00	--	74462,72	--	74462,72	--	80419,74
		СП - 8%			--	--	--	--		5957,02	
112	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	30	937,32	363,97	28119,60	10919,10	9832,50	11392,50	42673,20
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	7368,00	2286,60		3161,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114 0,342	28750,00				9832,50		
113	ТПРАЙС лист	**Балка Б 20.22.12**	шТ	24	1964,29	--	47142,96	--	47142,96	--	50914,32
		СП - 8%			--	--	--	--		3771,36	
114	прайс лист	**Балка Б 5.22.12**	шТ	6	3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1585,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032	1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%			--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1061998,75	146295,74	788688,13	184736,34	1346473,70
							127014,88	29541,48	--	99738,61	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1061998,75				
	Материалы		Тенге				228418,58				
	Всего заработная плата		Тенге					156556,36			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				560269,55				
		Накладные расходы	Тенге				184736,34				
		Сметная прибыль	Тенге				99738,62				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1346473,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96,00
		Сметная заработная плата	Тенге					156556,36			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1346473,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96,00
		Сметная заработная плата	Тенге					156556,36			
		РАЗДЕЛ 11.Перекрытие 1-8 этажей									
116	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	304	4843,80	1356,72	1472515,20	412442,88	688906,56	534666,08	2167757,12
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	371165,76	81940,16		160575,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215 21,9336	28750,00				630591,00		
117	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	592	3723,91	1149,52	2204554,72	680515,84	927770,56	866267,68	3316490,56
		НР - 118%; СП - 8%			1007,21	232,87	596268,32	137859,04		245668,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,04996 29,57632	28750,00				850319,20		
118	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	4521,12	6695,00	--	30268898,40	--	30268898,40	--	32690410,27
		СП - 8%			--	--	--	--		2421511,87	
119	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595701,76	--	595701,76	--	643357,90
		СП - 8%			--	--	--	--		47656,14	
120	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	240	937,32	363,97	224956,80	87352,80	78660,00	91140,00	341385,60
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	58944,00	18292,80		25288,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0114 2,736	28750,00				78660,00		
121	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	192	1964,29	--	377143,68	--	377143,68	--	407314,56
		СП - 8%			--	--	--	--		30170,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	48	3303,57	--	158571,36	--	158571,36	--	171257,28
		СП - 8%			--	--	--	--		12685,92	
123	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	3,2256	1036166,00	--	3342257,00	--	3342257,00	--	3609637,61
		СП - 8%			--	--	--	--		267380,56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				38644598,97	1180311,52	36437909,37	1492073,76	43347610,91
							1026378,08	238092,00	--	3210938,18	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38644598,97				
	Материалы		Тенге				1695337,12				
	Всего заработная плата		Тенге					1264470,08			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34742572,25				
		Накладные расходы	Тенге				1492073,76				
		Сметная прибыль	Тенге				3210938,17				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43347610,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470,08			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				43347610,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470,08			
		РАЗДЕЛ 12.Перекрытие 9-го этажа									
124	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	38	5935,21	1356,72	225537,98	51555,36	127586,90	66833,26	315761,00
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	46395,72	10242,52		23389,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215 2,7417	28750,00				78823,88		
124.2	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,00106 0,04028	1029630,00				41473,50		
125	1107-0504-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	87	12723,70	3506,39	1106961,90	305055,93	164447,40	831509,46	2093548,86
		НР - 118%; СП - 8%			7327,11	772,53	637458,57	67210,11		155077,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0535 4,6545	28750,00				133816,88		
125.2	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,00028 0,02436	1029630,00				25081,79		
126	222-203-0405 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	560,4	5892,00	--	3301876,80	--	3301876,80	--	3566026,94
		СП - 8%			--	--	--	--		264150,14	
127	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595701,76	--	595701,76	--	643357,90
		СП - 8%			--	--	--	--		47656,14	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки	шт. сборных конструкций	30		937,32	363,97	28119,60	10919,10	9832,50	11392,50	42673,20
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	7368,00	2286,60		3161,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,342	28750,00				9832,50		
129	1222-000-0000	Балка Б 20.22.12	шТ	24		1964,29	--	47142,96	--	47142,96	--	50914,32
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
130	1222-000-0000	Балка Б 5.22.12	шТ	6		3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1585,74	
131	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032		1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%				--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					5742944,55	367530,39	4684191,87	909735,22	7184894,09
								691222,29	79739,23	--	532214,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5742944,55				
		Материалы	Тенге					301866,80				
		Всего заработная плата	Тенге						770961,52			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4382325,07				
		Накладные расходы	Тенге					909735,22				
		Сметная прибыль	Тенге					532214,31				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					7184894,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476,00
		Сметная заработная плата	Тенге						770961,52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					7184894,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476,00
		Сметная заработная плата	Тенге						770961,52			
		РАЗДЕЛ 13.Плиты покрытия										
132	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	33		5935,21	1356,72	195861,93	44771,76	110799,15	58039,41	274213,50
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	40291,02	8894,82		20312,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	2,38095	28750,00				68452,31		
132.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,03498	1029630,00				36016,46		
133	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	70		4403,46	1149,52	308242,20	80466,40	157271,10	102430,30	443526,30
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	70504,70	16300,90		32853,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	3,4972	28750,00				100544,50		
133.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,0462	1029630,00				47568,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	528,66	6695,00	--	3539378,70	--	3539378,70	--	3822529,00
		СП - 8%			--	--	--	--		283150,30	
135	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	20	937,32	363,97	18746,40	7279,40	6555,00	7595,00	28448,80
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	4912,00	1524,40		2107,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114 0,228	28750,00				6555,00		
136	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	14	1964,29	--	27500,06	--	27500,06	--	29700,02
		СП - 8%			--	--	--	--		2199,96	
137	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	6	3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1585,74	
138	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032	1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%			--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				4527332,84	132517,56	4279107,56	168064,71	5071029,48
							115707,72	26720,12	--	375631,93	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4527332,84				
		Материалы	Тенге				274625,25				
		Всего заработная плата	Тенге					142427,84			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4004482,31				
		Накладные расходы	Тенге				168064,71				
		Сметная прибыль	Тенге				375631,93				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5071029,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87,00
		Сметная заработная плата	Тенге					142427,84			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				5071029,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87,00
		Сметная заработная плата	Тенге					142427,84			
		РАЗДЕЛ 14.Монолитные участки									
139	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	м3	267	23440,59	3970,60	6258637,53	1060150,20	1624121,00	3448630,74	10483848,45
		НР - 91%; СП - 8%			13387,14	806,51	3574366,38	215338,17		776580,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224 5,9808	93036,00				556429,71		
140	212-101-1101 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	271,005	28632,00	--	7759415,16	--	7759415,16	--	8380168,37
		СП - 8%			--	--	--	--		620753,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	3,92	391464,00	--	1534538,88	--	1534538,88	--	1657302,00
		СП - 8%			--	--	--	--		122763,11	
142	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	9,65	389901,00	--	3762544,65	--	3762544,65	--	4063548,22
		СП - 8%			--	--	--	--		301003,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				19315136,22	1060150,20	14680619,64	3448630,74	24584867,04
							3574366,38	215338,17	--	1821100,08	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19315136,22				
		Материалы	Тенге				1624120,95				
		Всего заработная плата	Тенге					3789704,55			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13056498,69				
		Накладные расходы	Тенге				3448630,74				
		Сметная прибыль	Тенге				1821100,07				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24584867,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704,55			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				24584867,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704,55			
		РАЗДЕЛ 15.Лестничные марши и площадки									
143	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	40	8810,90	4270,45	352436,00	170818,00	9149,20	245729,20	646018,40
		НР - 118%; СП - 8%			4311,72	894,41	172468,80	35776,40		47853,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007 0,28	28750,00				8050,00		
144	1107-0506-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки**	шт. сборных конструкций	38	8276,61	4237,99	314511,18	161043,62	6664,44	213273,10	570006,84
		НР - 118%; СП - 8%			3863,24	893,07	146803,12	33936,66		42222,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061 0,2318	28750,00				6664,25		
145	222-301-0301 РСНБ РК 2022	**Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015**	м2	120,4	9147,00	--	1101298,80	--	1101298,80	--	1189402,70
		СП - 8%			--	--	--	--		88103,90	
146	222-301-0201 РСНБ РК 2022	**Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015**	м2	129,2	13158,00	--	1700013,60	--	1700013,60	--	1836014,69
		СП - 8%			--	--	--	--		136001,09	
147	1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка**	м ограждения	140	22858,29	128,73	3200160,60	18022,20	3034220,00	183233,40	3654065,80
		НР - 118%; СП - 8%			1056,56	52,60	147918,40	7364,00		270671,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209 2,926	1004968,00				2940536,37		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				6668420,18	349883,82	5851346,00	642235,70	7895508,43

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								467190,32	77077,06	--	584852,55	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6668420,18				
	Материалы		Тенге					3050033,64				
	Всего заработная плата		Тенге						544267,38			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2801312,40				
		Накладные расходы	Тенге					642235,70				
		Сметная прибыль	Тенге					584852,55				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7895508,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331,00
		Сметная заработная плата	Тенге						544267,38			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					7895508,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331,00
		Сметная заработная плата	Тенге						544267,38			
		РАЗДЕЛ 16.Шахта лифта										
148	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	14		937,32	363,97	13122,48	5095,58	4588,50	5316,50	19914,16
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3438,40	1067,08		1475,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1596	28750,00				4588,50		
149	222-102-0102 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	0,364		95519,00	--	34768,92	--	34768,92	--	37550,43
		СП - 8%				--	--	--	--		2781,51	
150	1109-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м**	м рельса в одну нитку	8,4		5288,31	3247,77	44421,80	27281,27	1378,27	19224,41	68737,87
		НР - 69%; СП - 8%				1876,46	1440,38	15762,26	12099,19		5091,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,000168	965674,00				162,23		
150.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000019	0,000157	813201,00				127,74		
150.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	0,70392	457,00				321,69		
150.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000036	2453940,00				88,64		
150.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000336	289955,00				97,42		
150.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000083	0,000701	504496,00				353,43		
151	214-202-0501 РСНБ РК 2022	**Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок для подвесных путей из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 18М-45М**	т	0,1464		510653,00	--	74759,60	--	74759,60	--	80740,37
		СП - 8%				--	--	--	--		5980,77	
152	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	16		2967,11	1149,52	47473,76	18392,32	12966,08	23412,64	76557,28
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	16115,36	3725,92		5670,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,01056	1029630,00				10872,89		
153	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	2		32032,00	--	64064,00	--	64064,00	--	69189,12
		СП - 8%				--	--	--	--		5125,12	
154	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	95,04		6695,00	--	636292,80	--	636292,80	--	687196,22
		СП - 8%				--	--	--	--		50903,42	
155	222-302-0201 РСНБ РК 2022	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	5,7288		144346,00	--	826929,36	--	826929,36	--	893083,71
		СП - 8%				--	--	--	--		66154,35	
156	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,78		3787,46	817,31	14316,60	3089,43	5154,22	6155,20	22109,56
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6072,95	766,17		1637,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,003024	93036,00				281,34		
156.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,3642	289,00				972,25		
156.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,63296	1957,00				3195,70		
157	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4		389,00	--	1556,00	--	1556,00	--	1680,48
		СП - 8%				--	--	--	--		124,48	
158	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	2		5075,00	--	10150,00	--	10150,00	--	10962,00
		СП - 8%				--	--	--	--		812,00	
159	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		7373,00	--	27869,94	--	27869,94	--	30099,54
		СП - 8%				--	--	--	--		2229,60	
160	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	3,42		4266,24	67,85	14590,54	232,05	2186,27	8466,62	24901,74
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	12172,22	98,26		1844,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,8208	1957,00				1606,31		
160.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,438794	308,00				443,15		
161	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	3,42		27378,00	--	93632,76	--	93632,76	--	101123,38
		СП - 8%				--	--	--	--		7490,62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	2,6		4571,45	800,96	11885,77	2082,50	4780,33	4968,42	18202,52
		НР - 90%; СП - 8%				1931,90	191,36	5022,94	497,54		1348,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42	3,692	289,00				1066,99		
162.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	4,498	758,00				3409,48		
163	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2,6		43654,00	--	113500,40	--	113500,40	--	122580,43
		СП - 8%				--	--	--	--		9080,03	
Стремянка СМ-2												
164	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2104		297377,90	25265,36	62568,31	5315,84	982,38	39951,58	110721,48
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	56270,09	1630,75		8201,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003366	272284,00				916,62		
165	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,104		464722,00	--	48331,09	--	48331,09	--	52197,58
		СП - 8%				--	--	--	--		3866,49	
166	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,068		479517,00	--	32607,16	--	32607,16	--	35215,73
		СП - 8%				--	--	--	--		2608,57	
167	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0384		406897,00	--	15624,84	--	15624,84	--	16874,83
		СП - 8%				--	--	--	--		1249,99	
168	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,16		111,36	3,06	463,26	12,73	198,64	174,84	689,15
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	251,89	1,50		51,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000374	467116,00				174,89		
169	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,16		187,02	4,39	778,00	18,27	465,33	205,21	1061,88
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	294,40	3,00		78,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000749	539649,00				404,09		
Стены												
170	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	132		13444,14	4013,67	1774626,48	529804,44	444137,76	847821,48	2832243,48

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				6065,79	840,54	800684,28	110951,28		209795,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11	14,52	30146,00				437719,92		
171	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	121,44		24649,00	--	2993374,56	--	2993374,56	--	3232844,52
		СП - 8%				--	--	--	--		239469,96	
172	1108-0401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15		3496,11	312,95	52441,65	4694,25	5518,35	40293,60	100154,10
		НР - 93%; СП - 8%				2815,27	73,16	42229,05	1097,40		7418,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,0135	408502,00				5514,78		
173	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,3106		22286,00	--	6922,03	--	6922,03	--	7475,79
		СП - 8%				--	--	--	--		553,76	
174	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5821		51362,00	--	29897,82	--	29897,82	--	32289,65
		СП - 8%				--	--	--	--		2391,83	
175	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт	2		1297072,58	29498,67	2594145,16	58997,34	205660,94	1427285,88	4343145,52
		НР - 61%; СП - 8%				1164743,44	5163,02	2329486,88	10326,04		321714,48	
176	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	2		-192006,31	-1436,96	-384012,62	-2873,92	-51407,08	-201396,00	-632241,34
		НР - 61%; СП - 8%				-164865,81	-212,89	-329731,62	-425,78		-46832,70	
177	1303-0501-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=14	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	2		-190598,89	-1505,47	-381197,78	-3010,94	-68134,60	-189367,86	-616210,90
		НР - 61%; СП - 8%				-155026,12	-193,43	-310052,24	-386,86		-45645,26	
178	516-101-0203 РСНБ РК 2022	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	2		8100721,00	--	16201442,00	--		--	16201442,00
						--	--	--	--	16201442,00	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16			Тенге					25077346,69	649131,16	5578756,67	2032512,50	27982532,28
								2648016,86	141451,49	16201442,00	872673,08	
Стоимость оборудования			Тенге					16201442,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**16201442,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1828934,76**				
	Материалы		Тенге				**86119,26**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1699216,42**			
		Накладные расходы	Тенге				**1036522,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**229236,52**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3094693,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1018,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1699216,42**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6925389,28**				
	Материалы		Тенге				**477809,22**				
	Всего заработная плата		Тенге					**992219,16**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5010281,28**				
		Накладные расходы	Тенге				**928347,89**				
		Сметная прибыль	Тенге				**628298,73**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8482035,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**660,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**992219,16**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**121580,65**				
	Материалы		Тенге				**4546,93**				
	Всего заработная плата		Тенге					**98032,77**			
		Накладные расходы	Тенге				**67642,61**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15137,83**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**204361,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**98032,77**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**27982532,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1737,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2789468,35**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**459466013,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**28016392,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**12338383,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2720467,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**337900774,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1344706,35**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**16201442,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**30829900,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**32834416,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ОВ

Сметная стоимость	52466,610	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7430,322	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,277	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление на отм. ниже 0,000										
1	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	115		1340,23	79,91	154126,45	9189,65	5920,20	138831,45	316394,90
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	139016,60	2648,45		23437,00	
2	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	15		5636,07	115,70	84541,05	1735,50	62765,55	20120,70	113034,75
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	20040,00	491,40		8373,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-305-0107	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	15	4106,00				61590,00		
3	1116-0401-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода	50		8542,03	157,34	427101,50	7867,00	326687,50	92710,00	561396,50
		НР - 98%; СП - 8%				1850,94	41,10	92547,00	2055,00		41585,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	261-305-0109	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм**	м	1	50	6375,00				318750,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	50		10907,97	157,34	545398,50	7867,00	444984,50	92710,00	689157,00
		НР - 98%; СП - 8%				1850,94	41,10	92547,00	2055,00		51048,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	261-305-0110	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м	1	50	8720,00				436000,00		
5	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	50		6939,04	115,70	346952,00	5785,00	274367,00	67069,00	447142,50
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	66800,00	1638,00		33121,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	50	5398,00				269900,00		
6	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	130		1118,93	65,58	145460,90	8525,40	4459,00	132337,40	300021,80
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	132476,50	2561,00		22223,50	
7	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25		1809,49	21,11	45237,25	527,75	324,00	43506,25	95843,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	44385,50	8,75		7099,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	15,375	17,00				261,38		
7.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,1	626,00				62,60		
8	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	130		117,39	1,51	15260,70	196,30	162,50	14604,20	32254,30
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	14901,90	--		2389,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,026	579,00				15,05		
8.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	1,3	81,00				105,30		
8.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,065	474,00				30,81		
9	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	180		119,66	1,51	21538,80	271,80	633,60	20221,20	45100,80
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	20633,40	--		3340,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,036	579,00				20,84		
9.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,038	6,84	81,00				554,04		
9.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,09	474,00				42,66		
10	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	100		129,78	1,51	12978,00	151,00	1364,00	11234,00	26149,00
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	11463,00	--		1937,00	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,02	579,00				11,58		
10.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,163	16,3	81,00				1320,30		
10.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,05	474,00				23,70		
11	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	115		2323,00	--	267145,00	--	267145,00	--	288516,60
		СП - 8%				--	--	--	--		21371,60	
12	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	130		859,00	--	111670,00	--	111670,00	--	120603,60
		СП - 8%				--	--	--	--		8933,60	
13	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	24,75		537,00	--	13290,75	--	13290,75	--	14354,01
		СП - 8%				--	--	--	--		1063,26	
14	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2		11904,05	707,79	23808,10	1415,58	2293,20	20046,46	47362,92
		НР - 98%; СП - 8%				10049,66	178,13	20099,32	356,26		3508,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	79987,00				319,95		
14.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00504	0,01008	165506,00				1668,30		
15	241-116-0311 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	4		4508,00	--	18032,00	--	18032,00	--	19474,56
		СП - 8%				--	--	--	--		1442,56	
16	242-106-0106 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 125	шт.	2		31138,00	--	62276,00	--	62276,00	--	67258,08
		СП - 8%				--	--	--	--		4982,08	
17	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		5215,21	380,40	20860,84	1521,60	2063,80	17243,64	41152,84
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	17275,44	320,12		3048,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	272284,00				359,41		
17.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165506,00				1370,39		
18	242-207-0202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4		111470,00	--	445880,00	--	445880,00	--	481550,40
		СП - 8%				--	--	--	--		35670,40	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20		2868,09	122,60	57361,80	2452,00	6073,40	48213,80	114021,60
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	48836,40	361,40		8446,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,04	41747,00				1669,88		
19.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,022	165506,00				3641,13		
20	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
21	242-207-3601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12		3276,00	--	39312,00	--	39312,00	--	42456,96
		СП - 8%				--	--	--	--		3144,96	
22	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1		27780,17	1408,87	27780,17	1408,87	9204,32	17377,72	48770,52
		НР - 98%; СП - 8%				17166,98	565,39	17166,98	565,39		3612,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	790,00				7900,00		
23	5100-000-0000	Блочно-тепловой пункт, тип БТПА 0,310/0,18	коМПЛ	1		11455357,14	--	11455357,14	--		--	11455357,14
						--	--	--	--	11455357,14	--	
24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	36,5		111,36	3,06	4064,64	111,69	1742,88	1534,10	6046,59
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	2210,07	13,14		447,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003285	467116,00				1534,48		
25	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	36,5		329,16	7,95	12014,34	290,18	9250,55	1734,12	14848,20
		НР - 69%; СП - 8%				67,77	1,08	2473,61	39,42		1099,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	6,57	1353,00				8889,21		
26	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	7,1		45571,29	2558,89	323556,16	18168,12	111751,87	153245,19	514945,46
		НР - 76%; СП - 8%				27272,70	1127,08	193636,17	8002,27		38144,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	5,538	6088,00				33715,34		
26.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,09585	628340,00				60226,39		
27	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	7,668		5580,00	--	42787,44	--	42787,44	--	46210,44

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		3423,00	
28	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	95,3		703,30	21,32	67024,49	2031,79	18373,85	36025,31	111294,20
		НР - 76%; СП - 8%				489,18	8,21	46618,85	782,41		8244,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,044791	175101,00				7842,95		
28.2	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	28,59	295,00				8434,05		
29	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,1096		552642,00	--	60569,56	--	60569,56	--	65415,13
		СП - 8%				--	--	--	--		4845,57	
30	1146-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2		442,09	195,99	884,18	391,98	--	553,06	1552,22
		НР - 84%; СП - 8%				246,10	83,10	492,20	166,20		114,98	
31	1146-0303-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,1836		203989,03	1855,03	37452,39	340,58	17103,44	16933,71	58736,99
		НР - 84%; СП - 8%				108978,05	821,43	20008,37	150,81		4350,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,04	0,190944	22405,00				4278,10		
31.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,038556	93036,00				3587,10		
31.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,033048	93036,00				3074,65		
31.4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07	0,012852	408502,00				5250,07		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**14903498,15**	**70248,79**	**2374263,91**	**946251,30**	**16201301,09**
								1003628,31	**22215,02**	**11455357,14**	**351551,63**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**11455357,14**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**11455357,14**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1519734,95**				
		Материалы	Тенге					**158222,58**				
		Всего заработная плата	Тенге						**274593,52**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1074738,75**				
		Накладные расходы	Тенге					**210025,49**				
		Сметная прибыль	Тенге					**138381,08**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1868141,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**163,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**274593,52**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**1928406,06**				
		Материалы	Тенге					**1141302,57**				
		Всего заработная плата	Тенге						**751249,81**			
		Накладные расходы	Тенге					**736225,82**				
		Сметная прибыль	Тенге					**213170,55**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**2877802,43**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**431,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**751249,81**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**16201301,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**594,00**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						1025843,33			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление выше 0,000										
32	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	181		1573,37	15,12	284779,97	2736,72	2099,60	274376,09	603888,40
		НР - 98%; СП - 8%				1546,65	0,18	279943,65	32,58		44732,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,98	177,38	8,00				1419,04		
32.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1,086	626,00				679,84		
33	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	2500		1809,49	21,11	4523725,00	52775,00	32400,00	4350625,00	9584300,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	4438550,00	875,00		709950,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	1537,5	17,00				26137,50		
33.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	10	626,00				6260,00		
34	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	50		1809,49	21,11	90474,50	1055,50	648,00	87012,50	191686,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	88771,00	17,50		14199,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	30,75	17,00				522,75		
34.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,2	626,00				125,20		
35	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	81		1510,60	115,70	122358,60	9371,70	4770,90	108651,78	249491,34
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	108216,00	2653,56		18480,96	
36	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2401		117,39	1,51	281853,39	3625,51	3001,25	269728,34	595712,11
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	275226,63	--		44130,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,4802	579,00				278,04		
36.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	24,01	81,00				1944,81		
36.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	1,2005	474,00				569,04		
37	241-205-2301 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	м	179,19		301,00	--	53936,19	--	53936,19	--	58251,09
		СП - 8%				--	--	--	--		4314,90	
38	241-205-2202 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	м	2475		537,00	--	1329075,00	--	1329075,00	--	1435401,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		106326,00	
39	241-205-2202 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм**	м	49,5	537,00	--	26581,50	--	26581,50	--	28708,02
		СП - 8%			--	--	--	--		2126,52	
40	241-102-0177 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	81	4403,00	--	356643,00	--	356643,00	--	385174,44
		СП - 8%			--	--	--	--		28531,44	
41	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	360,36	2918,75	19,55	1051800,75	7045,04	721534,41	319351,03	1480845,37
		НР - 98%; СП - 8%			896,94	7,35	323221,30	2648,65		109693,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,26 93,6936	7701,00				721534,41		
42	245-102-0105 РСНБ РК 2022	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт**	секция	2002	3228,00	--	6462456,00	--	6462456,00	--	6979452,48
		СП - 8%			--	--	--	--		516996,48	
43	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Краны воздушные. Установка**	шт.	4	253,23	--	1012,92	--	78,00	916,24	2083,48
		НР - 98%; СП - 8%			233,73	--	934,92	--		154,32	
44	245-405-1501 РСНБ РК 2022	**Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10**	шт.	4	3780,00	--	15120,00	--	15120,00	--	16329,60
		СП - 8%			--	--	--	--		1209,60	
45	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	206	628,10	0,81	129388,60	166,86	4017,00	122773,94	272336,12
		НР - 98%; СП - 8%			607,79	0,36	125204,74	74,16		20173,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01 2,06	579,00				1192,74		
45.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02 4,12	474,00				1952,88		
46	245-510-0203 РСНБ РК 2022	**Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15**	шт.	206	7136,00	--	1470016,00	--	1470016,00	--	1587617,28
		СП - 8%			--	--	--	--		117601,28	
47	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/гребенка**	м трубопровода	43,2	1121,67	65,58	48456,14	2833,06	1600,12	43976,74	99827,42
		НР - 98%; СП - 8%			1019,05	19,70	44022,96	851,04		7394,54	
48	241-102-0137 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	43,2	1810,00	--	78192,00	--	78192,00	--	84447,36
		СП - 8%			--	--	--	--		6255,36	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	104		1118,93	65,58	116368,72	6820,32	3567,20	105869,92	240017,44
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	105981,20	2048,80		17778,80	
50	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	100		1340,23	79,91	134023,00	7991,00	5148,00	120723,00	275126,00
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	120884,00	2303,00		20380,00	
51	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	247,2		117,39	1,51	29018,81	373,27	309,00	27770,45	61332,79
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	28336,54	--		4543,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,04944	579,00				28,63		
51.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	2,472	81,00				200,23		
51.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1236	474,00				58,59		
52	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	104		859,00	--	89336,00	--	89336,00	--	96482,88
		СП - 8%				--	--	--	--		7146,88	
53	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	100		2323,00	--	232300,00	--	232300,00	--	250884,00
		СП - 8%				--	--	--	--		18584,00	
54	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	54		636,72	1,63	34382,88	88,02	503,82	33153,30	72938,88
		НР - 98%; СП - 8%				625,76	0,72	33791,04	38,88		5402,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,0065	0,351	1253,00				439,80		
55	245-707-0105 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	шт.	54		61663,00	--	3329802,00	--	3329802,00	--	3596186,16
		СП - 8%				--	--	--	--		266384,16	
56	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	54		1545,70	213,88	83467,80	11549,52	1029,24	72955,08	168936,84
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	70889,04	3554,82		12513,96	
57	242-404-0602 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	54		2165,00	--	116910,00	--	116910,00	--	126262,80
		СП - 8%				--	--	--	--		9352,80	
58	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		813,54	2,82	43931,16	152,28	4631,58	38406,42	88924,50
		НР - 98%; СП - 8%				724,95	0,80	39147,30	43,20		6586,92	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
58.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
59	242-312-0302 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	54		57009,00	--	3078486,00	--	3078486,00	--	3324764,88
		СП - 8%				--	--	--	--		246278,88	
60	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	54		919,89	2,82	49674,06	152,28	4631,58	44034,84	101205,72
		НР - 98%; СП - 8%				831,30	0,80	44890,20	43,20		7496,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
60.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
61	245-501-0112 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 20	шт.	54		47421,00	--	2560734,00	--	2560734,00	--	2765592,72
		СП - 8%				--	--	--	--		204858,72	
62	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
62.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
62.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
63	242-207-4102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	162		1722,00	--	278964,00	--	278964,00	--	301281,12
		СП - 8%				--	--	--	--		22317,12	
64	242-207-4101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
65	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	206		573,23	--	118085,38	--	69937,00	47186,36	178492,82
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	48148,38	--		13221,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	206	320,00				65920,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					26893065,17	108285,88	20459491,29	6213799,73	35755421,06
								6325288,00	15330,19	--	2648556,16	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					19597351,69				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					19597351,69				
		Сметная прибыль	Тенге					1567788,14				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					21165139,83				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					7295713,48				
		Материалы	Тенге					862139,61				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					6340618,19			
		Накладные расходы	Тенге				6213799,73				
		Сметная прибыль	Тенге				1080768,00				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14590281,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3644,00
		Сметная заработная плата	Тенге					6340618,19			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				35755421,06				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3644,00
		Сметная заработная плата	Тенге					6340618,19			
		РАЗДЕЛ 3.Вентиляция									
66	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка**	решетка	142	443,86	3,57	63028,12	506,94	1003,94	60337,22	133234,34
		НР - 98%; СП - 8%			433,22	0,36	61517,24	51,12		9869,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113 1,6046	626,00				1004,48		
67	246-304-0107 РСНБ РК 2022	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм**	шт.	142	2253,00	--	319926,00	--	319926,00	--	345520,08
		СП - 8%			--	--	--	--		25594,08	
68	1308-0305-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Вентилятор. Монтаж оборудования**	шт.	1	2839,26	891,04	2839,26	891,04	17,18	1650,38	4848,81
		НР - 72%; СП - 8%			1931,04	361,15	1931,04	361,15		359,17	
69	246-401-0103 РСНБ РК 2022	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч**	комплект	1	24338,00	--	24338,00	--	24338,00	--	26285,04
		СП - 8%			--	--	--	--		1947,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				410131,38	1397,98	345285,12	61987,60	509888,27
							63448,28	412,27	--	37769,29	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2839,26				
	Материалы		Тенге				17,18				
	Всего заработная плата		Тенге					2292,19			
		Накладные расходы	Тенге				1650,38				
		Сметная прибыль	Тенге				359,17				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4848,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,00
		Сметная заработная плата	Тенге					2292,19			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				344264,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				344264,00				
		Сметная прибыль	Тенге				27541,12				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				371805,12				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				63028,12				
	Материалы		Тенге				1003,94				
	Всего заработная плата		Тенге					61568,36			
		Накладные расходы	Тенге				60337,22				
		Сметная прибыль	Тенге				9869,00				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				133234,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**61568,36**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**509888,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63860,55**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**52466610,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**7392365,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**179933,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**37957,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**23179040,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11455357,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**7222039,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3037877,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-04
(Локальный сметный расчет)

на водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ВК

Сметная стоимость	30855,737	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5713,683	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,317	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозяйственно-питьевой										
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
1.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
2	244-301-0410 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	шт.	90		23662,00	--	2129580,00	--	2129580,00	--	2299946,40
		СП - 8%				--	--	--	--		170366,40	
3	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
4	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
5.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
5.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
6	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
7	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
		Санитарные приборы										
8	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	54		3140,08	80,37	169564,32	4339,98	15291,72	148868,82	343907,64
		НР - 98%; СП - 8%				2776,53	36,56	149932,62	1974,24		25474,50	
9	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	27		991,79	--	26778,33	--	14148,00	12377,61	42288,48
		НР - 98%; СП - 8%				467,79	--	12630,33	--		3132,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	27	524,00				14148,00		
10	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	54		19691,00	--	1063314,00	--	1063314,00	--	1148379,12
		СП - 8%				--	--	--	--		85065,12	
11	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	54		14807,00	--	799578,00	--	799578,00	--	863544,24
		СП - 8%				--	--	--	--		63966,24	
12	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	54		3914,46	122,19	211380,84	6598,26	14500,08	189621,54	433082,70
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	59,42	190282,50	3208,68		32080,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,01944	286428,00				5568,16		
12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	1,944	626,00				1216,94		
12.3	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	10,8	472,00				5097,60		
13	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
13.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
14	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	54		9912,00	--	535248,00	--	535248,00	--	578067,84
		СП - 8%				--	--	--	--		42819,84	
15	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	54		5326,00	--	287604,00	--	287604,00	--	310612,32
		СП - 8%				--	--	--	--		23008,32	
16	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	54		6577,00	--	355158,00	--	355158,00	--	383570,64
		СП - 8%				--	--	--	--		28412,64	
17	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	54		922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%				--	--	--	--		3983,04	
18	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	54		1930,12	25,06	104226,48	1353,24	15401,88	86305,50	205774,56
		НР - 98%; СП - 8%				1619,84	11,03	87471,36	595,62		15242,58	
19	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
19.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
19.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
20	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	54		6557,00	--	354078,00	--	354078,00	--	382404,24
		СП - 8%				--	--	--	--		28326,24	
21	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	54		4235,00	--	228690,00	--	228690,00	--	246985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		18295,20	
22	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	54		922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%				--	--	--	--		3983,04	
23	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	54		4281,41	480,62	231196,14	25953,48	14960,16	198450,54	464018,22

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	226,26	190282,50	12218,04		34371,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0108	179410,00				1937,63		
23.2	261-107-0447	Каболка	т	0,00007	0,00378	1789060,00				6762,65		
23.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	7,02	605,00				4247,10		
24	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	54		37867,00	--	2044818,00	--	2044818,00	--	2208403,44
		СП - 8%				--	--	--	--		163585,44	
25	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
25.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
25.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
26	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	54		9428,00	--	509112,00	--	509112,00	--	549840,96
		СП - 8%				--	--	--	--		40728,96	
27	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	54		1583,00	--	85482,00	--	85482,00	--	92320,56
		СП - 8%				--	--	--	--		6838,56	
		Трубопроводная арматура										
28	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	216		1100,00	--	237600,00	--	237600,00	--	256608,00
		СП - 8%				--	--	--	--		19008,00	
29	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
30	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16		3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%				--	--	--	--		4271,36	
31	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2		11987,00	--	23974,00	--	23974,00	--	25891,92
		СП - 8%				--	--	--	--		1917,92	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	242-207-0101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1		26338,00	--	26338,00	--	26338,00	--	28445,04
		СП - 8%				--	--	--	--		2107,04	
		Трубопровод										
33	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12		2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	12	1707,00				20484,00		
34	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10		2735,78	30,51	27357,80	305,10	20962,90	6077,80	36110,40
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	6089,80	112,00		2674,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	10	2082,00				20820,00		
35	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	41		3748,74	30,51	153698,34	1250,91	127479,25	24918,98	192906,64
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	24968,18	459,20		14289,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	41	3092,00				126772,00		
36	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12		4236,04	53,65	50832,48	643,80	40799,28	9437,52	65091,60
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	9389,40	240,72		4821,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	12	3376,00				40512,00		
37	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	270		1918,99	18,00	518127,30	4860,00	2918,70	500175,00	1099766,70
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	510348,60	35,10		81464,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	259,2	8,00				2073,60		
37.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,35	626,00				845,10		
38	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100		2073,81	21,80	207381,00	2180,00	1167,00	199975,00	439944,00
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	204034,00	22,00		32588,00	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	76,4	12,00				916,80		
38.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,4	626,00				250,40		
39	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	150		2265,12	25,88	339768,00	3882,00	1944,00	327315,00	720450,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	333942,00	52,50		53367,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	92,25	17,00				1568,25		
39.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,6	626,00				375,60		
40	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	267,3		261,00	--	69765,30	--	69765,30	--	75346,52
		СП - 8%				--	--	--	--		5581,22	
41	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99		443,00	--	43857,00	--	43857,00	--	47365,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3508,56	
42	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	148,5		724,00	--	107514,00	--	107514,00	--	116115,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8601,12	
43	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	595		119,35	1,51	71013,25	898,45	1909,95	66842,30	148886,85
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	68204,85	--		11031,30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,119	579,00				68,90		
43.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	5,95	277,00				1648,15		
43.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,2975	474,00				141,01		
44	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	75		908,79	107,42	68159,25	8056,50	28695,00	26592,00	102331,50
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	31407,75	3582,00		7580,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0725	5983,00				6416,77		
44.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	11,25	1938,00				21802,50		
45	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	13,2		225,00	--	2970,00	--	2970,00	--	3207,60
		СП - 8%				--	--	--	--		237,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	**234-303-0209 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм**	**м**	**11**	**289,00**	**--**	**3179,00**	**--**	**3179,00**	**--**	**3433,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**254,32**	
47	**234-303-0214 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	**м**	**45,1**	**383,00**	**--**	**17273,30**	**--**	**17273,30**	**--**	**18655,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1381,86**	
48	**234-303-0216 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм**	**м**	**13,2**	**557,00**	**--**	**7352,40**	**--**	**7352,40**	**--**	**7940,59**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**588,19**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**13023319,39**	**85171,26**	**10575071,10**	**2337843,15**	**16590057,73**
							2363077,00	**30331,30**	**--**	**1228895,19**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**10310928,25**				
		Материалы	Тенге				**28695,00**				
		Всего заработная плата	Тенге					**34989,75**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**10242769,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**26592,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**827001,76**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**11164522,01**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**34989,75**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2712391,14**				
		Материалы	Тенге				**303607,10**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2358418,58**			
		Накладные расходы	Тенге				**2311251,15**				
		Сметная прибыль	Тенге				**401893,42**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5425535,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1389,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2358418,58**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**16590057,72**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1408,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2393408,33**			
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение Т3									
49	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**90**	**777,79**	**40,65**	**70001,10**	**3658,50**	**1755,00**	**64890,00**	**145682,10**
		НР - 98%; СП - 8%			**717,64**	**18,07**	**64587,60**	**1626,30**		**10791,00**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1	**236-104-0101**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,01**	**0,9**	**579,00**			**521,10**		
49.2	**236-202-1014**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,02**	**1,8**	**474,00**			**853,20**		
50	**244-301-0104 РСНБ РК 2022**	**Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°**	**шт.**	**90**		**21689,00**	**--**	**1952010,00**	**--**	**1952010,00**	**--**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		156160,80	
51	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
52	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
53	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
53.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
53.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
54	242-207-3701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
55	242-307-0101 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15**	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
56	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	шт.	54		12884,68	41,28	695772,72	2229,12	451543,68	238116,24	1008600,12
		НР - 98%; СП - 8%				4481,48	18,07	241999,92	975,78		74711,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	245-401-0102	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1	54	8311,00				448794,00		
		Трубопроводная арматура										
57	242-207-3701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	162		1100,00	--	178200,00	--	178200,00	--	192456,00
		СП - 8%				--	--	--	--		14256,00	
58	242-207-3702 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
59	242-207-3703 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	16		3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%				--	--	--	--		4271,36	
60	242-207-3704 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	2		5629,00	--	11258,00	--	11258,00	--	12158,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		900,64	
61	242-207-3706 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	1	11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%			--	--	--	--		958,96	
62	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Краны воздушные. Установка**	шт.	10	253,23	--	2532,30	--	195,00	2290,60	5208,70
		НР - 98%; СП - 8%			233,73	--	2337,30	--		385,80	
63	245-405-1504 РСНБ РК 2022	**Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	шт.	10	3389,00	--	33890,00	--	33890,00	--	36601,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2711,20	
		Трубопровод									
64	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	12	2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	261-305-0208	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	м	1 12	1707,00				20484,00		
65	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	22	2735,78	30,51	60187,16	671,22	46118,38	13371,16	79442,88
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	13397,56	246,40		5884,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1	261-305-0209	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	м	1 22	2082,00				45804,00		
66	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	32	3081,00	30,51	98592,00	976,32	78128,32	19448,96	127484,16
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	19487,36	358,40		9443,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1	261-305-0210	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм**	м	1 32	2426,00				77632,00		
67	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	5	4236,04	53,65	21180,20	268,25	16999,70	3932,30	27121,50
		НР - 98%; СП - 8%			782,45	20,06	3912,25	100,30		2009,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	261-305-0212	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм**	м	1 5	3376,00				16880,00		
68	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	396	1918,99	18,00	759920,04	7128,00	4280,76	733590,00	1612991,16
		НР - 98%; СП - 8%			1890,18	0,13	748511,28	51,48		119481,12	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	380,16	8,00				3041,28		
68.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,98	626,00				1239,48		
69	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	122		2073,81	21,80	253004,82	2659,60	1423,74	243969,50	536731,68
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	248921,48	26,84		39757,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	93,208	12,00				1118,50		
69.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,488	626,00				305,49		
70	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	218		2265,12	25,88	493796,16	5641,84	2825,28	475697,80	1047054,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	485329,04	76,30		77560,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	134,07	17,00				2279,19		
70.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,872	626,00				545,87		
71	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	392,04		157,00	--	61550,28	--	61550,28	--	66474,30
		СП - 8%				--	--	--	--		4924,02	
72	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	120,78		259,00	--	31282,02	--	31282,02	--	33784,58
		СП - 8%				--	--	--	--		2502,56	
73	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х3,0 мм	м	215,82		360,00	--	77695,20	--	77695,20	--	83910,82
		СП - 8%				--	--	--	--		6215,62	
74	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	807		117,39	1,51	94733,73	1218,57	1008,75	90658,38	200224,77
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	92506,41	--		14832,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1614	579,00				93,45		
74.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	8,07	81,00				653,67		
74.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4035	474,00				191,26		
75	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	71		908,79	107,42	64524,09	7626,82	27164,60	25173,76	96873,82
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	29732,67	3390,96		7175,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0153	5983,00				6074,54		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
75.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,65	1938,00				20639,70		
76	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	13,2		225,00	--	2970,00	--	2970,00	--	3207,60
		СП - 8%				--	--	--	--		237,60	
77	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	24,2		289,00	--	6993,80	--	6993,80	--	7553,30
		СП - 8%				--	--	--	--		559,50	
78	234-303-0211 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	35,2		331,00	--	11651,20	--	11651,20	--	12583,30
		СП - 8%				--	--	--	--		932,10	
79	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5		557,00	--	3063,50	--	3063,50	--	3308,58
		СП - 8%				--	--	--	--		245,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**6527849,20**	**53243,36**	**4249297,71**	**2186312,56**	**9411295,61**
								2225308,13	**13057,66**	**--**	**697133,85**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3657783,09**				
		Материалы	Тенге					**27164,60**				
		Всего заработная плата	Тенге						**33123,63**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**3593259,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**25173,76**				
		Сметная прибыль	Тенге					**294636,69**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3977593,54**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**33123,63**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**2870066,11**				
		Материалы	Тенге					**628874,11**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2205242,16**			
		Накладные расходы	Тенге					**2161138,80**				
		Сметная прибыль	Тенге					**402497,16**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**5433702,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1279,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2205242,16**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**9411295,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1297,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2238365,79**			

РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т4

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6		3337,00	--	20022,00	--	20022,00	--	21623,76
		СП - 8%				--	--	--	--		1601,76	
81	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1		8477,00	--	8477,00	--	8477,00	--	9155,16
		СП - 8%				--	--	--	--		678,16	
82	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	2		253,23	--	506,46	--	39,00	458,12	1041,74
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	467,46	--		77,16	
83	245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2		3389,00	--	6778,00	--	6778,00	--	7320,24
		СП - 8%				--	--	--	--		542,24	
84	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	32		2735,78	30,51	87544,96	976,32	67081,28	19448,96	115553,28
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	19487,36	358,40		8559,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	32	2082,00				66624,00		
85	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5		3748,74	30,51	18743,70	152,55	15546,25	3038,90	23525,20
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	3044,90	56,00		1742,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	5	3092,00				15460,00		
86	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	58		2265,12	25,88	131376,96	1501,04	751,68	126561,80	278574,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	129124,24	20,30		20635,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	35,67	17,00				606,39		
86.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,232	626,00				145,23		
87	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	57,42		724,00	--	41572,08	--	41572,08	--	44897,85
		СП - 8%				--	--	--	--		3325,77	
88	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	95		117,39	1,51	11152,05	143,45	118,75	10672,30	23570,45

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	10889,85	--		1746,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,019	579,00				11,00		
88.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	0,95	81,00				76,95		
88.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0475	474,00				22,52		
89	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	37		908,79	107,42	33625,23	3974,54	14156,20	13118,72	50483,54
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	15494,49	1767,12		3739,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,5291	5983,00				3165,61		
89.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	5,55	1938,00				10755,90		
90	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	35,2		289,00	--	10172,80	--	10172,80	--	10986,62
		СП - 8%				--	--	--	--		813,82	
91	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	5,5		383,00	--	2106,50	--	2106,50	--	2275,02
		СП - 8%				--	--	--	--		168,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					372077,74	6747,90	186821,54	173298,80	589006,86
								178508,30	2201,82	--	43630,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					122753,61				
		Материалы	Тенге					14156,20				
		Всего заработная плата	Тенге						17261,61			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					89128,38				
		Накладные расходы	Тенге					13118,72				
		Сметная прибыль	Тенге					10869,86				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					146742,19				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10,00
		Сметная заработная плата	Тенге						17261,61			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					249324,13				
		Материалы	Тенге					83536,96				
		Всего заработная плата	Тенге						163448,51			
		Накладные расходы	Тенге					160180,08				
		Сметная прибыль	Тенге					32760,46				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					442264,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									93,00
		Сметная заработная плата	Тенге						163448,51			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					589006,86				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									103,00
		Сметная заработная плата	Тенге						180710,12			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация хозяйственно бытовая (К1)										
92	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	474		1061,72	4,71	503255,28	2232,54	2687,58	489025,80	1071661,86

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				1051,34	1,42	498335,16	673,08		79380,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	7,4418	81,00				602,79		
92.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,012608	165506,00				2086,77		
93	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	162		1100,62	1,92	178300,44	311,04	372,60	174162,96	380661,12
		НР - 98%; СП - 8%				1096,40	0,62	177616,80	100,44		28197,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0039	0,6318	81,00				51,18		
93.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,001944	165506,00				321,74		
94	1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	12		2759,91	700,56	33118,92	8406,72	365,16	26265,48	64135,20
		НР - 98%; СП - 8%				2028,92	204,54	24347,04	2454,48		4750,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,3014	3,6168	81,00				292,96		
95	1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	5		12824,72	60,30	64123,60	301,50	57905,35	5926,30	75653,90
		НР - 98%; СП - 8%				1183,35	26,10	5916,75	130,50		5604,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	5	11023,00				55115,00		
95.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	0,0785	81,00				6,36		
96	241-203-0109 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х6,2 мм	м	11,904		2610,00	--	31069,44	--	31069,44	--	33555,00
		СП - 8%				--	--	--	--		2485,56	
97	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	473,052		1167,00	--	552051,68	--	552051,68	--	596215,81
		СП - 8%				--	--	--	--		44164,13	
98	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	161,676		354,00	--	57233,30	--	57233,30	--	61811,96
		СП - 8%				--	--	--	--		4578,66	
99	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	40		846,00	--	33840,00	--	33840,00	--	36547,20
		СП - 8%				--	--	--	--		2707,20	
100	241-217-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка полиэтиленовая диаметром 50 мм	шт.	72		836,00	--	60192,00	--	60192,00	--	65007,36
		СП - 8%				--	--	--	--		4815,36	
101	241-217-0205 РСНБ РК 2022	Прочистка полиэтиленовая диаметром 110 мм	шт.	8		1483,00	--	11864,00	--	11864,00	--	12813,12
		СП - 8%				--	--	--	--		949,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1525048,66	11251,80	807581,11	695380,54	2398062,53
								706215,75	3358,50	--	177633,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**746250,42**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**746250,42**				
		Сметная прибыль	Тенге				**59700,03**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**805950,45**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**778798,24**				
	Материалы		Тенге				**61330,69**				
	Всего заработная плата		Тенге					**709574,25**			
		Накладные расходы	Тенге				**695380,54**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117933,30**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1592112,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**399,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2398062,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**399,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация ливневая (К2)									
102	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**112**	**1519,50**	**115,70**	**170184,00**	**12958,40**	**7593,60**	**150234,56**	**346052,00**
		НР - 98%; СП - 8%			**1336,00**	**32,76**	**149632,00**	**3669,12**		**25633,44**	
103	**1200-000-0000**	**Трубы стальные электросварные с внутренним и наружным защитным покрытием диаметром 108х4,0**	**м**	**112**	**9548,21**	**--**	**1069399,52**	**--**	**1069399,52**	**--**	**1154951,84**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**85552,32**	
104	**1200-000-0000**	**Компенсационный раструб диаметром 100**	**шт**	**8**	**4285,71**	**--**	**34285,68**	**--**	**34285,68**	**--**	**37028,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2742,88**	
105	**241-512-0102 РСНБ РК 2022**	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**шт.**	**8**	**6883,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**59469,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4405,12**	
106	**1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**8**	**26533,65**	**501,57**	**212269,20**	**4012,56**	**170222,24**	**37557,04**	**269812,32**
		НР - 98%; СП - 8%			**4754,30**	**36,14**	**38034,40**	**289,12**		**19986,08**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1	**224-106-0301**	**Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями**	**шт.**	**1 8**	**21090,00**				**168720,00**		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**				**1541202,40**	**16970,96**	**1336565,00**	**187791,60**	**1867313,84**
							187666,40	**3958,24**	**--**	**138319,84**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1158749,20**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1158749,20**				
		Сметная прибыль	Тенге				**92700,32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1251449,52**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**382453,20**				
	Материалы		Тенге				**177815,84**				
	Всего заработная плата		Тенге					**191624,64**			
		Накладные расходы	Тенге				**187791,60**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45619,52**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**615864,32**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1867313,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**30855737,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5660776,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**173385,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**52908,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**17155337,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5580627,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2285613,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-05
(Локальный сметный расчет)

на внутренний газопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ГСВ

Сметная стоимость	9401,688	тыс.тенге
Сметная заработная плата	824,717	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,440	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	151,4		557,77	32,83	84446,38	4970,46	2598,03	77002,04	174364,35
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	76877,89	1695,68		12915,93	
2	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	151,4		751,19	--	113730,17	--	2669,19	108839,95	240376,27
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	111060,98	--		17806,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,514	986,00				1492,80		
2.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,3626	605,00				824,37		
3	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	151,4		1203,00	--	182134,20	--	182134,20	--	196704,94
		СП - 8%				--	--	--	--		14570,74	
4	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2		242,00	--	484,00	--	484,00	--	522,72
		СП - 8%				--	--	--	--		38,72	
5	241-113-0103 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	6		554,00	--	3324,00	--	3324,00	--	3589,92

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		265,92	
6	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	12		240,00	--	2880,00	--	2880,00	--	3110,40
		СП - 8%				--	--	--	--		230,40	
7	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	17,32		1114,05	65,58	19295,35	1135,84	509,56	17631,41	39880,86
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	17649,95	341,20		2954,10	
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	17,32		1810,00	--	31349,20	--	31349,20	--	33857,14
		СП - 8%				--	--	--	--		2507,94	
9	241-113-0204 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	54		546,00	--	29484,00	--	29484,00	--	31842,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2358,72	
10	1116-0301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	129,6		2370,77	32,83	307251,79	4254,77	237188,73	65914,56	403019,71
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	65808,29	1451,52		29853,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	261-305-0220	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	129,6	1813,00				234964,80		
11	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	129,6		751,19	--	97354,22	--	2284,84	93168,14	205764,62
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	95069,38	--		15242,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,296	986,00				1277,86		
11.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,1664	605,00				705,67		
12	1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	54		2336,73	445,52	126183,42	24058,08	1756,62	79286,58	221907,60
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	100368,72	9751,32		16437,60	
13	1200-000-0000	Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду15, марка САКЗ-15	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
14	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики газовые поквартирные. Установка	счетчик	54		13507,41	19,04	729400,14	1028,16	497440,98	226312,38	1032169,50
		НР - 98%; СП - 8%				4276,50	--	230931,00	--		76456,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	1	54	7842,00				423468,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
16	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка	прибор	54		2285,74	350,13	123429,96	18907,02	1368,36	109542,24	251609,76
		НР - 98%; СП - 8%				1910,27	159,69	103154,58	8623,26		18637,56	
17	513-301-0101 РСНБ РК 2022	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	54		103946,00	--	5613084,00	--		--	5613084,00
						--	--	--	--	5613084,00	--	
18	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	54		594,00	--	32076,00	--	32076,00	--	34642,08
		СП - 8%				--	--	--	--		2566,08	
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20		111,36	3,06	2227,20	61,20	955,00	840,60	3313,20
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1211,00	7,20		245,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0018	467116,00				840,81		
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	20		93,51	2,19	1870,20	43,80	1118,60	493,40	2552,60
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	707,80	7,20		189,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,0018	539649,00				971,37		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**9401688,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					802840,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						54459,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						21877,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1871636,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							5613084,00		
		- Накладные расходы	Тенге								779031,00	
		- Сметная прибыль	Тенге								280638,00	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В".
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-06
(Локальный сметный расчет)

на электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ЭОМ.СО

Сметная стоимость	24655,367	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4848,725	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,073	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Высоковольтное оборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	3		28368,18	946,88	85104,54	2840,64	48666,93	25016,61	118930,83
		НР - 72%; СП - 8%				11198,99	382,78	33596,97	1148,34		8809,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,045	985799,00				44360,96		
2	515-301-0312 РСНБ РК 2022	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	шт.	1		435571,00	--	435571,00	--		--	435571,00
						--	--	--	--	435571,00	--	
3	515-000-0000	**Вводное РУ с АВР напольное 1700х800х450мм, марка ВРУ1-17-70УХЛ5**	шТ	1		392857,14	--	392857,14	--		--	392857,14
						--	--	--	--	392857,14	--	
4	515-000-0000	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-20 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А**	шТ	1		321428,57	--	321428,57	--		--	321428,57
						--	--	--	--	321428,57	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2		1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%				1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
6	247-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2		23571,00	--	47142,00	--	47142,00	--	50913,36
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
7	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1		20149,16	1299,25	20149,16	1299,25	14987,83	3105,73	25115,28
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	3862,08	451,44		1860,39	
8	515-000-0000	Шкаф распределительный ШР-11 в составе: ВА47-63 3Р 25А-4шт.; ВА47-63 3Р 32А-2шт.	шТ	1		39850,89	--	39850,89	--		--	39850,89
						--	--	--	--	39850,89	--	
9	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	18		6392,94	161,45	115072,92	2906,10	35071,92	56326,14	185110,92
		НР - 72%; СП - 8%				4283,05	63,10	77094,90	1135,80		13711,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0072	813201,00				5855,05		
9.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	18	657,00				11826,00		
9.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	10,44	461,00				4812,84		
9.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм. толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,018	462525,00				8325,45		
10	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18		64024,00	--	1152432,00	--	1152432,00	--	1244626,56
		СП - 8%				--	--	--	--		92194,56	
11	1247-000-0000	Сжим ответвительный У733М	шТ	108		241,07	--	26035,56	--	26035,56	--	28118,88
		СП - 8%				--	--	--	--		2083,32	
12	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	2		20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
13	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2		17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%				--	--	--	--		2755,84	
14	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	32		3642,60	31,96	116563,20	1022,72	56961,28	42176,96	171439,36
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	58579,20	--		12699,20	
15	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2		1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		295,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	247-204-1610 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	22	559,00	--	12298,00	--	12298,00	--	13281,84
		СП - 8%			--	--	--	--		983,84	
17	247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
18	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
19	247-301-0202 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1**	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
20	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	2	20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%			3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
21	247-201-0306 РСНБ РК 2022	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	2	17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2755,84	
22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	30	3642,60	31,96	109278,00	958,80	53401,20	39540,90	160724,40
		НР - 72%; СП - 8%			1830,60	--	54918,00	--		11905,50	
23	247-204-1650 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	2	1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		295,20	
24	247-204-1610 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	20	559,00	--	11180,00	--	11180,00	--	12074,40
		СП - 8%			--	--	--	--		894,40	
25	247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
26	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
27	247-301-0202 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1**	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**3178603,46**	**14892,79**	**1720423,60**	**186041,86**	**3538640,71**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							253579,47	**4812,18**	**1189707,60**	**173995,39**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**363594,40**				
	Материалы		Тенге				**185525,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**145415,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26035,56**				
		Накладные расходы	Тенге				**104699,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37463,93**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**505757,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**145415,64**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1625301,46**				
	Материалы		Тенге				**83738,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**112976,01**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1425124,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**81342,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136531,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1843175,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**68,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112976,01**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3538640,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**258391,65**			
РАЗДЕЛ 2.Светильник и лампы											
28	**1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	**шт.**	**239**		**1068,09**	**12,02**	**255273,51**	**2872,78**	**13085,25**	**173105,31**	**462649,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**1001,32**	**4,64**	**239315,48**	**1108,96**		**34270,21**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**2,4378**	**1381,00**				**3366,60**		
28.2	**217-102-0102**	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0306**	**7,3134**	**1242,00**				**9083,24**		
29	**247-102-2002 РСНБ РК 2022**	**Светильник ЖКХ светодиодный, типа ВАРТОН мощность 12 Вт, степень защиты IP65, 1/20**	**шт.**	**239**		**7193,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1856657,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**137530,16**	
30	**247-106-0108 РСНБ РК 2022**	**Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 10W**	**шт.**	**432**		**646,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**301397,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22325,76**	
31	**1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны настенные или потолочные. Установка**	**шт.**	**108**		**608,32**	**17,13**	**65698,56**	**1850,04**	**3244,32**	**44176,32**	**118665,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**561,15**	**6,96**	**60604,20**	**751,68**		**8790,12**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	**261-107-0224**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0151**	**1,6308**	**594,00**				**968,70**		
31.2	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**1,1016**	**1381,00**				**1521,31**		
31.3	**217-106-0105**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0042**	**0,4536**	**1050,00**				**476,28**		
32	**1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны подвесные. Установка**	**шт.**	**324**		**536,35**	**14,56**	**173777,40**	**4717,44**	**5397,84**	**119244,96**	**316463,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**505,13**	**6,03**	**163662,12**	**1953,72**		**23441,40**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	3,3048	1381,00				4563,93		
33	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	108		248,00	--	26784,00	--	26784,00	--	28926,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2142,72	
34	247-213-0102 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый подвесной, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, IP20	шт.	324		154,00	--	49896,00	--	49896,00	--	53887,68
		СП - 8%				--	--	--	--		3991,68	
35	1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	54		1068,09	12,02	57676,86	649,08	2956,50	39111,66	104531,58
		НР - 72%; СП - 8%				1001,32	4,64	54071,28	250,56		7743,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,5508	1381,00				760,65		
35.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1,6524	1242,00				2052,28		
36	1247-000-0000	Подсветка для зеркало, мощность 6 Вт, цвет хром	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3350519,77	10089,34	2822777,35	375638,25	4024250,35
								517653,08	4064,92	--	298092,33	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					723214,44				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					723214,44				
		Сметная прибыль	Тенге					57857,22				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					781071,66				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2627305,33				
	Материалы		Тенге					24683,91				
	Всего заработная плата		Тенге						521718,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2074879,00				
		Накладные расходы	Тенге					375638,25				
		Сметная прибыль	Тенге					240235,11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3243178,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4024250,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия										
37	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1513		485,31	0,47	734274,03	711,11	182301,37	397132,24	1221913,93
		НР - 72%; СП - 8%				364,35	0,21	551261,55	317,73		90507,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1543,26	117,00				180561,42		
38	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	271		384,00	--	104064,00	--	104064,00	--	112389,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8325,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-212-0104 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**198**	**412,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**88102,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6526,08**	
40	247-214-0103 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**1044**	**423,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**476940,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35328,96**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1361526,00**	**711,11**	**809553,37**	**397132,24**	**1899346,09**
							551261,55	**317,73**	**--**	**140687,82**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1361526,00**				
		Материалы	Тенге				**182301,37**				
		Всего заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**627252,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**397132,24**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140687,82**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		РАЗДЕЛ 4.Электромонтажные изделия									
41	247-202-0601 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**640**	**170,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8704,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
							--	**--**	**--**	**8704,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**108800,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**108800,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8704,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**117504,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**117504,00**				
		РАЗДЕЛ 5.Навесное оборудование									
42	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**54**	**1210,04**	**6,70**	**65342,16**	**361,80**	**1163,16**	**46053,90**	**120307,68**
		НР - 72%; СП - 8%			**1181,80**	**2,71**	**63817,20**	**146,34**		**8911,62**	
43	1200-000-0000	**Электрический бытовой звонок, марка ЗВ-2 (Чистон)+Кнопка звонка "Wessen", марка А-10,4-0,11/1**	**шТ**	**54**	**5260,71**	**--**	**284078,34**	**--**	**284078,34**	**--**	**306804,78**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22726,44**	
44	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**54**	**6392,94**	**161,45**	**345218,76**	**8718,30**	**105215,76**	**168978,42**	**555332,76**
		НР - 72%; СП - 8%			**4283,05**	**63,10**	**231284,70**	**3407,40**		**41135,58**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0216	813201,00				17565,14		
44.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	54	657,00				35478,00		
44.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	31,32	461,00				14438,52		
44.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,054	462525,00				24976,35		
45	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	216		3642,60	31,96	786801,60	6903,36	384488,64	284694,48	1157215,68
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	395409,60	--		85719,60	
46	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	54		6898,78	168,61	372534,12	9104,94	165724,38	144102,24	557967,42
		НР - 72%; СП - 8%				3661,20	45,14	197704,80	2437,56		41331,06	
47	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 10 модулей IP41	шт.	54		2697,00	--	145638,00	--	145638,00	--	157289,04
		СП - 8%				--	--	--	--		11651,04	
48	247-204-0738 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	54		1281,00	--	69174,00	--	69174,00	--	74707,92
		СП - 8%				--	--	--	--		5533,92	
49	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	54		606,00	--	32724,00	--	32724,00	--	35341,92
		СП - 8%				--	--	--	--		2617,92	
50	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 16 С16 30 мА	шт.	162		4903,00	--	794286,00	--	794286,00	--	857828,88
		СП - 8%				--	--	--	--		63542,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2895797,00**	**25088,40**	**1982492,28**	**643829,04**	**3822796,08**
								888216,30	**5991,30**	**--**	**283170,06**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1508756,22**				
		Материалы	Тенге					**551376,18**				
		Всего заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**284078,34**				
		Накладные расходы	Тенге					**474850,62**				
		Сметная прибыль	Тенге					**158688,72**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**2142295,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**387,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1387040,76**				
		Материалы	Тенге					**105215,76**				
		Всего заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1041822,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**168978,42**				
		Сметная прибыль	Тенге					**124481,34**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1680500,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**140,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**3822796,08**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									527,00
		Сметная заработная плата	Тенге						894207,60			
		РАЗДЕЛ 6.Кабель и провод										
51	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	7760		266,17	2,35	2065479,20	18236,00	109493,60	1395636,00	3737992,00
		НР - 72%; СП - 8%				249,71	0,08	1937749,60	620,80		276876,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	31,04	2063,00				64035,52		
52	1121-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий**	м	980		200,56	0,83	196548,80	813,40	10740,80	133250,60	356181,00
		НР - 72%; СП - 8%				188,77	0,08	184994,60	78,40		26381,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	3,92	2063,00				8086,96		
53	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	255		128,04	1,46	32650,20	372,30	2792,25	21241,50	58203,75
		НР - 72%; СП - 8%				115,63	0,07	29485,65	17,85		4312,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	1,02	2063,00				2104,26		
53.2	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,0021	0,5355	626,00				335,22		
54	1121-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100		313,21	2,81	31321,00	281,00	10161,00	15078,00	50111,00
		НР - 72%; СП - 8%				208,79	0,63	20879,00	63,00		3712,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	243-902-0107	**Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2**	шт.	0,4	40	232,00				9280,00		
55	243-106-0701 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		416327,00	--	382188,19	--	382188,19	--	412763,24
		СП - 8%				--	--	--	--		30575,05	
56	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	2,754		303475,00	--	835770,15	--	835770,15	--	902631,76
		СП - 8%				--	--	--	--		66861,61	
57	243-106-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		210781,00	--	193496,96	--	193496,96	--	208976,72
		СП - 8%				--	--	--	--		15479,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	243-106-0502 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	км	4,284	472179,00	--	2022814,84	--	2022814,84	--	2184640,00
		СП - 8%			--	--	--	--		161825,19	
59	243-106-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	км	0,0765	1214055,00	--	92875,21	--	92875,21	--	100305,23
		СП - 8%			--	--	--	--		7430,02	
60	243-106-0904 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	км	0,1836	1761461,00	--	323404,24	--	323404,24	--	349276,58
		СП - 8%			--	--	--	--		25872,34	
61	243-106-0911 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х25 (мк)-0,66**	км	0,0204	7283489,00	--	148583,18	--	148583,18	--	160469,83
		СП - 8%			--	--	--	--		11886,65	
62	243-106-0912 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-0,66**	км	0,102	9985459,00	--	1018516,82	--	1018516,82	--	1099998,17
		СП - 8%			--	--	--	--		81481,35	
63	243-106-0913 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х50 (мк)-0,66**	км	0,0204	14187923,00	--	289433,63	--	289433,63	--	312588,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23154,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**7633082,42**	**19702,70**	**5440270,87**	**1565206,10**	**9934137,63**
							2173108,85	**780,05**	**--**	**735849,11**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7633082,42**				
		Материалы	Тенге				**133187,65**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5307083,22**				
		Накладные расходы	Тенге				**1565206,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**735849,11**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		РАЗДЕЛ 7.Кабель и провод									
64	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	255	540,59	4,29	137850,45	1093,95	3654,15	95882,55	252432,15
		НР - 72%; СП - 8%			521,97	0,27	133102,35	68,85		18699,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	**241-221-0104**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**0,73** 186,15	**17,00**				**3164,55**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003066	0,78183	626,00				489,43		
65	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	100		572,82	5,03	57282,00	503,00	4255,00	37853,00	102746,00
		НР - 72%; СП - 8%				525,24	0,49	52524,00	49,00		7611,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,62	62	66,00				4092,00		
66	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	257,55		172,00	--	44298,60	--	44298,60	--	47842,49
		СП - 8%				--	--	--	--		3543,89	
67	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	101		331,00	--	33431,00	--	33431,00	--	36105,48
		СП - 8%				--	--	--	--		2674,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					272862,05	1596,95	85638,75	133735,55	439126,12
								185626,35	117,85	--	32528,52	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					272862,05				
	Материалы		Тенге					7909,15				
	Всего заработная плата		Тенге						185744,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					77729,60				
		Накладные расходы	Тенге					133735,55				
		Сметная прибыль	Тенге					32528,52				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		РАЗДЕЛ 8.Система обогрева (Теплолюкс)										
68	1308-0205-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная	м	12		293,03	0,42	3516,36	5,04	891,12	1888,20	5836,92
		НР - 72%; СП - 8%				218,35	0,19	2620,20	2,28		432,36	
69	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		2038,99	--	4077,98	--	100,04	2983,46	7626,36
		НР - 75%; СП - 8%				1988,97	--	3977,94	--		564,92	
70	1308-0201-1804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	4		1803,56	111,38	7214,24	445,52	4835,68	1521,80	9434,92
		НР - 72%; СП - 8%				483,26	45,14	1933,04	180,56		698,88	
71	243-906-2104 РСНБ РК 2022	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4		2379,00	--	9516,00	--	9516,00	--	10277,28
		СП - 8%				--	--	--	--		761,28	
72	245-712-0301 РСНБ РК 2022	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1		1837,00	--	1837,00	--	1837,00	--	1983,96
		СП - 8%				--	--	--	--		146,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	245-712-0102 РСНБ РК 2022	**Терморегуляторы без датчика модели РТ300**	**шт.**	**1**	**19851,00**	**--**	**19851,00**	**--**	**19851,00**	**--**	**21439,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1588,08**	
74	243-403-0101 РСНБ РК 2022	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	**м**	**12**	**4233,00**	**--**	**50796,00**	**--**	**50796,00**	**--**	**54859,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4063,68**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**96808,58**	**450,56**	**87826,84**	**6393,46**	**111458,20**
							8531,18	**182,84**	**--**	**8256,16**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**14808,58**				
	Материалы		Тенге				**5826,84**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8714,02**			
		Накладные расходы	Тенге				**6393,46**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1696,16**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**22898,20**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8714,02**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**82000,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**82000,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6560,00**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**88560,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**111458,20**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8714,02**			
		РАЗДЕЛ 9.Заземление									
75	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12**	**5055,96**	**217,11**	**60671,52**	**2605,32**	**42943,20**	**11434,56**	**77874,60**
		НР - 72%; СП - 8%			**1260,25**	**63,20**	**15123,00**	**758,40**		**5768,52**	
76	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**60**	**982,68**	**32,04**	**58960,80**	**1922,40**	**41915,40**	**11317,80**	**75900,60**
		НР - 72%; СП - 8%			**252,05**	**9,93**	**15123,00**	**595,80**		**5622,00**	
77	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**570**	**502,58**	**20,34**	**286470,60**	**11593,80**	**100422,60**	**127645,80**	**447244,80**
		НР - 72%; СП - 8%			**306,06**	**4,97**	**174454,20**	**2832,90**		**33128,40**	
78	247-215-0210 РСНБ РК 2022	**Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм**	**шт.**	**3**	**25430,00**	**--**	**76290,00**	**--**	**76290,00**	**--**	**82393,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6103,20**	
79	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**12,6**	**2377,78**	**--**	**29960,03**	**--**	**--**	**21571,20**	**55653,70**
		НР - 72%; СП - 8%			**2377,78**	**--**	**29960,03**	**--**		**4122,47**	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**12,6**	**1240,76**	**--**	**15633,58**	**--**	**--**	**11256,21**	**29040,99**
		НР - 72%; СП - 8%			**1240,76**	**--**	**15633,58**	**--**		**2151,20**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**527986,53**	**16121,52**	**261571,20**	**183225,57**	**768107,89**
							250293,81	**4187,10**	**--**	**56895,79**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**406102,92**				
	Материалы		Тенге				**185281,20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**208887,30**			
		Накладные расходы	Тенге				**150398,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44518,92**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**601020,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**208887,30**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**121883,61**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45593,61**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**76290,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32827,41**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12376,87**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**167087,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45593,61**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**768107,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**158,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**254480,91**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24655367,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4828271,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**88653,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**20454,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13319354,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1189708,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3491202,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1738179,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В"
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-07
(Локальный сметный расчет)

на сети видеонаблюдения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	2144,443	тыс.тенге
Сметная заработная плата	243,134	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1311-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Аппарат настенный. Монтаж на стене**	шт.	1		21572,45	4971,93	21572,45	4971,93	669,44	13459,96	37835,00
		НР - 75%; СП - 8%				15931,08	2015,54	15931,08	2015,54		2802,59	
2	248-403-0110 РСНБ РК 2022	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C, 32-х канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)**	шт.	1		120507,00	--	120507,00	--	120507,00	--	130147,56
		СП - 8%				--	--	--	--		9640,56	
3	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	4		5834,25	6,49	23337,00	25,96	--	14219,72	40561,24
		НР - 61%; СП - 8%				5827,76	--	23311,04	--		3004,52	
4	248-402-0107 РСНБ РК 2022	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая**	шт.	4		34119,00	--	136476,00	--	136476,00	--	147394,08
		СП - 8%				--	--	--	--		10918,08	
5	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	2		6799,71	11,58	13599,42	23,16	--	8281,52	23631,42
		НР - 61%; СП - 8%				6788,13	--	13576,26	--		1750,48	
6	248-402-0212 РСНБ РК 2022	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3618LR3-DPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 8 Мп**	шт.	2		66945,00	--	133890,00	--	133890,00	--	144601,20
		СП - 8%				--	--	--	--		10711,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2225,19	668,91	2225,19	668,91	--	1390,25	3904,68
		НР - 75%; СП - 8%			1556,28	297,39	1556,28	297,39		289,24	
8	248-404-0202 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	112227,00	--	112227,00	--	112227,00	--	121205,16
		СП - 8%			--	--	--	--		8978,16	
9	248-404-0305 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	4	83682,00	--	334728,00	--	334728,00	--	361506,24
		СП - 8%			--	--	--	--		26778,24	
10	1310-0302-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования	шт.	1	17272,50	2025,94	17272,50	2025,94	377,12	9444,51	28854,37
		НР - 61%; СП - 8%			14869,44	613,36	14869,44	613,36		2137,36	
11	518-000-0000	Настенный телекоммуникационный шкаф, 19",	шТ	1	46428,57	--	46428,57	--		--	46428,57
					--	--	--	--	46428,57	--	
12	518-000-0000	Источник бесперебойного питания, марка Smart-UPS X 750VA	шТ	2	244910,71	--	489821,42	--		--	489821,42
					--	--	--	--	489821,42	--	
13	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	2225,19	668,91	4450,38	1337,82	--	2780,50	7809,36
		НР - 75%; СП - 8%			1556,28	297,39	3112,56	594,78		578,48	
14	518-102-0513 РСНБ РК 2022	Сетевой коммутатор с 16 PoE портами + 1 порт SFP Wi-Tek WI-PS518G V2	шт.	1	63369,00	--	63369,00	--		--	63369,00
					--	--	--	--	63369,00	--	
15	1200-000-0000	Коммутатор TP-Link, марка TL-SG108	шТ	1	34017,86	--	34017,86	--	34017,86	--	36739,29
		СП - 8%			--	--	--	--		2721,43	
16	1200-000-0000	Коннектор RJ-45, категория 5е, UTP	шТ	6	58,04	--	348,24	--	348,24	--	376,08
		СП - 8%			--	--	--	--		27,84	
17	1200-000-0000	Бут (колпачок), синий	шТ	6	34,82	--	208,92	--	208,92	--	225,66
		СП - 8%			--	--	--	--		16,74	
18	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	35	1064,36	68,43	37252,60	2395,05	16584,05	13407,10	54712,35
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	9,93	18273,50	347,55		4052,65	
19	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	35	175,00	--	6125,00	--	6125,00	--	6615,00
		СП - 8%			--	--	--	--		490,00	
20	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	230	627,95	43,26	144428,50	9949,80	14395,70	88927,20	252024,80
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	120083,00	3427,00		18669,10	
21	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	9,18	172,00	--	1578,96	--	1578,96	--	1705,28
		СП - 8%			--	--	--	--		126,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	241-207-0304 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	м	225,42	65,00	--	14652,30	--	14652,30	--	15824,48
		СП - 8%			--	--	--	--		1172,18	
23	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	221	115,31	1,11	25483,51	245,31	5343,78	14395,94	43070,69
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	19894,42	99,45		3191,24	
24	243-304-0102 РСНБ РК 2022	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	км	0,2254	139810,00	--	31513,17	--	31513,17	--	34034,22
		СП - 8%			--	--	--	--		2521,05	
25	1200-000-0000	**Сетевой фильтр на 4 розетки**	шТ	2	7500,00	--	15000,00	--	15000,00	--	16200,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1200,00	
26	1200-000-0000	**Кабель интерфейсный HDMI**	шТ	1	1160,71	--	1160,71	--	1160,71	--	1253,57
		СП - 8%			--	--	--	--		92,86	
27	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	2	782,98	415,50	1565,96	831,00	288,88	563,20	2299,50
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	446,08	336,14		170,34	
28	243-502-0112 РСНБ РК 2022	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205**	км	0,002	223413,00	--	446,83	--	446,83	--	482,58
		СП - 8%			--	--	--	--		35,75	
29	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	1	5193,51	1005,76	5193,51	1005,76	470,39	2653,08	8474,32
		НР - 61%; СП - 8%			3717,36	631,95	3717,36	631,95		627,73	
30	1200-000-0000	**Коробка распределительная оптическая, марка КРЭ 04**	шТ	1	21607,14	--	21607,14	--	21607,14	--	23335,71
		СП - 8%			--	--	--	--		1728,57	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2144443,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**234771,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**23481,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**8363,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1002616,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**599619,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**169523,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**114433,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В"
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-08
(Локальный сметный расчет)

на телефонизация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ТФ.СО

Сметная стоимость	1723,112	тыс.тенге
Сметная заработная плата	357,763	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,217	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	84		627,95	43,26	52748	3634	5258	32478	92044
		НР - 72%; СП - 8%				522,10	14,90	43856	1252		6818	
2	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	73,44		172,00	--	12632	--	12632	--	13643
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
3	241-207-0205 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм**	м	12,24		239,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
4	1200-000-0000	**Монтажный хомут с ребром жесткости**	упак.	4		1071,43	--	4286	--	4286	--	4629
		СП - 8%				--	--	--	--		343	
5	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	1		959,03	--	959	--	11	578	1660
		НР - 61%; СП - 8%				947,70	--	948	--		123	
6	1200-000-0000	**Шкаф для размещения муфты , марка ШРМ-02**	шт.	1		31428,57	--	31429	--	31429	--	33943
		СП - 8%				--	--	--	--		2514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Муфта прямая на низкочастотном кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 4х4. Монтаж в колодцах	шт.	1	17131,03	2514,40	17131	2515	609	9508	28770
		НР - 61%; СП - 8%			14006,52	1579,88	14007	1580		2131	
8	1200-000-0000	Муфта оптическая, марка FOSC A6	шт.	1	20312,50	--	20313	--	20313	--	21938
		СП - 8%			--	--	--	--		1625	
9	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	1589,21	5,01	28606	90	503	17088	49349
		НР - 61%; СП - 8%			1556,28	--	28013	--		3655	
10	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-01	шт.	18	2607,14	--	46929	--	46929	--	50683
		СП - 8%			--	--	--	--		3754	
11	1310-0902-1209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 500х500 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	3253,00	61,41	58554	1106	1422	34380	100369
		НР - 61%; СП - 8%			3112,56	18,59	56026	335		7435	
12	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-07	шт.	18	2142,86	--	38571	--	38571	--	41657
		СП - 8%			--	--	--	--		3086	
13	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	4	424,04	--	1696	--	180	925	2831
		НР - 61%; СП - 8%			379,06	--	1516	--		210	
14	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-24/4-24/4-24-4/16-2), марка КРЭ-24-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
15	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-16/2-16/2-16-16-1), марка КРЭ-16-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
16	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	148	66,32	1,11	9815	165	1657	5803	16867
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	7993	67		1249	
17	243-501-0201 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0592	289702,00	--	17150	--	17150	--	18522
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
18	243-501-0202 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-4-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0918	301049,00	--	27636	--	27636	--	29847
		СП - 8%			--	--	--	--		2211	
19	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х16, марка SPL 16-SP/SC/APC	шт.	2	8258,93	--	16518	--	16518	--	17839
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
20	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х4, марка SPL 4-SP/SC/APC	шт.	2	3375,00	--	6750	--	6750	--	7290
		СП - 8%			--	--	--	--		540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	316,46	2,49	101267	797	5043	68746	183613
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	95427	51		13600	
22	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	320	88,00	--	28160	--	28160	--	30413
		СП - 8%			--	--	--	--		2253	
23	1200-000-0000	Комплект для прокладки DROP кабеля (внешний, поворотный угол, заглушки)	шт.	54	6071,43	--	327857	--	327857	--	354085
		СП - 8%			--	--	--	--		26228	
24	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	54	332,64	0,41	17963	22	690	12427	32821
		НР - 72%; СП - 8%			319,46	0,17	17251	9		2431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 1,1016	594,00				654		
25	247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	54	474,00	--	25596	--	25596	--	27644
		СП - 8%			--	--	--	--		2048	
26	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1072	66,32	1,11	71095	1190	12006	42033	122176
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	57899	482		9048	
27	1200-000-0000	Оптический drop кабель 7 метров	шт.	16	1687,50	--	27000	--	27000	--	29160
		СП - 8%			--	--	--	--		2160	
28	1200-000-0000	Оптический drop кабель 15 метров	шт.	32	2508,93	--	80286	--	80286	--	86709
		СП - 8%			--	--	--	--		6423	
29	1200-000-0000	Оптический drop кабель 20 метров	шт.	24	3022,32	--	72536	--	72536	--	78339
		СП - 8%			--	--	--	--		5803	
30	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	160,67	4,46	964	27	181	552	1638
		НР - 72%; СП - 8%			126,03	1,81	756	11		121	
31	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0061	1008345,00	--	6151	--	6151	--	6643
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
32	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5055,96	217,11	80895	3474	57257	15246	103832
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	20164	1011		7691	
33	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	20	701,46	23,13	14029	462	7806	4239	19729
		НР - 72%; СП - 8%			288,06	6,32	5761	126		1461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**6**	**627,95**	**43,26**	**3768**	**259**	**376**	**2320**	**6575**
		НР - 72%; СП - 8%			**522,10**	**14,90**	**3133**	**89**		**487**	
35	**241-207-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**6**	**26,00**	**--**	**156**	**--**	**156**	**--**	**168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1723112**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**352750**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13741**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5013**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**982669**		
		- Накладные расходы	Тенге							**246323**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**127632**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В"
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-09
(Локальный сметный расчет)

на домофон
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ДФ.СО

Сметная стоимость	949,815	тыс.тенге
Сметная заработная плата	234,246	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		8328,96 8320,94	8,02 1,67	16658 16642	16 3	--	10154 2145	28957
2	248-401-0101 РСНБ РК 2022	**Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм** *СП - 8%*	шт.	2		9634,00 --	-- --	19268 --	-- --	19268	-- 1541	20809
3	248-401-0712 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**БПД24/12-1-1, блок питания, входное напряжение 190-240VAC, выходные стабилизированные напряжения: 24V/0,8A (для группового питания мониторов), 12V/0,3A (для питания наружной телекамеры)** *СП - 8%*	шт.	2		14692,00 --	-- --	29384 --	-- --	29384	-- 2351	31735
4	248-401-0236 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-343R, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80), встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)** *СП - 8%*	шт.	2		23316,00 --	-- --	46632 --	-- --	46632	-- 3731	50363
5	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	2		10250,65	2,83	20501	6	16863	2506	24847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			1815,82	--	3632	--		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	223-502-0105	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг	комплект	1 2	8432,00				16864		
6	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	12485,00	--	24970	--	24970	--	26968
		СП - 8%			--	--	--	--		1998	
7	1200-000-0000	Кнопка управления выходом и аварийным разблокирован. эл.замка, марка EXIT-300M	шт.	2	5089,29	--	10179	--	10179	--	10993
		СП - 8%			--	--	--	--		814	
8	248-401-0402 РСНБ РК 2022	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	54	221,00	--	11934	--	11934	--	12889
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
9	1310-1001-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств	шт.	54	977,24	0,88	52771	48	--	32161	91727
		НР - 61%; СП - 8%			976,36	--	52723	--		6795	
10	248-401-0502 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Устройство квартирное переговорное типа УКП-12, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	54	3807,00	--	205578	--	205578	--	222024
		СП - 8%			--	--	--	--		16446	
11	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	10162,61	2,11	20325	4	287	12221	35149
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	20034	--		2604	
12	248-401-0247 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БУД-302S-20, количество абонентов - до 20, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (20 индивидуальных кодов, по 6 ключей на квартиру)	шт.	2	18853,00	--	37706	--	37706	--	40722
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
13	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	6	6433,94	--	38604	--	1253	22784	66299
		НР - 61%; СП - 8%			6225,12	--	37351	--		4911	
14	1200-000-0000	Коробка соединительная, марка КС-102	шт.	2	3839,29	--	7679	--	7679	--	8293
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
15	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	8	782,98	415,50	6264	3324	1156	2253	9198
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	1784	1345		681	
16	1200-000-0000	Кабель в металлорукаве для дверных блоков (Длинна 4м, 12 проводников), марка КДСН	шт.	2	2120,54	--	4241	--	4241	--	4580
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
17	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	45	115,31	1,11	5189	50	1088	2931	8770
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	4051	20		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	345	66,32	1,11	22880	383	3864	13527	39319
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	18633	155		2912	
19	243-303-0408 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 16х0,4**	км	0,1102	186802,00	--	20586	--	20586	--	22233
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
20	243-303-0201 РСНБ РК 2022	**Провод для телефонной связи, марки ТРВ 2х0,4**	км	0,2876	27342,00	--	7864	--	7864	--	8493
		СП - 8%			--	--	--	--		629	
21	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	45	627,95	43,26	28258	1947	2816	17399	49309
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	23495	671		3653	
22	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	45	172,00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
23	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	180	316,46	2,49	56963	448	2837	38669	103282
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	53678	29		7650	
24	243-907-0103 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм**	м	180	126,00	--	22680	--	22680	--	24494
		СП - 8%			--	--	--	--		1814	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**949815**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**232023**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6226**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2223**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**486607**		
		- Накладные расходы	Тенге							**154605**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**70356**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В"
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-10
(Локальный сметный расчет)

на система свзязи
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-СС.СО

Сметная стоимость	173,691	тыс.тенге
Сметная заработная плата	60,856	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,035	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	4		5193,51	1005,76	20774	4023	1882	10612	33897
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	631,95	14869	2528		2511	
2	1200-000-0000	Коробка телефонная распределительная на 10 пар, марка КРТ 10х2	шт.	4		803,57	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
3	1200-000-0000	Плинт LSA Krone пар.10, марка LSA-PLUS 2/10	шт.	4		5357,14	--	21429	--	21429	--	23143
		СП - 8%				--	--	--	--		1714	
4	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108		115,31	1,11	12453	120	2611	7035	21048
		НР - 72%; СП - 8%				90,02	0,45	9722	49		1560	
5	243-304-0133 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	км	0,1102		122148,00	--	13461	--	13461	--	14538
		СП - 8%				--	--	--	--		1077	
6	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	84		476,80	18,75	40051	1575	5205	24256	69451
		НР - 72%; СП - 8%				396,08	4,97	33271	417		5144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	**241-207-0202 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**м**	**85,68**	**88,00**	**--**	**7540**	**--**	**7540**	**--**	**8143**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**603**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**173691**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**57862**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5718**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2994**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**55342**		
		- Накладные расходы	Тенге							**41903**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12866**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "В"
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-11
(Локальный сметный расчет)

на система пожаротушения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ПС.СО

Сметная стоимость	10158,235	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3115,203	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,799	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования**	шт.	2		5973,33	7,62	11947	15	79	7232	20713
		НР - 61%; СП - 8%				5926,27	1,67	11853	3		1534	
2	1200-000-0000	**Пульт контроля и управления охранно-пожарный , марка С2000-М**	шт.	2		57733,04	--	115466	--	115466	--	124703
		СП - 8%				--	--	--	--		9237	
3	1310-0701-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования**	шт.	4		9380,66	2,11	37523	8	341	22676	65015
		НР - 61%; СП - 8%				9293,40	--	37174	--		4816	
4	1200-000-0000	**Блок индикации , марка С2000-БИ**	шт.	2		38433,04	--	76866	--	76866	--	83015
		СП - 8%				--	--	--	--		6149	
5	1200-000-0000	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000 КДЛ**	шт.	2		20004,46	--	40009	--	40009	--	43210
		СП - 8%				--	--	--	--		3201	
6	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	143		3785,71	2,59	541357	370	9405	324265	934872
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	531582	--		69249	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	143		1734,00	--	247962	--	247962	--	267799
		СП - 8%				--	--	--	--		19837	
8	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	83		2352,99	445,52	195298	36978	4050	121866	342538
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	154270	14988		25373	
9	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	83		1153,00	--	95699	--	95699	--	103355
		СП - 8%				--	--	--	--		7656	
10	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	338		3785,71	2,59	1279570	875	22227	766445	2209695
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	1256468	--		163680	
11	1200-000-0000	Извещатель пожарный дымовой автономный на батарейках , марка ДИП-34АВТ	шт.	338		5089,29	--	1720180	--	1720180	--	1857793
		СП - 8%				--	--	--	--		137613	
12	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Указатели световые настенные. Установка	шт.	20		990,49	23,40	19810	468	173	13935	36445
		НР - 72%; СП - 8%				958,45	9,28	19169	186		2700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,204	594,00				121		
12.2	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	0,06	859,00				52		
13	248-304-0101 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	20		831,00	--	16620	--	16620	--	17950
		СП - 8%				--	--	--	--		1330	
14	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	20		1054,02	5,88	21080	117	163	12711	36494
		НР - 61%; СП - 8%				1040,00	1,86	20800	37		2703	
15	248-304-0302 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7	шт.	20		1881,00	--	37620	--	37620	--	40630
		СП - 8%				--	--	--	--		3010	
16	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	2		1282,23	22,46	2564	45	28	2457	5422
		НР - 98%; СП - 8%				1245,37	7,95	2491	16		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,046	626,00				29		
17	1200-000-0000	Шкаф для прибора пожарной сигнализации, марка ШПС	шт.	2		130673,21	--	261346	--	261346	--	282254
		СП - 8%				--	--	--	--		20908	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	248-306-0305 РСНБ РК 2022	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	2	20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%			--	--	--	--		3256	
19	1200-000-0000	**Аккумулятор 12В, 17А/ч, марка GP 12-17-S**	шт.	2	20535,71	--	41071	--	41071	--	44357
		СП - 8%			--	--	--	--		3286	
20	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	2726	782,98	415,50	2134403	1132653	393743	767642	3134218
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	608007	458159		232173	
21	243-305-0301 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35**	км	1,7105	86604,00	--	148136	--	148136	--	159987
		СП - 8%			--	--	--	--		11851	
22	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,5579	303475,00	--	169309	--	169309	--	182854
		СП - 8%			--	--	--	--		13545	
23	243-305-0304 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 4х2х0,5**	км	0,512	218740,00	--	111995	--	111995	--	120955
		СП - 8%			--	--	--	--		8960	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**10158235**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2641814**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1171529**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**473389**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3553194**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2039229**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**752469**	

Форма N 3

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-04
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 763147,3 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 54,862 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 87448,922 тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.04.2022 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерно-обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего	Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-ная плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-04-01	-архитектурно-строительная часть	173334,836	1500	-	174834,836	22,617	34691,299	-
2.	02-04-02	-конструкции железобетонные	442773,221	16201,442	-	458974,663	19,261	30722,27	-
3.	02-04-03	-отопление и вентиляция	39389,494	11455,357	-	50844,851	4,102	7122,862	-
4.	02-04-04	-водопровод и канализация	30910,442	-	-	30910,442	3,326	5727,875	-
5.	02-04-05	-внутренний газопровод	3788,604	5613,084	-	9401,688	0,44	824,717	-
6.	02-04-06	-электроосвещение и электрооборудование	23465,66	1189,708	-	24655,368	3,073	4848,725	-
7.	02-04-07	-сети видеонаблюдения	1011,048	1275	-	2286,048	0,13	230,958	-
8.	02-04-08	-телефонизация	1723,112	-	-	1723,112	0,217	357,763	-
9.	02-04-09	-домофон	949,815	-	-	949,815	0,139	234,246	-
10.	02-04-10	-система свзязи	173,691	-	-	173,691	0,035	60,856	-
11.	02-04-11	-система пожаротушения	8392,786	-	-	8392,786	1,522	2627,351	-
		ИТОГО	725912,709	37234,591	-	763147,3	54,862	87448,922	

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-01
(Локальный сметный расчет)

на архитектурно-строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-АР

Сметная стоимость	174834,837	тыс.тенге
Сметная заработная плата	34691,299	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	22,617	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренняя отделка										
Техподполье												
1	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	564,69		517,08	2,75	291989,91	1552,90	10909,81	224373,92	557670,91
		НР - 80%; СП - 8%				495,01	1,66	279527,20	937,39		41307,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0006	0,338814	22852,00				7742,58		
1.2	261-201-0607	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	кг	0,0074	4,178706	758,00				3167,46		
2	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	564,69		135,25	2,13	76374,32	1202,79	6189,00	55650,20	142584,22
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	68982,53	581,63		10559,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	216-102-0301	**Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1**	т	0,00042	0,23717	26094,00				6188,71		
3	1115-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	686		167,41	3,50	114843,26	2401,00	16855,02	77634,62	207878,58
		НР - 80%; СП - 8%				139,34	2,12	95587,24	1454,32		15400,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	212-402-0107	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	м3	0,0008	0,5488	22852,00				12541,18		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0083	5,6938	758,00				4315,90		
4	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	686		135,25	2,13	92781,50	1461,18	7518,56	67605,30	173215,00
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	83801,76	706,58		12828,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,28812	26094,00				7518,20		
1-9этажи												
5	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	4077,72		1068,84	5,94	4358430,24	24221,66	1410728,00	2345545,32	7240277,30
		НР - 80%; СП - 8%				716,94	2,07	2923480,58	8440,88		536301,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	11209,6523	111,00				1244271,40		
6	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	4077,72		647,45	4,31	2640119,81	17574,97	892612,91	1390339,41	4352884,54
		НР - 80%; СП - 8%				424,24	1,96	1729931,93	7992,33		322425,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	2,813627	313969,00				883391,59		
7	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1691,82		1877,60	102,80	3176561,23	173919,09	811295,37	1866517,33	5446526,88
		НР - 80%; СП - 8%				1295,26	83,82	2191346,77	141808,35		403448,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	31,637034	22852,00				722969,50		
7.2	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,0554	93,726828	910,00				85291,41		
8	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	12289,39		808,53	5,94	9936340,50	72998,98	4251637,36	4509714,55	15601749,29
		НР - 80%; СП - 8%				456,63	2,07	5611704,16	25439,04		1155694,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	33783,5331	111,00				3749972,18		
9	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12289,39		587,09	4,31	7214978,00	52967,27	2529893,83	3724914,11	11815142,44
		НР - 80%; СП - 8%				376,92	1,96	4632116,88	24087,20		875250,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	7,742316	313969,00				2430847,12		
10	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	680,52		4820,03	20,86	3280126,82	14195,65	1579085,41	1354547,84	5005449,18
		НР - 80%; СП - 8%				2478,76	9,32	1686845,76	6342,45		370774,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	694,1304	1901,00				1319541,89		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**31182545,57**	**362495,49**	**11516725,27**	**15616842,61**	**50543378,34**
								19303324,81	**217790,17**	**--**	**3743990,15**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**31182545,57**				
		Материалы	Тенге					**11516725,27**				
		Всего заработная плата	Тенге						**19521114,98**			
		Накладные расходы	Тенге					**15616842,60**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3743990,16**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**50543378,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12305,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**19521114,98**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**50543378,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12305,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**19521114,98**			
		РАЗДЕЛ 2.Полы										
Техподполье												
11	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**4,032**		**12967,57**	**2438,43**	**52285,24**	**9831,75**	**24319,81**	**20812,54**	**78945,59**
		НР - 94%; СП - 8%				**4497,44**	**993,88**	**18133,68**	**4007,32**		**5847,81**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	1,16928	4798,00				5610,21		
11.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	4,032	4191,00				16898,11		
12	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**4,032**		**9435,43**	**11,09**	**38043,65**	**44,71**	**17514,57**	**19255,30**	**61882,85**
		НР - 94%; СП - 8%				**5080,45**	**--**	**20484,37**	**--**		**4583,90**	
13	**212-101-0501 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**4,1126**		**20229,00**	**--**	**83193,79**	**--**	**83193,79**	**--**	**89849,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6655,50**	
1-этаж												
тип 1												
14	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**362,3**		**2267,06**	**113,63**	**821355,84**	**41168,15**	**448172,35**	**317733,48**	**1230215,00**
		НР - 94%; СП - 8%				**916,41**	**16,56**	**332015,34**	**5999,69**		**91125,70**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	405,776	324,00				131471,42		
14.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,253558	203360,00				254923,55		
15	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**362,3**		**465,31**	**44,33**	**168581,81**	**16060,76**	**--**	**150329,14**	**344424,11**
		НР - 94%; СП - 8%				**420,98**	**20,43**	**152521,05**	**7401,79**		**25513,17**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	14,492		43327,00	--	627894,88	--	627894,88	--	678126,47
		СП - 8%				--	--	--	--		50231,59	
17	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	362,3		1140,11	33,81	413061,85	12249,37	231256,08	165929,78	625311,68
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	169556,40	6963,41		46320,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	7,39092	31150,00				230227,16		
18	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	362,3		340,86	11,56	123493,58	4188,19	115113,58	6101,13	139963,74
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	4191,81	2300,61		10369,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	3,69546	31150,00				115113,58		
19	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	362,3		957,87	29,06	347036,30	10528,44	137710,23	191750,90	581890,03
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	198797,63	5191,76		43102,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	181,15	759,00				137492,85		
20	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	369,546		2418,00	--	893562,23	--	893562,23	--	965047,21
		СП - 8%				--	--	--	--		71484,98	
тип 2												
21	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	15,34		2267,06	113,63	34776,70	1743,08	18975,89	13453,03	52088,04
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	14057,73	254,03		3858,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	17,1808	324,00				5566,58		
21.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,053076	203360,00				10793,62		
22	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	15,34		465,31	44,33	7137,86	680,03	--	6365,03	14583,13
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	6457,83	313,40		1080,24	
23	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,6136		43327,00	--	26585,45	--	26585,45	--	28712,29
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,84	
24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	15,34		1140,11	33,81	17489,29	518,64	9791,53	7025,57	26476,08
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	7179,12	294,83		1961,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,312936	31150,00				9747,96		
25	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,34		340,86	11,56	5228,79	177,33	4873,98	258,33	5926,15
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	177,48	97,41		439,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,156468	31150,00				4873,98		
26	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	15,34		2509,83	26,30	38500,79	403,44	5087,82	31180,39	75255,74
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	33009,53	161,07		5574,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	61,36	53,00				3252,08		
26.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	3,835	262,00				1004,77		
27	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,6468		1902,00	--	29760,21	--	29760,21	--	32141,03
		СП - 8%				--	--	--	--		2380,82	
тип 3												
28	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	61,92		1484,85	125,68	91941,91	7782,11	54774,43	30467,12	132201,67
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	29385,37	3026,65		9792,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	1,894752	22405,00				42451,92		
29	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	61,92		531,46	19,72	32908,00	1221,06	28301,15	3852,04	39700,62
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3385,79	712,08		2940,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,263168	22405,00				28301,28		
2-этаж												
тип 1												
30	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	3097,7		465,31	44,33	1441390,79	137321,04	--	1285328,66	2944859,48
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	1304069,75	63286,01		218140,03	
31	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	123,908		43327,00	--	5368561,92	--	5368561,92	--	5798046,87
		СП - 8%				--	--	--	--		429484,95	
32	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3097,7		1140,11	33,81	3531718,75	104733,23	1977261,92	1418715,62	5346475,32
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	1449723,60	59537,79		396040,95	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	63,19308	31150,00				1968464,44		
33	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	3097,7		340,86	11,56	1055882,00	35809,41	984232,22	52165,27	1196703,46
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	35840,39	19670,39		88656,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	31,59654	31150,00				984232,22		
34	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	3097,7		957,87	29,06	2967193,90	90019,16	1177435,77	1639488,70	4975216,00
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	1699739,00	44390,04		368533,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	1548,85	759,00				1175577,15		
35	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	3159,654		2418,00	--	7640043,37	--	7640043,37	--	8251246,84
		СП - 8%				--	--	--	--		611203,47	
тип 2												
36	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	195,1		2267,06	113,63	442303,41	22169,22	241342,60	171100,75	662475,71
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	178791,59	3230,86		49071,55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	218,512	324,00				70797,89		
11.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,675046	203360,00				137277,35		
37	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	195,1		1140,11	33,81	222435,46	6596,33	124532,33	89353,85	336732,84
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	91306,80	3749,82		24943,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	3,98004	31150,00				123978,25		
38	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	195,1		340,86	11,56	66501,79	2255,36	61989,12	3285,48	75371,04
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	2257,31	1238,89		5583,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	1,99002	31150,00				61989,12		
39	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	195,1		2509,83	26,30	489667,83	5131,13	64708,81	396564,16	957131,33
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	419827,89	2048,55		70899,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	780,4	53,00				41361,20		
39.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	48,775	262,00				12779,05		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	199,002		1902,00	--	378501,80	--	378501,80	--	408781,94
		СП - 8%				--	--	--	--		30280,14	
тип 3												
41	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	818,2		1484,85	125,68	1214904,27	102831,38	723779,72	402587,13	1746889,73
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	388293,17	39993,62		129398,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	25,03692	22405,00				560952,19		
42	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	818,2		531,46	19,72	434840,57	16134,90	373966,49	50900,22	524597,11
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	44739,18	9409,30		38856,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	16,69128	22405,00				373968,13		
тип 4												
43	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,02		29772,19	11,09	209000,77	77,85	173258,16	33524,85	261927,64
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	35664,76	--		19402,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,1604	19938,00				142764,06		
44	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	70,2		1484,85	125,68	104236,47	8822,74	62098,92	34541,21	149879,81
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	33314,81	3431,38		11102,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,14812	22405,00				48128,63		
45	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	70,2		531,46	19,72	37308,49	1384,34	32085,61	4367,14	45009,43
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3838,54	807,30		3333,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,43208	22405,00				32085,75		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					29457329,78	639883,15	22140686,74	6546436,81	38884085,26
								6676759,89	287518,00	--	2880318,68	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					29457329,78				
		Материалы	Тенге					7092583,09				
		Всего заработная плата	Тенге						6964277,89			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					15048103,65				
		Накладные расходы	Тенге					6546436,82				
		Сметная прибыль	Тенге					2880318,69				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					38884085,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38884085,29				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4914,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6964277,89			
РАЗДЕЛ 3.Приямок/лист 5/												
46	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,6		8815,40	2592,54	5289,24	1555,52	2985,33	1288,26	7103,70
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	748,39	636,84		526,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,69	4316,00				2978,04		
47	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	4		19147,53	4262,27	76590,12	17049,08	11357,40	49609,88	136296,00
		НР - 91%; СП - 8%				12045,91	1583,18	48183,64	6332,72		10096,00	
48	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	4,08		22131,00	--	90294,48	--	90294,48	--	97518,04
		СП - 8%				--	--	--	--		7223,56	
49	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,004		650134,28	97600,80	2600,54	390,40	89,31	2242,06	5230,01
		НР - 99%; СП - 8%				530207,04	35970,05	2120,83	143,88		387,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00072	93036,00				66,99		
49.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00008	278998,00				22,32		
50	241-102-0133 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	4		1480,00	--	5920,00	--	5920,00	--	6393,60
		СП - 8%				--	--	--	--		473,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					180694,38	18995,00	110646,52	53140,20	252541,35
								51052,86	7113,44	--	18706,77	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					180694,38				
		Материалы	Тенге					14432,04				
		Всего заработная плата	Тенге						58166,30			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					96214,48				
		Накладные расходы	Тенге					53140,20				
		Сметная прибыль	Тенге					18706,77				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					252541,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									34,00
		Сметная заработная плата	Тенге						58166,30			
РАЗДЕЛ 4.Проемы												
Окна												
51	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,741		83849,69	3597,74	62132,62	2665,92	4234,66	38463,15	108643,43
		НР - 69%; СП - 8%				74537,17	690,50	55232,04	511,66		8047,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,002445	813201,00				1988,52		
51.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	1,1115	457,00				507,96		
51.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000445	623062,00				277,01		
51.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001438	504496,00				725,23		
52	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		0,5168	435218,00	--	224920,66	--	224920,66	--	242914,31
		СП - 8%				--	--	--	--		17993,65	
53	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,2242	498437,00	--	111749,58	--	111749,58	--	120689,55
		СП - 8%				--	--	--	--		8939,97	
54	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		18,487	111,36	3,06	2058,71	56,57	882,75	777,01	3062,55
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1119,39	6,66		226,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001664	467116,00				777,20		
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		18,487	93,51	2,19	1728,72	40,49	1033,98	456,07	2359,50
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	654,25	6,66		174,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,001664	539649,00				897,88		
56	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2		18,487	1843,74	30,43	34085,22	562,56	27313,62	4291,20	41446,56
		НР - 69%; СП - 8%				335,86	0,54	6209,04	9,98		3070,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	13,12577	2071,00				27183,47		
Окна												
57	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2		5,3592	4335,12	237,92	23232,78	1275,06	9648,92	11639,81	37662,37
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	12308,80	624,35		2789,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	4,930464	1957,00				9648,92		
58	223-102-0104 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2		5,3592	25501,00	--	136664,96	--	136664,96	--	147598,16
		СП - 8%				--	--	--	--		10933,20	
59	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		67,1766	3893,76	245,38	261569,56	16483,80	120947,43	118864,96	410869,55

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	124138,33	7933,56		30435,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	61,802472	1957,00				120947,44		
60	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	77,2632		2948,95	241,87	227845,31	18687,65	104330,81	102556,85	356834,68
		НР - 90%; СП - 8%				1356,75	118,10	104826,85	9124,78		26432,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	53,311608	1957,00				104330,82		
61	223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	144,4398		34956,00	--	5049037,65	--	5049037,65	--	5452960,66
		СП - 8%				--	--	--	--		403923,01	
62	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	284,262		3334,63	244,61	947908,59	69533,33	394973,52	465643,90	1526637,60
		НР - 90%; СП - 8%				1700,55	119,54	483401,74	33980,68		113085,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	201,82602	1957,00				394973,52		
63	223-102-0307 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	284,262		36727,00	--	10440090,47	--	10440090,47	--	11275297,71
		СП - 8%				--	--	--	--		835207,24	
64	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК 6	м2	59,9184		3893,76	245,38	233307,87	14702,77	107879,49	106022,01	366476,51
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	110725,61	7076,36		27146,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	55,124928	1957,00				107879,48		
65	223-102-0209 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками ОК 6	м2	59,9184		41125,00	--	2464144,20	--	2464144,20	--	2661275,74
		СП - 8%				--	--	--	--		197131,54	
66	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных	м	360,8		1292,06	9,48	466175,25	3420,38	340061,22	111862,43	624281,42
		НР - 90%; СП - 8%				340,06	4,43	122693,65	1598,34		46243,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,453	163,4424	1957,00				319856,78		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	223-501-0118 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 450 мм	м	360,8		2988,00	--	1078070,40	--	1078070,40	--	1164316,00
		СП - 8%				--	--	--	--		86245,63	
68	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2	117,1584		4808,80	252,34	563391,31	29563,76	283158,95	238459,52	865998,57
		НР - 90%; СП - 8%				2139,57	121,94	250668,60	14286,30		64147,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	144,690624	1957,00				283159,55		
69	223-204-0204 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	117,1584		42592,00	--	4990010,57	--	4990010,57	--	5389211,42
		СП - 8%				--	--	--	--		399200,85	
70	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	348,2		1262,50	5,68	439602,50	1977,78	222802,73	172289,36	660841,82
		НР - 80%; СП - 8%				616,95	1,55	214821,99	539,71		48949,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	365,61	551,00				201451,11		
71	223-501-0207 РСНБ РК 2022	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 210 мм	м	348,2		526,00	--	183153,20	--	183153,20	--	197805,46
		СП - 8%				--	--	--	--		14652,26	
Двери												
72	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	585,9		2376,14	118,62	1392180,43	69499,46	373159,71	880590,12	2454592,90
		НР - 90%; СП - 8%				1620,62	49,35	949521,26	28914,17		181822,35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,5859	104897,00				61459,15		
72.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	140,616	1957,00				275185,51		
73	1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1639,8		479,55	1,72	786366,09	2820,46	595378,58	170473,61	1033385,56
		НР - 90%; СП - 8%				114,75	0,76	188167,05	1246,25		76545,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12	1836,576	320,00				587704,32		
74	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	720		389,00	--	280080,00	--	280080,00	--	302486,40
		СП - 8%				--	--	--	--		22406,40	
75	223-502-0306 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	144		2059,00	--	296496,00	--	296496,00	--	320215,68
		СП - 8%				--	--	--	--		23719,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	180	3390,00	--	610200,00	--	610200,00	--	659016,00
		СП - 8%			--	--	--	--		48816,00	
77	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	249,48	9366,00	--	2336629,68	--	2336629,68	--	2523560,05
		СП - 8%			--	--	--	--		186930,37	
78	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	238,14	7373,00	--	1755806,22	--	1755806,22	--	1896270,72
		СП - 8%			--	--	--	--		140464,50	
79	223-201-0115 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	98,28	16706,00	--	1641865,68	--	1641865,68	--	1773214,93
		СП - 8%			--	--	--	--		131349,25	
80	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	113,4	4266,24	67,85	483791,62	7694,19	72492,09	280735,31	825689,22
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	403605,34	3257,98		61162,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 27,216	1957,00				53261,71		
80.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 47,70738	308,00				14693,87		
81	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	113,4	55181,00	--	6257525,40	--	6257525,40	--	6758127,43
		СП - 8%			--	--	--	--		500602,03	
82	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	1,71	4266,24	67,85	7295,27	116,03	1093,13	4233,31	12450,87
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	6086,11	49,13		922,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 0,4104	1957,00				803,15		
82.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 0,719397	308,00				221,57		
83	223-207-0203 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	1,71	46884,00	--	80171,64	--	80171,64	--	86585,37
		СП - 8%			--	--	--	--		6413,73	
84	1110-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Короб. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	126	1187,24	166,65	149592,24	20997,90	--	123655,14	295107,12
		НР - 90%; СП - 8%			1020,59	69,84	128594,34	8799,84		21859,74	
85	232-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель отделочная с лицевой поверхностью из поливинилхлоридной пленки декоративного типа	м2	126	3806,00	--	479556,00	--	479556,00	--	517920,48
		СП - 8%			--	--	--	--		38364,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**44498436,40**	**260098,11**	**41075563,90**	**2831013,78**	**51115806,32**
							3162774,39	**117966,41**	**--**	**3786356,15**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**43945216,89**				
	Материалы		Тенге				**2581571,74**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**38416172,31**				
		Накладные расходы	Тенге				**2507582,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3716223,93**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50169022,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1896,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2811998,54**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**553219,51**				
	Материалы		Тенге				**77819,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**468742,26**			
		Накладные расходы	Тенге				**323431,77**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70132,24**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**946783,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**314,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**468742,26**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**51115806,33**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2210,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3280740,80**			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля									
Основная											
86	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**344,19**	**1146,09**	**37,77**	**394472,72**	**13000,05**	**282758,98**	**92690,37**	**526135,72**
		НР - 92%; СП - 8%			**286,80**	**5,92**	**98713,69**	**2037,60**		**38972,63**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1	**235-101-0603**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б**	**м2**	**1,1 378,609**	**267,00**				**101088,60**		
86.2	**235-201-0601**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**1,96 674,6124**	**221,00**				**149089,34**		
87	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)**	**м2 утепляемого покрытия**	**344,19**	**679,80**	**199,95**	**233980,36**	**68820,79**	**--**	**171124,38**	**437513,67**
		НР - 92%; СП - 8%			**479,85**	**60,56**	**165159,57**	**20844,15**		**32408,93**	
88	**234-101-0208 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	**м3**	**52,6611**	**67633,00**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3561628,18**	**--**	**3846558,43**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**284930,25**	
89	**1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**46,4657**	**16660,71**	**2464,11**	**774151,55**	**114496,60**	**491088,08**	**182847,18**	**1033558,40**
		НР - 92%; СП - 8%			**3627,77**	**649,51**	**168566,87**	**30179,94**		**76559,68**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1	**261-101-0103**	**Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92**	**м3**	**1,03 47,859671**	**10261,00**				**491088,08**		
90	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**344,19**	**682,12**	**145,78**	**234778,88**	**50176,02**	**72637,85**	**114742,62**	**377483,50**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	111965,01	12755,68		27962,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	10,532214	6411,00				67522,02		
91	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	344,19		117,85	75,50	40562,79	25986,34	--	19763,39	65151,72
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	14576,45	6904,45		4825,54	
92	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	17,5537		31150,00	--	546797,76	--	546797,76	--	590541,58
		СП - 8%				--	--	--	--		43743,82	
93	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,6884		21740,75	2049,97	14966,33	1411,20	28,91	12845,72	30037,01
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	13526,22	589,95		2224,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,192752	150,00				28,91		
94	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6884		456152,00	--	314015,04	--	314015,04	--	339136,24
		СП - 8%				--	--	--	--		25121,20	
95	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	344,19		489,89	21,30	168615,24	7331,25	90535,74	67402,73	254900,23
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	70748,25	2516,03		18882,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	82,6056	592,00				48902,52		
95.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	216,8397	192,00				41633,22		
96	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	344,19		164,60	10,11	56653,67	3479,76	21147,03	30570,96	94201,36
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	32026,88	1201,22		6976,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	110,1408	192,00				21147,03		
97	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	395,8185		1033,00	--	408880,51	--	408880,51	--	441590,95
		СП - 8%				--	--	--	--		32710,44	
98	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	791,637		1194,00	--	945214,58	--	945214,58	--	1020831,75
		СП - 8%				--	--	--	--		75617,17	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	139,6		876,54	23,87	122364,98	3332,25	56116,41	58779,98	195636,83
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	62916,32	974,41		14491,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,71196	28750,00				20468,85		
99.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	33,504	592,00				19834,37		
99.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	82,364	192,00				15813,89		
100	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	90,74		1033,00	--	93734,42	--	93734,42	--	101233,17
		СП - 8%				--	--	--	--		7498,75	
101	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	118,66		1194,00	--	141680,04	--	141680,04	--	153014,44
		СП - 8%				--	--	--	--		11334,40	
Чердачное покрытие												
102	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
102.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
103	1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)	м2 утепляемого покрытия	288,75		679,80	199,95	196292,25	57735,56	--	143560,73	367041,67
		НР - 92%; СП - 8%				479,85	60,56	138556,69	17486,70		27188,70	
104	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	53,0145		67633,00	--	3585529,68	--	3585529,68	--	3872372,05
		СП - 8%				--	--	--	--		286842,37	
105	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
106	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Покрытие на отм.29,260												
107	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	288,75		1146,09	37,77	330933,49	10906,09	237213,90	77760,38	441389,03
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	82813,50	1709,40		32695,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	317,625	267,00				84805,88		
107.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	565,95	221,00				125074,95		
108	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	38,9813		16660,71	2464,11	649456,13	96054,21	411986,73	153395,31	867079,37
		НР - 92%; СП - 8%				3627,77	649,51	141415,19	25318,74		64227,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,03	40,150739	10261,00				411986,73		
109	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	288,75		682,12	145,78	196962,15	42093,98	60937,79	96260,59	316680,79
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	93930,38	10701,08		23458,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	8,83575	6411,00				56645,99		
110	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	288,75		117,85	75,50	34029,19	21800,63	--	16580,03	54657,49
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	12228,56	5792,33		4048,28	
111	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	14,7263		31150,00	--	458724,25	--	458724,25	--	495422,19
		СП - 8%				--	--	--	--		36697,94	
112	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,5775		21740,75	2049,97	12555,28	1183,86	24,25	10776,29	25198,10
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	11347,17	494,91		1866,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,1617	150,00				24,26		
113	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,5775		456152,00	--	263427,78	--	263427,78	--	284502,00
		СП - 8%				--	--	--	--		21074,22	
114	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	288,75		489,89	21,30	141455,74	6150,37	75952,81	56545,91	213842,48
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	59352,56	2110,76		15840,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	69,3	592,00				41025,60		
114.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	181,9125	192,00				34927,20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	288,75		164,60	10,11	47528,25	2919,27	17740,79	25646,78	79027,99
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	26868,19	1007,74		5852,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	92,4	192,00				17740,80		
116	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	332,0625		1033,00	--	343020,56	--	343020,56	--	370462,21
		СП - 8%				--	--	--	--		27441,65	
117	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	664,125		1194,00	--	792965,25	--	792965,25	--	856402,47
		СП - 8%				--	--	--	--		63437,22	
Покрытие на козырьков балкона												
118	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	63,36		682,12	145,78	43219,12	9236,62	13371,49	21122,32	69488,81
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	20611,01	2348,12		5147,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,938816	6411,00				12429,75		
119	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	63,36		50,51	32,36	3200,31	2050,33	--	1559,29	5140,39
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	1149,98	544,90		380,79	
120	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,2314		28750,00	--	92902,75	--	92902,75	--	100334,97
		СП - 8%				--	--	--	--		7432,22	
121	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	63,36		1146,09	37,77	72616,26	2393,11	52051,50	17062,85	96853,36
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	18171,65	375,09		7174,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	69,696	267,00				18608,83		
121.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	124,1856	221,00				27445,02		
122	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	63,36		489,89	21,30	31039,43	1349,57	16666,21	12407,79	46923,15
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	13023,65	463,16		3475,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	15,2064	592,00				9002,19		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	39,9168	192,00				7664,03		
123	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	63,36		164,60	10,11	10429,06	640,57	3892,84	5627,64	17341,00
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	5895,65	221,13		1284,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	20,2752	192,00				3892,84		
124	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	72,864		1033,00	--	75268,51	--	75268,51	--	81289,99
		СП - 8%				--	--	--	--		6021,48	
125	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	145,728		1194,00	--	173999,23	--	173999,23	--	187919,17
		СП - 8%				--	--	--	--		13919,94	
Стремянка СК-1 лист 10												
126	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0416		105014,87	35815,29	4368,62	1489,92	654,11	1880,14	6748,66
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	2224,59	500,25		499,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000557	813201,00				453,31		
126.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000166	289955,00				48,25		
126.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000081	504496,00				40,71		
127	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0416		994397,00	--	41366,92	--	41366,92	--	44676,27
		СП - 8%				--	--	--	--		3309,35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					16215712,09	618839,05	14042112,57	1581554,33	19221045,94
								1554760,47	165280,55	--	1423779,52	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					16211343,47				
	Материалы		Тенге					2202303,00				
	Всего заработная плата		Тенге						1717316,18			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					11839155,46				
		Накладные расходы	Тенге					1579674,23				
		Сметная прибыль	Тенге					1423279,61				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					19214297,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1225,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1717316,18			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					4368,62				
	Материалы		Тенге					654,11				
	Всего заработная плата		Тенге						2724,84			
		Накладные расходы	Тенге					1880,14				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					499,90				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					6748,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2724,84			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					19221045,97				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1226,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1720041,00			
		РАЗДЕЛ 6.Вход №1, №2										
128	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	3,0076		4335,12	237,92	13038,31	715,57	5415,00	6532,30	21136,24
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	6907,74	350,39		1565,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	2,766992	1957,00				5415,00		
129	223-102-0206 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	м2	3,0076		26444,00	--	79532,97	--	79532,97	--	85895,61
		СП - 8%				--	--	--	--		6362,64	
130	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	2,2		1510,10	7,50	3322,22	16,50	2560,05	678,06	4320,29
		НР - 90%; СП - 8%				338,94	3,51	745,67	7,72		320,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,2452	1957,00				2436,86		
131	223-501-0107 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм**	м	2,2		2917,00	--	6417,40	--	6417,40	--	6930,79
		СП - 8%				--	--	--	--		513,39	
132	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	4,2		3787,46	817,31	15907,33	3432,70	5726,91	6839,11	24566,18
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6747,72	851,30		1819,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00336	93036,00				312,60		
132.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,738	289,00				1080,28		
132.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,8144	1957,00				3550,78		
133	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	6,3		3059,92	631,64	19277,50	3979,33	5960,62	9327,72	30893,63
		НР - 90%; СП - 8%				1482,15	162,95	9337,55	1026,58		2288,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	0,00441	93036,00				410,29		
133.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,65	4,095	289,00				1183,45		
133.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,296	1,8648	1957,00				3649,41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	261-104-0217 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	4,2	19972,00	--	83882,40	--	83882,40	--	90592,99
		СП - 8%			--	--	--	--		6710,59	
135	261-104-0215 РСНБ РК 2022	Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92	м2	6,3	18570,00	--	116991,00	--	116991,00	--	126350,28
		СП - 8%			--	--	--	--		9359,28	
136	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	12	389,00	--	4668,00	--	4668,00	--	5041,44
		СП - 8%			--	--	--	--		373,44	
137	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	4	3390,00	--	13560,00	--	13560,00	--	14644,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1084,80	
138	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	25,7384	13621,76	4402,41	350602,31	113310,99	91,63	245105,24	643364,26
		НР - 93%; СП - 8%			9215,79	1023,93	237199,69	26354,32		47656,71	
139	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,509	14543,33	4402,41	51032,54	15448,06	12,48	36423,42	94452,45
		НР - 93%; СП - 8%			10137,36	1023,93	35572,00	3592,97		6996,49	
140	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,3174	25394,00	--	160424,06	--	160424,06	--	173257,98
		СП - 8%			--	--	--	--		12833,92	
141	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	8,5577	52422,00	--	448611,75	--	448611,75	--	484500,69
		СП - 8%			--	--	--	--		35888,94	
142	1108-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,4656	22293,57	3831,23	77260,60	13277,51	21274,91	42304,51	129130,30
		НР - 93%; СП - 8%			12323,46	802,33	42708,18	2780,55		9565,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,198 0,686189	30984,00				21260,87		
143	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	1,0781	52422,00	--	56516,16	--	56516,16	--	61037,45
		СП - 8%			--	--	--	--		4521,29	
144	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	13,104	3638,91	405,38	47684,28	5312,10	4820,83	36047,27	90430,05
		НР - 93%; СП - 8%			2865,64	92,27	37551,35	1209,11		6698,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,011794	408502,00				4817,71		
145	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2712		22286,00	--	6043,96	--	6043,96	--	6527,48
		СП - 8%				--	--	--	--		483,52	
146	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5085		51362,00	--	26117,58	--	26117,58	--	28206,99
		СП - 8%				--	--	--	--		2089,41	
147	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16		937,32	363,97	14997,12	5823,52	5244,00	6076,00	22759,04
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3929,60	1219,52		1685,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1824	28750,00				5244,00		
148	1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	4		3379,70	1970,35	13518,80	7881,40	233,64	8324,04	23590,28
		НР - 118%; СП - 8%				1350,94	412,63	5403,76	1650,52		1747,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0023	0,0092	25394,00				233,62		
149	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,198		88828,00	--	17587,94	--	17587,94	--	18994,98
		СП - 8%				--	--	--	--		1407,04	
150	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,156		95519,00	--	14900,96	--	14900,96	--	16093,04
		СП - 8%				--	--	--	--		1192,08	
151	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,54		100338,00	--	54182,52	--	54182,52	--	58517,12
		СП - 8%				--	--	--	--		4334,60	
152	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,26		86617,00	--	22520,42	--	22520,42	--	24322,05
		СП - 8%				--	--	--	--		1801,63	
153	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2012		42602,94	13657,83	8571,71	2747,96	1109,72	3843,09	13407,99
		НР - 69%; СП - 8%				23429,55	4252,87	4714,03	855,68		993,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,000604	813201,00				490,85		
153.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000523	278998,00				145,95		
153.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000121	623062,00				75,22		
153.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00039	504496,00				196,92		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,2012		394960,00	--	79465,95	--	79465,95	--	85823,23
		СП - 8%				--	--	--	--		6357,28	
155	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,169		105014,87	35815,29	17747,51	6052,79	2657,33	7638,07	27416,42
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	9037,39	2032,27		2030,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,002265	813201,00				1841,57		
155.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000676	289955,00				196,01		
155.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000328	504496,00				165,40		
156	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,169		1004968,00	--	169839,59	--	169839,59	--	183426,76
		СП - 8%				--	--	--	--		13587,17	
157	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	10		4843,80	1356,72	48438,00	13567,20	22661,40	17587,70	71307,80
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	12209,40	2695,40		5282,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	0,7215	28750,00				20743,13		
158	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	72		6844,00	--	492768,00	--	492768,00	--	532189,44
		СП - 8%				--	--	--	--		39421,44	
159	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0168		408502,00	--	6862,83	--	6862,83	--	7411,86
		СП - 8%				--	--	--	--		549,03	
Фундамент												
160	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,716		404,39	404,39	7972,95	7972,95	--	1380,91	10102,08
		НР - 72%; СП - 8%				--	97,28	--	1917,97		748,22	
161	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	197,16		58,00	--	11435,28	--		--	12350,10
		СП - 8%				--	--	--	--		914,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,1246	341,75	341,75	6535,83	6535,83	--	1131,99	8281,33
		НР - 72%; СП - 8%			--	82,21	--	1572,23		613,52	
163	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5738	2853,33	--	1637,24	--	--	1178,81	3041,34
		НР - 72%; СП - 8%			2853,33	--	1637,24	--		225,29	
164	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5738	1240,76	--	711,95	--	--	512,60	1322,52
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	711,95	--		97,96	
165	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,1246	54,65	54,65	1045,16	1045,16	--	212,09	1357,85
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,40	--	294,52		100,60	
166	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	19,1246	236,84	115,88	4529,47	2216,16	--	2356,15	7436,41
		НР - 72%; СП - 8%			120,96	50,15	2313,31	959,10		550,79	
167	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,8528	9704,98	1496,14	37391,35	5764,33	27217,14	6193,11	47071,20
		НР - 93%; СП - 8%			1144,59	583,83	4409,88	2249,38		3486,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 4,23808	6411,00				27170,33		
168	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	32	7241,33	3754,82	231722,56	120154,24	62188,16	88807,68	346172,80
		НР - 118%; СП - 8%			1543,13	808,77	49380,16	25880,64		25642,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0626 2,0032	28750,00				57592,00		
169	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	16	3033,18	1713,89	48530,88	27422,24	11907,04	17827,84	71667,36
		НР - 118%; СП - 8%			575,10	369,17	9201,60	5906,72		5308,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023 0,368	28750,00				10580,00		
170	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	20,496	29144,00	--	597335,42	--	597335,42	--	645122,25
		СП - 8%			--	--	--	--		47786,83	
171	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,4	13338,19	1735,90	5335,28	694,36	1505,88	2992,08	8993,54
		НР - 91%; СП - 8%			7837,60	382,39	3135,04	152,96		666,19	
172	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,408	22131,00	--	9029,45	--	9029,45	--	9751,81

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		722,36	
173	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	19,264		4545,53	10,41	87565,09	200,53	81358,62	5631,83	100652,67
		НР - 93%; СП - 8%				311,77	2,59	6005,94	49,89		7455,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,4816	22286,00				10732,94		
173.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	59,52576	862,00				51311,21		
173.3	261-105-0188	Гидроизол	м2	2,3	44,3072	369,00				16349,36		
174	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	125,216		1185,84	28,64	148486,14	3586,19	94955,04	46893,39	211010,25
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	49944,91	478,33		15630,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	300,5184	295,00				88652,93		
Пандус												
175	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,752		8815,40	2592,54	15444,58	4542,13	8717,16	3761,72	20742,80
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	2185,29	1859,57		1536,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2,0148	4316,00				8695,88		
176	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	6		13338,19	1735,90	80029,14	10415,40	22588,14	44881,14	134903,10
		НР - 91%; СП - 8%				7837,60	382,39	47025,60	2294,34		9992,82	
177	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	6,12		22131,00	--	135441,72	--	135441,72	--	146277,06
		СП - 8%				--	--	--	--		10835,34	
178	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	9		5958,08	2541,05	53622,72	22869,45	4985,19	28017,54	88171,47
		НР - 91%; СП - 8%				2863,12	557,82	25768,08	5020,38		6531,21	
179	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	9,135		22131,00	--	202166,69	--	202166,69	--	218340,02
		СП - 8%				--	--	--	--		16173,33	
180	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0326		28734,69	1350,96	936,75	44,04	12,52	814,74	1891,61
		НР - 91%; СП - 8%				26999,73	464,01	880,19	15,13		140,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0978	128,00				12,52		
181	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0326		408502,00	--	13317,17	--	13317,17	--	14382,54
		СП - 8%				--	--	--	--		1065,37	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
182	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	64		2509,83	26,30	160629,12	1683,20	21226,88	130087,68	313974,40
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	137719,04	672,00		23257,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	256	53,00				13568,00		
182.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	16	262,00				4192,00		
183	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	65,28		1902,00	--	124162,56	--	124162,56	--	134095,56
		СП - 8%				--	--	--	--		9933,00	
Ограждение ОГ-1												
184	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	30		21988,03	119,35	659640,90	3580,50	633023,40	28893,60	743617,20
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	23037,00	1449,00		55082,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,627	1004968,00				630114,94		
185	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,2274		301818,47	29705,93	68633,52	6755,13	1061,76	43719,19	121340,93
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	60816,63	2544,52		8988,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003638	272284,00				990,68		
186	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	60		1265,00	--	75900,00	--	75900,00	--	81972,00
		СП - 8%				--	--	--	--		6072,00	
187	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	33,6		585,00	--	19656,00	--	19656,00	--	21228,48
		СП - 8%				--	--	--	--		1572,48	
188	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	12,0576		1180,14	1,47	14229,66	17,72	1731,24	9991,17	26158,48
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	12480,70	8,32		1937,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,96617	474,00				1405,96		
Ограждение ОГ-2												
189	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6		21988,03	119,35	131928,18	716,10	126604,68	5778,72	148723,44
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	4607,40	289,80		11016,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
189.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,1254	1004968,00				126022,99		
190	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,0462		301818,47	29705,93	13944,01	1372,41	215,71	8882,26	24652,38
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	12355,89	516,96		1826,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000739	272284,00				201,27		
191	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	12		1265,00	--	15180,00	--	15180,00	--	16394,40
		СП - 8%				--	--	--	--		1214,40	
192	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6,4		585,00	--	3744,00	--	3744,00	--	4043,52
		СП - 8%				--	--	--	--		299,52	
193	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,3864		1180,14	1,47	2816,29	3,51	342,64	1977,42	5177,20
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	2470,14	1,65		383,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,587054	474,00				278,26		
Закладная деталь												
194	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0196		349629,92	1937,96	6852,75	37,99	--	6215,89	14114,13
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6814,76	15,89		1045,49	
195	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0124		439438,00	--	5449,03	--	5449,03	--	5884,95
		СП - 8%				--	--	--	--		435,92	
196	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072		389901,00	--	2807,29	--	2807,29	--	3031,87
		СП - 8%				--	--	--	--		224,58	
Стремянка СМ-1												
197	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0838		297377,90	25265,36	24920,27	2117,24	391,27	15912,27	44099,15
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	22411,76	649,51		3266,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,001341	272284,00				365,08		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,0612		464722,00	--	28440,99	--	28440,99	--	30716,27
		СП - 8%				--	--	--	--		2275,28	
199	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,034		479517,00	--	16303,58	--	16303,58	--	17607,87
		СП - 8%				--	--	--	--		1304,29	
200	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0192		406897,00	--	7812,42	--	7812,42	--	8437,41
		СП - 8%				--	--	--	--		624,99	
201	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,16		111,36	3,06	685,98	18,85	294,14	258,90	1020,47
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	372,99	2,22		75,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000554	467116,00				258,97		
202	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,16		187,02	4,39	1152,04	27,05	689,05	303,87	1572,40
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	435,94	4,44		116,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001109	539649,00				598,36		
203	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	2		79008,62	8665,15	158017,24	17330,30	--	90181,02	268054,12
		НР - 61%; СП - 8%				70343,47	3575,40	140686,94	7150,80		19855,86	
204	1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2	остановка	2		-32542,34	-2893,01	-65084,68	-5786,02	--	-37626,18	-110927,72
		НР - 61%; СП - 8%				-29649,33	-1191,80	-59298,66	-2383,60		-8216,86	
205	516-000-0000	Вертикальное подъемное устройство модель ВПМ-1. В базовой комплектации (черный мет.крашеный, настил на площадку резина нескользящая)	комплект	2		750000,00	--	1500000,00	--		--	1500000,00
						--	--	--	--	1500000,00	--	
Кровля												
206	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	29,5936		682,12	145,78	20186,39	4314,16	6245,43	9865,62	32456,19
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	9626,80	1096,74		2404,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,905564	6411,00				5805,57		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
207	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	29,5936		50,51	32,36	1494,77	957,64	--	728,30	2400,93
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	537,12	254,50		177,86	
208	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,5093		28750,00	--	43392,38	--	43392,38	--	46863,77
		СП - 8%				--	--	--	--		3471,39	
209	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	29,5936		1146,09	37,77	33916,93	1117,75	24311,74	7969,56	45237,37
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	8487,44	175,19		3350,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	32,55296	267,00				8691,64		
209.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	58,003456	221,00				12818,76		
210	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	29,5936		489,89	21,30	14497,61	630,34	7784,31	5795,31	21916,43
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	6082,96	216,33		1623,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	7,102464	592,00				4204,66		
210.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	18,643968	192,00				3579,64		
211	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	29,5936		164,60	10,11	4871,11	299,19	1818,24	2628,50	8099,48
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	2753,68	103,28		599,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	9,469952	192,00				1818,23		
212	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	34,0326		1033,00	--	35155,68	--	35155,68	--	37968,13
		СП - 8%				--	--	--	--		2812,45	
213	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	68,0653		1194,00	--	81269,97	--	81269,97	--	87771,57
		СП - 8%				--	--	--	--		6501,60	
214	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	11,56		876,54	23,87	10132,80	275,94	4646,88	4867,45	16200,30
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	5209,98	80,69		1200,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
214.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,058956	28750,00				1694,98		
214.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	2,7744	592,00				1642,44		
214.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	6,8204	192,00				1309,52		
215	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	7,514		1033,00	--	7761,96	--	7761,96	--	8382,92
		СП - 8%				--	--	--	--		620,96	
216	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	9,826		1194,00	--	11732,24	--	11732,24	--	12670,82
		СП - 8%				--	--	--	--		938,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**7484747,53**	**440497,64**	**4520542,82**	**1015750,72**	**9060538,84**
								1012271,78	**106125,73**	**1500000,00**	**560040,59**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**1500000,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**92932,56**				
	Всего заработная плата		Тенге						**86155,48**			
		Накладные расходы	Тенге					**52554,84**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11639,00**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**157126,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**54,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86155,48**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5757998,00**				
	Материалы		Тенге					**1218155,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**916307,39**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3296952,00**				
	Транспортные расходы		Тенге					**11435,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**883200,98**				
		Сметная прибыль	Тенге					**531296,62**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7172495,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**586,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**916307,39**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**133817,02**				
	Материалы		Тенге					**5435,81**				
	Всего заработная плата		Тенге						**115934,64**			
		Накладные расходы	Тенге					**79994,89**				
		Сметная прибыль	Тенге					**17104,95**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**230916,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**66,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**115934,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**9060538,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**706,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1118397,51**			

РАЗДЕЛ 7.Отмостка

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
217	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	11,6376		8815,40	2592,54	102590,10	30170,94	57903,47	24987,09	137783,37
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	14515,69	12352,15		10206,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	13,38324	4316,00				57762,06		
218	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	14,547		24206,93	1788,17	352138,21	26012,51	303555,74	25687,38	408051,64
		НР - 91%; СП - 8%				1551,52	388,94	22569,96	5657,91		30226,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	14,83794	19938,00				295838,85		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					454728,31	56183,45	361459,21	50674,47	545835,01
								37085,65	18010,06	--	40432,22	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					454728,31				
		Материалы	Тенге					361459,20				
		Всего заработная плата	Тенге						55095,71			
		Накладные расходы	Тенге					50674,47				
		Сметная прибыль	Тенге					40432,23				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					545835,01				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									37,00
		Сметная заработная плата	Тенге						55095,71			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					545835,01				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									37,00
		Сметная заработная плата	Тенге						55095,71			
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка										
219	1115-0402-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	2776,4256		886,80	83,29	2462134,22	231248,49	711459,06	1219572,71	3976230,16
		НР - 80%; СП - 8%				547,26	1,81	1519426,67	5025,33		294523,23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,76	2110,08346	301,00				635135,12		
220	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	100,1436		4970,31	36,69	497744,74	3674,27	47090,53	359210,09	925511,13
		НР - 80%; СП - 8%				4463,39	20,30	446979,94	2032,92		68556,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	2,002872	22974,00				46013,98		
221	231-301-0202 РСНБ РК 2022	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	м2	100,1436		2865,00	--	286911,41	--	286911,41	--	309864,32
		СП - 8%				--	--	--	--		22952,91	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					3246790,37	234922,76	1045461,00	1578782,80	5211605,61
								1966406,61	7058,25	--	386032,45	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					3246790,37				
		Материалы	Тенге					758549,59				
		Всего заработная плата	Тенге						1973464,86			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					286911,41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**1578782,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**386032,45**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**5211605,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1185,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1973464,86**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**5211605,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1185,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1973464,86**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**174834837,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**33764436,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2631915,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**926863,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**94813198,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**11435,28**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1500000,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**29274196,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12839657,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-02
(Локальный сметный расчет)

на конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-КЖ

Сметная стоимость	458974,663	тыс.тенге
Сметная заработная плата	30722,270	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,261	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1405,1268		294,09	294,09	413233,74	413233,74	--	69033,88	520852,40
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,24	--	95885,85		38584,78	
2	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	23184,5922		58,00	--	1344706,35	--		--	1452282,86
		СП - 8%				--	--	--	--		107576,51	
3	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	978,8982		219,98	219,98	215338,03	215338,02	--	35974,51	271419,11
		НР - 72%; СП - 8%				--	51,04	--	49962,96		20106,57	
4	1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	119,2013		4317,05	--	514597,97	--	--	370511,02	955918,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**4317,05**	**--**	**514597,97**	**--**		**70809,15**	
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**119,2013**	**1240,76**	**--**	**147900,20**	**--**	**--**	**106488,48**	**274739,92**
		НР - 72%; СП - 8%			**1240,76**	**--**	**147900,20**	**--**		**20351,24**	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**978,8982**	**54,65**	**54,65**	**53496,79**	**53496,78**	**--**	**10855,98**	**69501,78**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,40**	**--**	**15075,03**		**5149,00**	
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**978,8982**	**236,84**	**115,88**	**231842,25**	**113434,72**	**--**	**120600,26**	**380634,78**
		НР - 72%; СП - 8%			**120,96**	**50,15**	**118407,53**	**49091,74**		**28192,27**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2921115,33**	**795503,26**	**--**	**713464,13**	**3925349,00**
							780905,70	**210015,58**	**--**	**290769,52**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2921115,33**				
		Всего заработная плата	Тенге					**990921,28**			
		Транспортные расходы	Тенге				**1344706,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**713464,13**				
		Сметная прибыль	Тенге				**290769,52**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3925349,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**712,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**990921,28**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3925349,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**712,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**990921,28**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
8	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**84,9**	**5748,61**	**1659,26**	**488056,99**	**140871,18**	**193755,38**	**166379,38**	**706791,65**
		НР - 91%; СП - 8%			**1807,19**	**346,34**	**153430,43**	**29404,27**		**52355,28**	
9	**212-101-0408 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**86,598**	**20171,00**	**--**	**1746768,26**	**--**	**1746768,26**	**--**	**1886509,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**139741,46**	
10	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**664,2**	**5958,08**	**2541,05**	**3957356,74**	**1687765,41**	**367907,03**	**2067694,45**	**6507054,49**
		НР - 91%; СП - 8%			**2863,12**	**557,82**	**1901684,30**	**370504,04**		**482003,30**	
11	**212-101-0905 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**м3**	**674,163**	**26494,00**	**--**	**17861274,52**	**--**	**17861274,52**	**--**	**19290176,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1428902,00**	
12	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**39,7132**	**391464,00**	**--**	**15546288,12**	**--**	**15546288,12**	**--**	**16789991,17**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1243703,05**	
13	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**2,9102**	**389901,00**	**--**	**1134689,89**	**--**	**1134689,89**	**--**	**1225465,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90775,19**	
Каркас фиксатор											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3,7972		28316,30	1697,36	107522,65	6445,21	1458,13	92539,89	216067,55
		НР - 91%; СП - 8%				26234,94	545,90	99619,31	2072,89		16005,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,3916	128,00				1458,12		
15	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,887		391464,00	--	347228,57	--	347228,57	--	375006,86
		СП - 8%				--	--	--	--		27778,29	
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,9102		389901,00	--	1134689,89	--	1134689,89	--	1225465,08
		СП - 8%				--	--	--	--		90775,19	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					42323875,63	1835081,80	38334059,79	2326613,72	48222528,08
								2154734,00	401981,20	--	3572038,73	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					42323875,63				
		Материалы	Тенге					563120,52				
		Всего заработная плата	Тенге						2556715,24			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					37770939,25				
		Накладные расходы	Тенге					2326613,72				
		Сметная прибыль	Тенге					3572038,73				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					48222528,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1742,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2556715,24			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					48222528,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1742,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2556715,24			
		РАЗДЕЛ 3.Стены техподполья										
17	1107-0508-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 20 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	12		19950,95	7319,28	239411,40	87831,36	53237,28	157934,52	429133,56
		НР - 118%; СП - 8%				8195,23	2958,34	98342,76	35500,08		31787,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0546	0,6552	22405,00				14679,76		
17.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0629	0,7548	28750,00				21700,50		
17.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0017	0,0204	409769,00				8359,29		
18	1107-0508-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 12 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	20		14756,80	5358,81	295136,00	107176,20	69138,60	190837,80	524851,80
		НР - 118%; СП - 8%				5941,06	2145,29	118821,20	42905,80		38878,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05	1	22405,00				22405,00		
18.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0409	0,818	28750,00				23517,50		
18.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,026	409769,00				10653,99		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	222-101-0205 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	95,128		67616,00	--	6432174,85	--	6432174,85	--	6946748,84
		СП - 8%				--	--	--	--		514573,99	
20	222-101-0206 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,96		69467,00	--	1872830,32	--	1872830,32	--	2022656,75
		СП - 8%				--	--	--	--		149826,43	
21	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	15		8511,13	2542,92	127666,95	38143,80	31950,75	77504,40	221585,10
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	57572,40	8109,30		16413,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0174	409769,00				7129,98		
21.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	28,5	758,00				21603,00		
22	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	20		9693,86	2751,70	193877,20	55034,00	47028,40	122430,00	341611,80
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	91814,80	11939,40		25304,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,0232	409769,00				9506,64		
22.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	38	758,00				28804,00		
23	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		33498,79	10741,25	301489,11	96671,25	14943,51	248061,96	593515,17
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	189874,35	20347,65		43964,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,0279	83950,00				2342,20		
23.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,006552	813201,00				5328,09		
23.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0198	274757,00				5440,19		
24	222-101-0202 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	43,4		91365,00	--	3965241,00	--	3965241,00	--	4282460,28
		СП - 8%				--	--	--	--		317219,28	
25	222-101-0201 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	19,82		82129,00	--	1627796,78	--	1627796,78	--	1758020,52
		СП - 8%				--	--	--	--		130223,74	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59839,91	29175,64	2039,05	40919,19	108819,88
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625,22	6052,02		8060,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1681,88		
27	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20	шТ	3		69642,86	--	208928,58	--	208928,58	--	225642,87
		СП - 8%				--	--	--	--		16714,29	
28	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20л	шТ	5		70178,57	--	350892,85	--	350892,85	--	378964,30
		СП - 8%				--	--	--	--		28071,45	
29	прайс лист	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20пр	шТ	5		70178,57	--	350892,85	--	350892,85	--	378964,30
		СП - 8%				--	--	--	--		28071,45	
30	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	14		5003,96	2508,54	70055,44	35119,56	2817,50	46578,28	125964,44
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	32118,38	7354,76		9330,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,098	28750,00				2817,50		
31	прайс лист	Вентиляционный блок ВЦБ1	шТ	14		26785,71	--	374999,94	--	374999,94	--	404999,98
		СП - 8%				--	--	--	--		30000,04	
32	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8		8511,13	2542,92	68089,04	20343,36	17040,40	41335,68	118178,72
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	30705,28	4324,96		8754,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00928	409769,00				3802,66		
32.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	15,2	758,00				11521,60		
33	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,6		139491,00	--	641658,60	--	641658,60	--	692991,29
		СП - 8%				--	--	--	--		51332,69	
34	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площадки лестничные массой более 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2		8810,90	4270,45	17621,80	8540,90	457,46	12286,46	32300,92
		НР - 118%; СП - 8%				4311,72	894,41	8623,44	1788,82		2392,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,014	28750,00				402,50		
35	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	4,48		9147,00	--	40978,56	--	40978,56	--	44256,84
		СП - 8%				--	--	--	--		3278,28	
36	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0271		1063409,12	1937,96	28818,39	52,52	26005,76	2531,69	33858,09
		НР - 91%; СП - 8%				101849,16	810,59	2760,11	21,97		2508,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0271	959622,00				26005,76		
37	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0186	1309251,92	1937,96	24352,09	36,05	17848,97	5898,75	32670,91
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6467,07	15,08		2420,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0186	959622,00				17848,97		
38	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,05	389901,00	--	19495,05	--	19495,05	--	21054,65
		СП - 8%				--	--	--	--		1559,60	
39	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		1,487	1138227,45	9685,73	1692544,22	14402,68	1547402,36	157724,74	1998290,47
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	130739,18	2925,85		148021,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1,487	1029630,00				1531059,81		
40	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,001	425973,00	--	425,97	--	425,97	--	460,05
		СП - 8%				--	--	--	--		34,08	
41	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,0246	331233,00	--	8148,33	--	8148,33	--	8800,20
		СП - 8%				--	--	--	--		651,87	
42	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		1,5327	144002,00	--	220711,87	--	220711,87	--	238368,82
		СП - 8%				--	--	--	--		17656,95	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**19234077,10**	**492527,32**	**17945085,59**	**1104043,47**	**21965170,54**
								796464,19	**141285,69**	**--**	**1627050,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**19234077,10**				
		Материалы	Тенге					**1829910,00**				
		Всего заработная плата	Тенге						**937749,88**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**16115175,55**				
		Накладные расходы	Тенге					**1104043,47**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1627050,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**21965170,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**533,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**937749,88**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**21965170,55**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**533,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**937749,88**			

РАЗДЕЛ 4.Гидроизоляция стен

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	316,758		1185,84	28,64	375624,31	9071,95	240207,10	118625,87	533791,08
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	126345,26	1210,02		39540,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	760,2192	295,00				224264,66		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					375624,31	9071,95	240207,10	118625,87	533791,08
								126345,26	1210,02	--	39540,90	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					375624,31				
	Материалы		Тенге					240207,09				
	Всего заработная плата		Тенге						127555,28			
		Накладные расходы	Тенге					118625,87				
		Сметная прибыль	Тенге					39540,90				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					533791,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74,00
		Сметная заработная плата	Тенге						127555,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					533791,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74,00
		Сметная заработная плата	Тенге						127555,28			
		РАЗДЕЛ 5.Стены 1-9го этажей										
44	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		18613,21	3338,21	2010226,68	360526,68	756415,80	1151868,60	3415062,60
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	893284,20	82875,96		252967,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	10,368	22405,00				232295,04		
44.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	5,4432	28750,00				156492,00		
44.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57531,57		
44.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	1,7388	99634,00				173243,60		
45	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	108		14308,58	3021,23	1545326,64	326292,84	533582,64	895061,88	2635620,12
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	685451,16	73076,04		195231,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	8,3916	22405,00				188013,80		
45.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	2,9268	28750,00				84145,50		
45.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57531,57		
45.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,918	99634,00				91464,01		
46	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	36		11560,06	2610,63	416162,16	93982,68	150983,28	226007,64	693543,24
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	171196,20	20335,68		51373,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,6064	22405,00				58396,39		
46.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0468	409769,00				19177,19		
46.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,28512	99634,00				28407,65		
47	222-101-0306 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	304,56		69671,00	--	21218999,76	--	21218999,76	--	22916519,74
		СП - 8%				--	--	--	--		1697520,00	
48	222-101-0305 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	710,71		72109,00	--	51248587,39	--	51248587,39	--	55348474,38
		СП - 8%				--	--	--	--		4099887,00	
49	1107-0512-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Экраны ограждений площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	144		4347,01	2146,09	625969,44	309036,96	66057,12	371728,80	1077514,56
		НР - 118%; СП - 8%				1742,19	445,48	250875,36	64149,12		79816,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,015	2,16	28750,00				62100,00		
50	прайс лист	Ограждения лоджий ОЛ 32.15.6	шТ	144		41071,43	--	5914285,92	--	5914285,92	--	6387428,16
		СП - 8%				--	--	--	--		473142,24	
51	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		4603,07	2244,28	538559,19	262580,76	18351,45	368272,71	979378,92
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	257626,98	54468,18		72547,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,5265	28750,00				15136,88		
52	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20	шТ	27		98750,00	--	2666250,00	--	2666250,00	--	2879550,00
		СП - 8%				--	--	--	--		213300,00	
53	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20л	шТ	45		87142,86	--	3921428,70	--	3921428,70	--	4235143,00
		СП - 8%				--	--	--	--		313714,35	
54	прайс лист	Стены лоджии СЛ 14.30.20пр	шТ	45		87142,86	--	3921428,70	--	3921428,70	--	4235143,00
		СП - 8%				--	--	--	--		313714,35	
55	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	126		5003,96	2508,54	630498,96	316076,04	25357,50	419204,52	1133680,00
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	289065,42	66192,84		83976,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,882	28750,00				25357,50		
56	прайс лист	Вентиляционный блок ВБ1	шТ	126		31071,43	--	3915000,18	--	3915000,18	--	4228199,64

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		313199,46	
57	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		9693,86	2751,70	348978,96	99061,20	84651,12	220374,00	614901,24
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	165266,64	21490,92		45548,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
57.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
58	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306400,68	91545,12	76681,80	186010,56	531804,24
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138173,76	19462,32		39393,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
58.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
59	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	53,1		139491,00	--	7406972,10	--	7406972,10	--	7999529,87
		СП - 8%				--	--	--	--		592557,77	
60	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306400,68	91545,12	76681,80	186010,56	531804,24
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138173,76	19462,32		39393,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17111,95		
60.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847,20		
61	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		9693,86	2751,70	1134181,62	321948,90	275116,14	716215,50	1998429,00
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	537116,58	69845,49		148031,91	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,13572	409769,00				55613,85		
61.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	222,3	758,00				168503,40		
62	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	158		10738,10	2940,62	1696619,80	464617,96	405593,90	1095720,52	3015727,00
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	826407,94	102169,12		223386,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	3,16	28750,00				90850,00		
62.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,18328	409769,00				75102,46		
62.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	300,2	758,00				227551,60		
63	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	126		33498,79	10741,25	4220847,54	1353397,50	209209,14	3472867,44	8309212,38
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	2658240,90	284867,10		615497,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,3906	83950,00				32790,87		
63.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,091728	813201,00				74593,30		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,2772	274757,00				76162,64		
64	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	496,22		93711,00	--	46501272,42	--	46501272,42	--	50221374,21
		СП - 8%				--	--	--	--		3720101,79	
65	222-101-0301 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	241,74		84901,00	--	20523967,74	--	20523967,74	--	22165885,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1641917,42	
66	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	7,7895		1138227,45	9685,73	8866222,72	75447,00	8105911,66	826225,18	10467843,70
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	684864,06	15326,78		775395,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	7,7895	1029630,00				8020302,88		
67	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	7,7895		144002,00	--	1121703,58	--	1121703,58	--	1211439,87
		СП - 8%				--	--	--	--		89736,29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					191006291,56	4166058,76	179144489,84	10135567,91	217233208,40
								7695743,00	893721,87	--	16091348,94	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					191006291,56				
		Материалы	Тенге					10784593,36				
		Всего заработная плата	Тенге						8589464,83			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					168359896,49				
		Накладные расходы	Тенге					10135567,91				
		Сметная прибыль	Тенге					16091348,94				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					217233208,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990,00
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464,83			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					217233208,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4990,00
		Сметная заработная плата	Тенге						8589464,83			
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки										
68	1108-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1616,112		2975,30	109,94	4808418,00	177675,35	1356726,00	3079873,12	8519350,57
		НР - 93%; СП - 8%				2025,86	23,31	3274016,66	37671,57		631059,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,31	500,99472	1957,00				980446,67		
68.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2,5	4040,28	41,00				165651,48		
69	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	169,6918		24649,00	--	4182733,18	--	4182733,18	--	4517351,83
		СП - 8%				--	--	--	--		334618,65	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70	1108-0401-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки, армированные толщиной в 1/2 кирпича в каркасных зданиях. Заполнение при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	932,796		4594,31	405,76	4285554,00	378491,31	1367068,50	2442237,16	7266014,44
		НР - 93%; СП - 8%				2722,99	92,27	2539994,18	86069,09		538223,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	21,454308	30984,00				664740,28		
70.2	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,00029	0,270511	1036166,00				280294,14		
70.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,16	149,24736	1957,00				292077,08		
71	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	47,0129		60438,00	--	2841365,65	--	2841365,65	--	3068674,90
		СП - 8%				--	--	--	--		227309,25	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					16118070,85	556166,66	9747893,35	5522110,28	23371391,74
								5814010,84	123740,66	--	1731210,61	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					16118070,85				
		Материалы	Тенге					2723794,53				
		Всего заработная плата	Тенге						5937751,50			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7024098,83				
		Накладные расходы	Тенге					5522110,28				
		Сметная прибыль	Тенге					1731210,60				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					23371391,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846,00
		Сметная заработная плата	Тенге						5937751,50			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					23371391,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3846,00
		Сметная заработная плата	Тенге						5937751,50			
		РАЗДЕЛ 7.Перемычки										
72	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	108		937,32	363,97	101230,56	39308,76	35397,00	41013,00	153623,52
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	26524,80	8231,76		11379,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	1,2312	28750,00				35397,00		
73	222-102-0101 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,836		107388,00	--	197164,37	--	197164,37	--	212937,52
		СП - 8%				--	--	--	--		15773,15	
74	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки. Устройство	м3	3,96		70217,90	6507,33	278062,88	25769,03	167705,36	81622,53	388460,24
		НР - 91%; СП - 8%				21360,73	1289,55	84588,49	5106,62		28774,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	4,0194	22405,00				90054,66		
74.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,34056	93036,00				31684,34		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,099396	93036,00				9247,41		
75	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0927		456152,00	--	42285,29	--	42285,29	--	45668,11
		СП - 8%				--	--	--	--		3382,82	
76	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0515		408502,00	--	21037,85	--	21037,85	--	22720,88
		СП - 8%				--	--	--	--		1683,03	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					639780,95	65077,79	463589,87	122635,53	823410,27
								111113,29	13338,38	--	60993,79	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					639780,95				
	Материалы		Тенге					203102,37				
	Всего заработная плата		Тенге						124451,67			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					260487,51				
		Накладные расходы	Тенге					122635,53				
		Сметная прибыль	Тенге					60993,79				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					823410,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84,00
		Сметная заработная плата	Тенге						124451,67			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					823410,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84,00
		Сметная заработная плата	Тенге						124451,67			
		РАЗДЕЛ 8.Стены чердака										
77	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		18613,21	3338,21	223358,52	40058,52	84046,20	127985,40	379451,40
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	99253,80	9208,44		28107,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	1,152	22405,00				25810,56		
77.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	0,6048	28750,00				17388,00		
77.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392,40		
77.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	0,1932	99634,00				19249,29		
78	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	12		14308,58	3021,23	171702,96	36254,76	59286,96	99451,32	292846,68
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	76161,24	8119,56		21692,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,9324	22405,00				20890,42		
78.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,3252	28750,00				9349,50		
78.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392,40		
78.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,102	99634,00				10162,67		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	4		11560,06	2610,63	46240,24	10442,52	16775,92	25111,96	77060,36
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	19021,80	2259,52		5708,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	0,2896	22405,00				6488,49		
79.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0052	409769,00				2130,80		
79.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,03168	99634,00				3156,41		
80	222-101-0404 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	76,5		67157,00	--	5137510,50	--	5137510,50	--	5548511,34
		СП - 8%				--	--	--	--		411000,84	
81	222-101-0405 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,44		73184,00	--	1934985,00	--	1934985,00	--	2089783,76
		СП - 8%				--	--	--	--		154798,80	
82	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	9		8511,13	2542,92	76600,17	22886,28	19170,45	46502,64	132951,06
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	34543,44	4865,58		9848,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01044	409769,00				4277,99		
82.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	17,1	758,00				12961,80		
83	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		9693,86	2751,70	135714,04	38523,80	32919,88	85701,00	239128,26
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	64270,36	8357,58		17713,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01624	409769,00				6654,65		
83.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	26,6	758,00				20162,80		
84	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		10738,10	2940,62	42952,40	11762,48	10268,20	27739,76	76347,52
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	20921,72	2586,56		5655,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	0,08	28750,00				2300,00		
84.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
84.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	26,05		93711,00	--	2441171,55	--	2441171,55	--	2636465,27
		СП - 8%				--	--	--	--		195293,72	
86	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	11,5		83085,00	--	955477,50	--	955477,50	--	1031915,70
		СП - 8%				--	--	--	--		76438,20	
87	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	13		4603,07	2244,28	59839,91	29175,64	2039,05	40919,19	108819,88
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	28625,22	6052,02		8060,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,0585	28750,00				1681,88		
88	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.13.20	шТ	3		59642,86	--	178928,58	--	178928,58	--	193242,87
		СП - 8%				--	--	--	--		14314,29	
89	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20л	шТ	5		58035,71	--	290178,55	--	290178,55	--	313392,85
		СП - 8%				--	--	--	--		23214,30	
90	прайс лист	Стены лоджии СЛЧ 14.30.20пр	шТ	5		58035,71	--	290178,55	--	290178,55	--	313392,85
		СП - 8%				--	--	--	--		23214,30	
91	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		9693,86	2751,70	38775,44	11006,80	9405,68	24486,00	68322,36
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	18362,96	2387,88		5060,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
91.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		
92	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		8511,13	2542,92	34044,52	10171,68	8520,20	20667,84	59089,36
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	15352,64	2162,48		4377,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901,33		
92.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5760,80		
93	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,34		139491,00	--	605390,94	--	605390,94	--	653822,22
		СП - 8%				--	--	--	--		48431,28	
94	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	29,0972		13621,76	4402,41	396355,08	128097,81	103,59	277090,89	727321,76
		НР - 93%; СП - 8%				9215,79	1023,93	268153,68	29793,50		53875,79	
95	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,9833		25394,00	--	177333,92	--	177333,92	--	191520,63
		СП - 8%				--	--	--	--		14186,71	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	11,0569		60438,00	--	668256,92	--	668256,92	--	721717,47
		СП - 8%				--	--	--	--		53460,55	
97	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2907		435218,00	--	126517,87	--	126517,87	--	136639,30
		СП - 8%				--	--	--	--		10121,43	
98	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	242,4768		2833,38	40,70	687028,92	9868,80	205765,82	381420,86	1153925,27
		НР - 80%; СП - 8%				1944,08	22,20	471394,30	5382,98		85475,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	7,516781	23791,00				178831,73		
99	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	261,8749		941,00	--	246424,28	--	246424,28	--	266138,22
		СП - 8%				--	--	--	--		19713,94	
100	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	12,1238		49135,66	3015,15	595710,91	36555,07	95025,13	364884,55	1037443,14
		НР - 76%; СП - 8%				38282,61	1318,11	464130,71	15980,50		76847,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05	0,60619	93036,00				56397,49		
101	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	11,7601		15739,00	--	185092,21	--	185092,21	--	199899,59
		СП - 8%				--	--	--	--		14807,38	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**15745769,44**	**384804,16**	**13780773,41**	**1521961,41**	**18649149,13**
								1580191,87	**97156,60**	**--**	**1381418,28**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**15745769,44**				
		Материалы	Тенге					**543327,07**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1677348,47**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**13237446,33**				
		Накладные расходы	Тенге					**1521961,41**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1381418,28**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**18649149,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1677348,47**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**18649149,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1020,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1677348,47**			

РАЗДЕЛ 9.Парапет

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	8		14308,58	3021,23	114468,64	24169,84	39524,64	66300,88	195231,12
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	50774,16	5413,04		14461,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	0,6216	22405,00				13926,95		
102.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,2168	28750,00				6233,00		
102.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0104	409769,00				4261,60		
102.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,068	99634,00				6775,11		
103	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	30		11560,06	2610,63	346801,80	78318,90	125819,40	188339,70	577952,70
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	142663,50	16946,40		42811,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,172	22405,00				48663,66		
103.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,039	409769,00				15980,99		
103.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,2376	99634,00				23673,04		
104	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015 панели парапета	м3	49,16		83085,00	--	4084458,60	--	4084458,60	--	4411215,29
		СП - 8%				--	--	--	--		326756,69	
105	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		4603,07	2244,28	64442,98	31419,92	2195,90	44066,82	117190,64
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	30827,16	6517,56		8680,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,063	28750,00				1811,25		
106	прайс лист	Контрофорс КФ 1	шТ	14		29464,29	--	412500,06	--	412500,06	--	445500,02
		СП - 8%				--	--	--	--		32999,96	
107	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	14		67281,55	290,73	941941,70	4070,22	869677,62	67928,00	1090659,22
		НР - 98%; СП - 8%				4870,99	80,03	68193,86	1120,42		80789,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	1	14	61488,00				860832,00		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге					5964613,78	137978,88	5534176,22	366635,40	6837749,00
								292458,68	29997,42	--	506499,81	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					5022672,08				
Материалы			Тенге					167539,94				
Всего заработная плата			Тенге						253141,82			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					4496958,66				
		Накладные расходы	Тенге					298707,40				
		Сметная прибыль	Тенге					425710,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5747089,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,00
		Сметная заработная плата	Тенге					253141,82			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				941941,70				
	Материалы		Тенге				869677,62				
	Всего заработная плата		Тенге					69314,28			
		Накладные расходы	Тенге				67928,00				
		Сметная прибыль	Тенге				80789,52				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1090659,22				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46,00
		Сметная заработная плата	Тенге					69314,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				6837749,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197,00
		Сметная заработная плата	Тенге					322456,10			
		РАЗДЕЛ 10.Перекрытие техподполья									
108	**1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**32**	**5080,60**	**1356,72**	**162579,20**	**43415,04**	**80094,08**	**56280,64**	**236368,64**
		НР - 118%; СП - 8%			**1220,94**	**269,54**	**39070,08**	**8625,28**		**17508,80**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	**212-401-0107**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200**	**м3**	**0,07215** / **2,3088**	**32032,00**				**73955,48**		
109	**1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**80**	**3887,88**	**1149,52**	**311030,40**	**91961,60**	**138492,00**	**117063,20**	**462340,80**
		НР - 118%; СП - 8%			**1007,21**	**232,87**	**80576,80**	**18629,60**		**34247,20**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	**212-401-0107**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200**	**м3**	**0,04996** / **3,9968**	**32032,00**				**128025,50**		
110	**222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**530,16**	**2,00**	**--**	**1060,32**	**--**	**1060,32**	**--**	**1145,15**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**84,83**	
111	**222-203-0303 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**	**10,88**	**6844,00**	**--**	**74462,72**	**--**	**74462,72**	**--**	**80419,74**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5957,02**	
112	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	**шт. сборных конструкций**	**30**	**937,32**	**363,97**	**28119,60**	**10919,10**	**9832,50**	**11392,50**	**42673,20**
		НР - 118%; СП - 8%			**245,60**	**76,22**	**7368,00**	**2286,60**		**3161,10**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0114** / **0,342**	**28750,00**				**9832,50**		
113	**ТПРАЙС лист**	**Балка Б 20.22.12**	**шТ**	**24**	**1964,29**	**--**	**47142,96**	**--**	**47142,96**	**--**	**50914,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3771,36**	
114	**прайс лист**	**Балка Б 5.22.12**	**шТ**	**6**	**3303,57**	**--**	**19821,42**	**--**	**19821,42**	**--**	**21407,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1585,74**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032	1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%			--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1061998,75	146295,74	788688,13	184736,34	1346473,70
							127014,88	29541,48	--	99738,61	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1061998,75				
	Материалы		Тенге				228418,58				
	Всего заработная плата		Тенге					156556,36			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				560269,55				
		Накладные расходы	Тенге				184736,34				
		Сметная прибыль	Тенге				99738,62				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1346473,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96,00
		Сметная заработная плата	Тенге					156556,36			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1346473,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96,00
		Сметная заработная плата	Тенге					156556,36			
		РАЗДЕЛ 11.Перекрытие 1-8 этажей									
116	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	304	4843,80	1356,72	1472515,20	412442,88	688906,56	534666,08	2167757,12
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	371165,76	81940,16		160575,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215 21,9336	28750,00				630591,00		
117	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	592	3723,91	1149,52	2204554,72	680515,84	927770,56	866267,68	3316490,56
		НР - 118%; СП - 8%			1007,21	232,87	596268,32	137859,04		245668,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,04996 29,57632	28750,00				850319,20		
118	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	4521,12	6695,00	--	30268898,40	--	30268898,40	--	32690410,27
		СП - 8%			--	--	--	--		2421511,87	
119	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595701,76	--	595701,76	--	643357,90
		СП - 8%			--	--	--	--		47656,14	
120	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	240	937,32	363,97	224956,80	87352,80	78660,00	91140,00	341385,60
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	58944,00	18292,80		25288,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0114 2,736	28750,00				78660,00		
121	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	192	1964,29	--	377143,68	--	377143,68	--	407314,56
		СП - 8%			--	--	--	--		30170,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	48	3303,57	--	158571,36	--	158571,36	--	171257,28
		СП - 8%			--	--	--	--		12685,92	
123	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	3,2256	1036166,00	--	3342257,00	--	3342257,00	--	3609637,61
		СП - 8%			--	--	--	--		267380,56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				38644598,97	1180311,52	36437909,37	1492073,76	43347610,91
							1026378,08	238092,00	--	3210938,18	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38644598,97				
	Материалы		Тенге				1695337,12				
	Всего заработная плата		Тенге					1264470,08			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				34742572,25				
		Накладные расходы	Тенге				1492073,76				
		Сметная прибыль	Тенге				3210938,17				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43347610,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470,08			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				43347610,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								780,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1264470,08			
		РАЗДЕЛ 12.Перекрытие 9-го этажа									
124	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	38	5935,21	1356,72	225537,98	51555,36	127586,90	66833,26	315761,00
		НР - 118%; СП - 8%			1220,94	269,54	46395,72	10242,52		23389,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,07215 2,7417	28750,00				78823,88		
124.2	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,00106 0,04028	1029630,00				41473,50		
125	1107-0504-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	87	12723,70	3506,39	1106961,90	305055,93	164447,40	831509,46	2093548,86
		НР - 118%; СП - 8%			7327,11	772,53	637458,57	67210,11		155077,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,0535 4,6545	28750,00				133816,88		
125.2	222-509-1006	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	0,00028 0,02436	1029630,00				25081,79		
126	222-203-0405 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	560,4	5892,00	--	3301876,80	--	3301876,80	--	3566026,94
		СП - 8%			--	--	--	--		264150,14	
127	222-203-0303 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	м2	87,04	6844,00	--	595701,76	--	595701,76	--	643357,90
		СП - 8%			--	--	--	--		47656,14	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки**	шт. сборных конструкций	30		937,32	363,97	28119,60	10919,10	9832,50	11392,50	42673,20
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	7368,00	2286,60		3161,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,342	28750,00				9832,50		
129	1222-000-0000	**Балка Б 20.22.12**	шТ	24		1964,29	--	47142,96	--	47142,96	--	50914,32
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
130	1222-000-0000	**Балка Б 5.22.12**	шТ	6		3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%				--	--	--	--		1585,74	
131	222-509-1005 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями**	т	0,4032		1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%				--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					5742944,55	367530,39	4684191,87	909735,22	7184894,09
								691222,29	79739,23	--	532214,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5742944,55				
		Материалы	Тенге					301866,80				
		Всего заработная плата	Тенге						770961,52			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4382325,07				
		Накладные расходы	Тенге					909735,22				
		Сметная прибыль	Тенге					532214,31				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					7184894,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476,00
		Сметная заработная плата	Тенге						770961,52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					7184894,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476,00
		Сметная заработная плата	Тенге						770961,52			
		РАЗДЕЛ 13.Плиты покрытия										
132	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	33		5935,21	1356,72	195861,93	44771,76	110799,15	58039,41	274213,50
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	40291,02	8894,82		20312,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	2,38095	28750,00				68452,31		
132.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,03498	1029630,00				36016,46		
133	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	70		4403,46	1149,52	308242,20	80466,40	157271,10	102430,30	443526,30
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	70504,70	16300,90		32853,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	3,4972	28750,00				100544,50		
133.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,0462	1029630,00				47568,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	528,66	6695,00	--	3539378,70	--	3539378,70	--	3822529,00
		СП - 8%			--	--	--	--		283150,30	
135	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки	шт. сборных конструкций	20	937,32	363,97	18746,40	7279,40	6555,00	7595,00	28448,80
		НР - 118%; СП - 8%			245,60	76,22	4912,00	1524,40		2107,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114 0,228	28750,00				6555,00		
136	1222-000-0000	Балка Б 20.22.12	шТ	14	1964,29	--	27500,06	--	27500,06	--	29700,02
		СП - 8%			--	--	--	--		2199,96	
137	1222-000-0000	Балка Б 5.22.12	шТ	6	3303,57	--	19821,42	--	19821,42	--	21407,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1585,74	
138	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032	1036166,00	--	417782,13	--	417782,13	--	451204,70
		СП - 8%			--	--	--	--		33422,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**4527332,84**	**132517,56**	**4279107,56**	**168064,71**	**5071029,48**
							115707,72	**26720,12**	**--**	**375631,93**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4527332,84**				
		Материалы	Тенге				**274625,25**				
		Всего заработная плата	Тенге					**142427,84**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4004482,31**				
		Накладные расходы	Тенге				**168064,71**				
		Сметная прибыль	Тенге				**375631,93**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5071029,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**87,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**142427,84**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**5071029,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**87,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**142427,84**			
		РАЗДЕЛ 14.Монолитные участки									
139	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	267	23440,59	3970,60	6258637,53	1060150,20	1624121,00	3448630,74	10483848,45
		НР - 91%; СП - 8%			13387,14	806,51	3574366,38	215338,17		776580,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224 5,9808	93036,00				556429,71		
140	212-101-1101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	271,005	28632,00	--	7759415,16	--	7759415,16	--	8380168,37
		СП - 8%			--	--	--	--		620753,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	3,92	391464,00	--	1534538,88	--	1534538,88	--	1657302,00
		СП - 8%			--	--	--	--		122763,11	
142	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	9,65	389901,00	--	3762544,65	--	3762544,65	--	4063548,22
		СП - 8%			--	--	--	--		301003,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				19315136,22	1060150,20	14680619,64	3448630,74	24584867,04
							3574366,38	215338,17	--	1821100,08	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19315136,22				
		Материалы	Тенге				1624120,95				
		Всего заработная плата	Тенге					3789704,55			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				13056498,69				
		Накладные расходы	Тенге				3448630,74				
		Сметная прибыль	Тенге				1821100,07				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24584867,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704,55			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				24584867,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2556,00
		Сметная заработная плата	Тенге					3789704,55			
		РАЗДЕЛ 15.Лестничные марши и площадки									
143	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Площадки лестничные массой более 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	40	8810,90	4270,45	352436,00	170818,00	9149,20	245729,20	646018,40
		НР - 118%; СП - 8%			4311,72	894,41	172468,80	35776,40		47853,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007 0,28	28750,00				8050,00		
144	1107-0506-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки**	шт. сборных конструкций	38	8276,61	4237,99	314511,18	161043,62	6664,44	213273,10	570006,84
		НР - 118%; СП - 8%			3863,24	893,07	146803,12	33936,66		42222,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061 0,2318	28750,00				6664,25		
145	222-301-0301 РСНБ РК 2022	**Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015**	м2	120,4	9147,00	--	1101298,80	--	1101298,80	--	1189402,70
		СП - 8%			--	--	--	--		88103,90	
146	222-301-0201 РСНБ РК 2022	**Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015**	м2	129,2	13158,00	--	1700013,60	--	1700013,60	--	1836014,69
		СП - 8%			--	--	--	--		136001,09	
147	1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка**	м ограждения	140	22858,29	128,73	3200160,60	18022,20	3034220,00	183233,40	3654065,80
		НР - 118%; СП - 8%			1056,56	52,60	147918,40	7364,00		270671,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209 2,926	1004968,00				2940536,37		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				6668420,18	349883,82	5851346,00	642235,70	7895508,43

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								467190,32	77077,06	--	584852,55	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6668420,18				
	Материалы		Тенге					3050033,64				
	Всего заработная плата		Тенге						544267,38			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2801312,40				
		Накладные расходы	Тенге					642235,70				
		Сметная прибыль	Тенге					584852,55				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7895508,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331,00
		Сметная заработная плата	Тенге						544267,38			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					7895508,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331,00
		Сметная заработная плата	Тенге						544267,38			
		РАЗДЕЛ 16.Шахта лифта										
148	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	14		937,32	363,97	13122,48	5095,58	4588,50	5316,50	19914,16
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3438,40	1067,08		1475,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1596	28750,00				4588,50		
149	222-102-0102 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	0,364		95519,00	--	34768,92	--	34768,92	--	37550,43
		СП - 8%				--	--	--	--		2781,51	
150	1109-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м**	м рельса в одну нитку	8,4		5288,31	3247,77	44421,80	27281,27	1378,27	19224,41	68737,87
		НР - 69%; СП - 8%				1876,46	1440,38	15762,26	12099,19		5091,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,000168	965674,00				162,23		
150.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000019	0,000157	813201,00				127,74		
150.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	0,70392	457,00				321,69		
150.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000036	2453940,00				88,64		
150.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000336	289955,00				97,42		
150.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000083	0,000701	504496,00				353,43		
151	214-202-0501 РСНБ РК 2022	**Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок для подвесных путей из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 18М-45М**	т	0,1464		510653,00	--	74759,60	--	74759,60	--	80740,37
		СП - 8%				--	--	--	--		5980,77	
152	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	16		2967,11	1149,52	47473,76	18392,32	12966,08	23412,64	76557,28
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	16115,36	3725,92		5670,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,01056	1029630,00				10872,89		
153	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	2		32032,00	--	64064,00	--	64064,00	--	69189,12
		СП - 8%				--	--	--	--		5125,12	
154	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	95,04		6695,00	--	636292,80	--	636292,80	--	687196,22
		СП - 8%				--	--	--	--		50903,42	
155	222-302-0201 РСНБ РК 2022	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	5,7288		144346,00	--	826929,36	--	826929,36	--	893083,71
		СП - 8%				--	--	--	--		66154,35	
156	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,78		3787,46	817,31	14316,60	3089,43	5154,22	6155,20	22109,56
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6072,95	766,17		1637,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,003024	93036,00				281,34		
156.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,3642	289,00				972,25		
156.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,63296	1957,00				3195,70		
157	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4		389,00	--	1556,00	--	1556,00	--	1680,48
		СП - 8%				--	--	--	--		124,48	
158	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	2		5075,00	--	10150,00	--	10150,00	--	10962,00
		СП - 8%				--	--	--	--		812,00	
159	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		7373,00	--	27869,94	--	27869,94	--	30099,54
		СП - 8%				--	--	--	--		2229,60	
160	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	3,42		4266,24	67,85	14590,54	232,05	2186,27	8466,62	24901,74
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	12172,22	98,26		1844,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,8208	1957,00				1606,31		
160.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,438794	308,00				443,15		
161	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	3,42		27378,00	--	93632,76	--	93632,76	--	101123,38
		СП - 8%				--	--	--	--		7490,62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	2,6		4571,45	800,96	11885,77	2082,50	4780,33	4968,42	18202,52
		НР - 90%; СП - 8%				1931,90	191,36	5022,94	497,54		1348,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42	3,692	289,00				1066,99		
162.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	4,498	758,00				3409,48		
163	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2,6		43654,00	--	113500,40	--	113500,40	--	122580,43
		СП - 8%				--	--	--	--		9080,03	
Стремянка СМ-2												
164	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2104		297377,90	25265,36	62568,31	5315,84	982,38	39951,58	110721,48
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	56270,09	1630,75		8201,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003366	272284,00				916,62		
165	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,104		464722,00	--	48331,09	--	48331,09	--	52197,58
		СП - 8%				--	--	--	--		3866,49	
166	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,068		479517,00	--	32607,16	--	32607,16	--	35215,73
		СП - 8%				--	--	--	--		2608,57	
167	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0384		406897,00	--	15624,84	--	15624,84	--	16874,83
		СП - 8%				--	--	--	--		1249,99	
168	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,16		111,36	3,06	463,26	12,73	198,64	174,84	689,15
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	251,89	1,50		51,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000374	467116,00				174,89		
169	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,16		187,02	4,39	778,00	18,27	465,33	205,21	1061,88
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	294,40	3,00		78,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000749	539649,00				404,09		
Стены												
170	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	132		13444,14	4013,67	1774626,48	529804,44	444137,76	847821,48	2832243,48

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				6065,79	840,54	800684,28	110951,28		209795,52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11	14,52	30146,00				437719,92		
171	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	121,44		24649,00	--	2993374,56	--	2993374,56	--	3232844,52
		СП - 8%				--	--	--	--		239469,96	
172	1108-0401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15		3496,11	312,95	52441,65	4694,25	5518,35	40293,60	100154,10
		НР - 93%; СП - 8%				2815,27	73,16	42229,05	1097,40		7418,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,0135	408502,00				5514,78		
173	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,3106		22286,00	--	6922,03	--	6922,03	--	7475,79
		СП - 8%				--	--	--	--		553,76	
174	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5821		51362,00	--	29897,82	--	29897,82	--	32289,65
		СП - 8%				--	--	--	--		2391,83	
175	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт	2		1297072,58	29498,67	2594145,16	58997,34	205660,94	1427285,88	4343145,52
		НР - 61%; СП - 8%				1164743,44	5163,02	2329486,88	10326,04		321714,48	
176	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	2		-192006,31	-1436,96	-384012,62	-2873,92	-51407,08	-201396,00	-632241,34
		НР - 61%; СП - 8%				-164865,81	-212,89	-329731,62	-425,78		-46832,70	
177	1303-0501-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=14	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	2		-190598,89	-1505,47	-381197,78	-3010,94	-68134,60	-189367,86	-616210,90
		НР - 61%; СП - 8%				-155026,12	-193,43	-310052,24	-386,86		-45645,26	
178	516-101-0203 РСНБ РК 2022	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь	комплект	2		8100721,00	--	16201442,00	--		--	16201442,00
						--	--	--	--	16201442,00	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**					25077346,69	649131,16	5578756,67	2032512,50	27982532,28
								2648016,86	141451,49	16201442,00	872673,08	
	Стоимость оборудования		Тенге					16201442,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**16201442,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1828934,76**				
	Материалы		Тенге				**86119,26**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1699216,42**			
		Накладные расходы	Тенге				**1036522,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**229236,52**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3094693,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1018,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1699216,42**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6925389,28**				
	Материалы		Тенге				**477809,22**				
	Всего заработная плата		Тенге					**992219,16**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5010281,28**				
		Накладные расходы	Тенге				**928347,89**				
		Сметная прибыль	Тенге				**628298,73**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8482035,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**660,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**992219,16**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**121580,65**				
	Материалы		Тенге				**4546,93**				
	Всего заработная плата		Тенге					**98032,77**			
		Накладные расходы	Тенге				**67642,61**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15137,83**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**204361,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**98032,77**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**27982532,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1737,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2789468,35**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**458974663,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**28001863,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**12328091,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2720407,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**337490894,00**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1344706,35**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**16201442,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**30809647,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**32798019,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ОВ

Сметная стоимость	50844,851	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7122,862	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,102	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление на отм. ниже 0,000										
1	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	50		1340,23	79,91	67011,50	3995,50	2574,00	60361,50	137563,00
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	60442,00	1151,50		10190,00	
2	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	15		5636,07	115,70	84541,05	1735,50	62765,55	20120,70	113034,75
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	20040,00	491,40		8373,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-305-0107	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	15	4106,00				61590,00		
3	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	50		6939,04	115,70	346952,00	5785,00	274367,00	67069,00	447142,50
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	66800,00	1638,00		33121,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	261-305-0108	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм**	м	1	50	5398,00				269900,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	110		1118,93	65,58	123082,30	7213,80	3773,00	111977,80	253864,60
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	112095,50	2167,00		18804,50	
5	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25		1809,49	21,11	45237,25	527,75	324,00	43506,25	95843,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	44385,50	8,75		7099,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	15,375	17,00				261,38		
5.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,1	626,00				62,60		
6	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	110		117,39	1,51	12912,90	166,10	137,50	12357,40	27292,10
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	12609,30	--		2021,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,022	579,00				12,74		
6.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	1,1	81,00				89,10		
6.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,055	474,00				26,07		
7	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	115		119,66	1,51	13760,90	173,65	404,80	12919,10	28814,40
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	13182,45	--		2134,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,023	579,00				13,32		
7.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,038	4,37	81,00				353,97		
7.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0575	474,00				27,25		
8	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	50		2323,00	--	116150,00	--	116150,00	--	125442,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9292,00	
9	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	110		859,00	--	94490,00	--	94490,00	--	102049,20
		СП - 8%				--	--	--	--		7559,20	
10	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	24,75		537,00	--	13290,75	--	13290,75	--	14354,01
		СП - 8%				--	--	--	--		1063,26	
11	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2		11904,05	707,79	23808,10	1415,58	2293,20	20046,46	47362,92
		НР - 98%; СП - 8%				10049,66	178,13	20099,32	356,26		3508,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.1	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	79987,00				319,95		
11.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00504	0,01008	165506,00				1668,30		
12	241-116-0311 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	4		4508,00	--	18032,00	--	18032,00	--	19474,56
		СП - 8%				--	--	--	--		1442,56	
13	242-106-0106 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 125	шт.	2		31138,00	--	62276,00	--	62276,00	--	67258,08
		СП - 8%				--	--	--	--		4982,08	
14	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		5215,21	380,40	20860,84	1521,60	2063,80	17243,64	41152,84
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	17275,44	320,12		3048,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	272284,00				359,41		
14.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165506,00				1370,39		
15	242-207-0202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4		111470,00	--	445880,00	--	445880,00	--	481550,40
		СП - 8%				--	--	--	--		35670,40	
16	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20		2868,09	122,60	57361,80	2452,00	6073,40	48213,80	114021,60
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	48836,40	361,40		8446,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,04	41747,00				1669,88		
16.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,022	165506,00				3641,13		
17	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
18	242-207-3601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12		3276,00	--	39312,00	--	39312,00	--	42456,96
		СП - 8%				--	--	--	--		3144,96	
19	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1		27780,17	1408,87	27780,17	1408,87	9204,32	17377,72	48770,52
		НР - 98%; СП - 8%				17166,98	565,39	17166,98	565,39		3612,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	790,00				7900,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	5100-000-0000	Блочно-тепловой пункт, тип БТПА 0,310/0,18	коМПЛ	1		11455357,14	--	11455357,14	--		--	11455357,14
						--	--	--	--	11455357,14	--	
21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	36,5		111,36	3,06	4064,64	111,69	1742,88	1534,10	6046,59
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	2210,07	13,14		447,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003285	467116,00				1534,48		
22	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	36,5		329,16	7,95	12014,34	290,18	9250,55	1734,12	14848,20
		НР - 69%; СП - 8%				67,77	1,08	2473,61	39,42		1099,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	6,57	1353,00				8889,21		
23	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	7,1		45571,29	2558,89	323556,16	18168,12	111751,87	153245,19	514945,46
		НР - 76%; СП - 8%				27272,70	1127,08	193636,17	8002,27		38144,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	5,538	6088,00				33715,34		
23.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,09585	628340,00				60226,39		
24	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	7,668		5580,00	--	42787,44	--	42787,44	--	46210,44
		СП - 8%				--	--	--	--		3423,00	
25	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	95,3		703,30	21,32	67024,49	2031,79	18373,85	36025,31	111294,20
		НР - 76%; СП - 8%				489,18	8,21	46618,85	782,41		8244,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,044791	175101,00				7842,95		
25.2	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	28,59	295,00				8434,05		
26	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,1096		552642,00	--	60569,56	--	60569,56	--	65415,13
		СП - 8%				--	--	--	--		4845,57	
27	1146-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2		442,09	195,99	884,18	391,98	--	553,06	1552,22
		НР - 84%; СП - 8%				246,10	83,10	492,20	166,20		114,98	
28	1146-0303-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,1836		203989,03	1855,03	37452,39	340,58	17103,44	16933,71	58736,99
		НР - 84%; СП - 8%				108978,05	821,43	20008,37	150,81		4350,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,04	0,190944	22405,00				4278,10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,038556	93036,00				3587,10		
28.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,033048	93036,00				3074,65		
28.4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07	0,012852	408502,00				5250,07		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**13630225,90**	**47729,69**	**1428766,91**	**641218,85**	**14496731,89**
								698372,16	**16214,07**	**11455357,14**	**225287,13**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**11455357,14**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**11455357,14**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1351559,95**				
		Материалы	Тенге					**158222,58**				
		Всего заработная плата	Тенге						**274593,52**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**906563,75**				
		Накладные расходы	Тенге					**210025,49**				
		Сметная прибыль	Тенге					**124927,08**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1686512,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**163,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**274593,52**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**823308,81**				
		Материалы	Тенге					**363980,57**				
		Всего заработная плата	Тенге						**439992,71**			
		Накладные расходы	Тенге					**431193,37**				
		Сметная прибыль	Тенге					**100360,05**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**1354862,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**253,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**439992,71**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**14496731,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**416,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**714586,23**			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление выше 0,000										
29	**1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**181**		**1573,37**	**15,12**	**284779,97**	**2736,72**	**2099,60**	**274376,09**	**603888,40**
		НР - 98%; СП - 8%				**1546,65**	**0,18**	**279943,65**	**32,58**		**44732,34**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	**241-221-0102**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**0,98**	**177,38**	**8,00**				**1419,04**		
29.2	**217-105-0102**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,006**	**1,086**	**626,00**				**679,84**		
30	**1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**2500**		**1809,49**	**21,11**	**4523725,00**	**52775,00**	**32400,00**	**4350625,00**	**9584300,00**
		НР - 98%; СП - 8%				**1775,42**	**0,35**	**4438550,00**	**875,00**		**709950,00**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	**241-221-0104**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**0,615**	**1537,5**	**17,00**				**26137,50**		
30.2	**217-105-0102**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,004**	**10**	**626,00**				**6260,00**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50		1809,49	21,11	90474,50	1055,50	648,00	87012,50	191686,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	88771,00	17,50		14199,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	30,75	17,00				522,75		
31.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,2	626,00				125,20		
32	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	81		1510,60	115,70	122358,60	9371,70	4770,90	108651,78	249491,34
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	108216,00	2653,56		18480,96	
33	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2401		117,39	1,51	281853,39	3625,51	3001,25	269728,34	595712,11
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	275226,63	--		44130,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,4802	579,00				278,04		
33.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	24,01	81,00				1944,81		
33.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	1,2005	474,00				569,04		
34	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	179,19		301,00	--	53936,19	--	53936,19	--	58251,09
		СП - 8%				--	--	--	--		4314,90	
35	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	2475		537,00	--	1329075,00	--	1329075,00	--	1435401,00
		СП - 8%				--	--	--	--		106326,00	
36	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	49,5		537,00	--	26581,50	--	26581,50	--	28708,02
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,52	
37	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	81		4403,00	--	356643,00	--	356643,00	--	385174,44
		СП - 8%				--	--	--	--		28531,44	
38	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	363,6		2918,75	19,55	1061257,50	7108,38	728021,74	322222,32	1494159,66
		НР - 98%; СП - 8%				896,94	7,35	326127,38	2672,46		110679,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,26	94,536	7701,00				728021,74		
39	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	2020		3228,00	--	6520560,00	--	6520560,00	--	7042204,80

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		521644,80	
40	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	4		253,23	--	1012,92	--	78,00	916,24	2083,48
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	934,92	--		154,32	
41	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	4		3780,00	--	15120,00	--	15120,00	--	16329,60
		СП - 8%				--	--	--	--		1209,60	
42	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	206		628,10	0,81	129388,60	166,86	4017,00	122773,94	272336,12
		НР - 98%; СП - 8%				607,79	0,36	125204,74	74,16		20173,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,06	579,00				1192,74		
42.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,12	474,00				1952,88		
43	245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	206		7136,00	--	1470016,00	--	1470016,00	--	1587617,28
		СП - 8%				--	--	--	--		117601,28	
44	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/гребенка	м трубопровода	43,2		1121,67	65,58	48456,14	2833,06	1600,12	43976,74	99827,42
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	44022,96	851,04		7394,54	
45	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	43,2		1810,00	--	78192,00	--	78192,00	--	84447,36
		СП - 8%				--	--	--	--		6255,36	
46	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	104		1118,93	65,58	116368,72	6820,32	3567,20	105869,92	240017,44
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	105981,20	2048,80		17778,80	
47	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	100		1340,23	79,91	134023,00	7991,00	5148,00	120723,00	275126,00
		НР - 98%; СП - 8%				1208,84	23,03	120884,00	2303,00		20380,00	
48	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	247,2		117,39	1,51	29018,81	373,27	309,00	27770,45	61332,79
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	28336,54	--		4543,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,04944	579,00				28,63		
48.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	2,472	81,00				200,23		
48.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1236	474,00				58,59		
49	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	104		859,00	--	89336,00	--	89336,00	--	96482,88

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		7146,88	
50	241-102-0151 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	100		2323,00	--	232300,00	--	232300,00	--	250884,00
		СП - 8%				--	--	--	--		18584,00	
51	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	54		636,72	1,63	34382,88	88,02	503,82	33153,30	72938,88
		НР - 98%; СП - 8%				625,76	0,72	33791,04	38,88		5402,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	261-105-0601	**Герметик силиконовый, 310 мл**	шт.	0,0065	0,351	1253,00				439,80		
52	245-707-0105 РСНБ РК 2022	**Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20**	шт.	54		61663,00	--	3329802,00	--	3329802,00	--	3596186,16
		СП - 8%				--	--	--	--		266384,16	
53	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	54		1545,70	213,88	83467,80	11549,52	1029,24	72955,08	168936,84
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	70889,04	3554,82		12513,96	
54	242-404-0602 РСНБ РК 2022	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	шт.	54		2165,00	--	116910,00	--	116910,00	--	126262,80
		СП - 8%				--	--	--	--		9352,80	
55	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	54		813,54	2,82	43931,16	152,28	4631,58	38406,42	88924,50
		НР - 98%; СП - 8%				724,95	0,80	39147,30	43,20		6586,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261-301-0219	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
55.2	236-202-1014	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
56	242-312-0302 РСНБ РК 2022	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	54		57009,00	--	3078486,00	--	3078486,00	--	3324764,88
		СП - 8%				--	--	--	--		246278,88	
57	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	54		919,89	2,82	49674,06	152,28	4631,58	44034,84	101205,72
		НР - 98%; СП - 8%				831,30	0,80	44890,20	43,20		7496,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	261-301-0219	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,09	4,86	708,00				3440,88		
57.2	236-202-1014	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,02	1,08	474,00				511,92		
58	245-501-0112 РСНБ РК 2022	**Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 20**	шт.	54		47421,00	--	2560734,00	--	2560734,00	--	2765592,72
		СП - 8%				--	--	--	--		204858,72	
59	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
59.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
59.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
60	242-207-4102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	162		1722,00	--	278964,00	--	278964,00	--	301281,12
		СП - 8%				--	--	--	--		22317,12	
61	242-207-4101 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
62	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	206		573,23	--	118085,38	--	69937,00	47186,36	178492,82
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	48148,38	--		13221,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	206	320,00				65920,00		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					26960625,92	108349,22	20524082,62	6216671,00	35831487,67
								6328194,08	15354,00	--	2654190,74	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					19655455,69				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					19655455,69				
		Сметная прибыль	Тенге					1572436,46				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					21227892,15				
Стоимость сантехнических работ			Тенге					7305170,23				
Материалы			Тенге					868626,94				
Всего заработная плата			Тенге						6343548,08			
		Накладные расходы	Тенге					6216671,00				
		Сметная прибыль	Тенге					1081754,28				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					14603595,53				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3646,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6343548,08			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					35831487,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3646,00
		Сметная заработная плата	Тенге						6343548,08			
РАЗДЕЛ 3.Вентиляция												
63	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	144		443,86	3,57	63915,84	514,08	1018,08	61187,04	135110,88
		НР - 98%; СП - 8%				433,22	0,36	62383,68	51,84		10008,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	1,6272	626,00				1018,63		
64	246-304-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	144		2253,00	--	324432,00	--	324432,00	--	350386,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		25954,56	
65	1308-0305-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Вентилятор. Монтаж оборудования**	шт.	1	2839,26	891,04	2839,26	891,04	17,18	1650,38	4848,81
		НР - 72%; СП - 8%			1931,04	361,15	1931,04	361,15		359,17	
66	246-401-0103 РСНБ РК 2022	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч**	комплект	1	24338,00	--	24338,00	--	24338,00	--	26285,04
		СП - 8%			--	--	--	--		1947,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				415525,10	1405,12	349805,26	62837,42	516631,29
							64314,72	412,99	--	38268,77	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2839,26				
	Материалы		Тенге				17,18				
	Всего заработная плата		Тенге					2292,19			
		Накладные расходы	Тенге				1650,38				
		Сметная прибыль	Тенге				359,17				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4848,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,00
		Сметная заработная плата	Тенге					2292,19			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				348770,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				348770,00				
		Сметная прибыль	Тенге				27901,60				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				376671,60				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				63915,84				
	Материалы		Тенге				1018,08				
	Всего заработная плата		Тенге					62435,52			
		Накладные расходы	Тенге				61187,04				
		Сметная прибыль	Тенге				10008,00				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				135110,88				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,00
		Сметная заработная плата	Тенге					62435,52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				516631,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40,00
		Сметная заработная плата	Тенге					64727,71			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								50844851,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7090881,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					157484,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					31981,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						22302655,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						11455357,00		
		- Накладные расходы	Тенге							6920727,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							2917747,00	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-04
(Локальный сметный расчет)

на водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ВК

Сметная стоимость	30910,442	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5727,875	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,326	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозяйственно-питьевой										
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
1.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
2	244-301-0410 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	шт.	90		23662,00	--	2129580,00	--	2129580,00	--	2299946,40
		СП - 8%				--	--	--	--		170366,40	
3	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
4	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
5	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
5.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
5.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
6	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
7	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
		Санитарные приборы										
8	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	54		3140,08	80,37	169564,32	4339,98	15291,72	148868,82	343907,64
		НР - 98%; СП - 8%				2776,53	36,56	149932,62	1974,24		25474,50	
9	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	27		991,79	--	26778,33	--	14148,00	12377,61	42288,48
		НР - 98%; СП - 8%				467,79	--	12630,33	--		3132,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	27	524,00				14148,00		
10	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	54		19691,00	--	1063314,00	--	1063314,00	--	1148379,12
		СП - 8%				--	--	--	--		85065,12	
11	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	54		14807,00	--	799578,00	--	799578,00	--	863544,24
		СП - 8%				--	--	--	--		63966,24	
12	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	54		3914,46	122,19	211380,84	6598,26	14500,08	189621,54	433082,70
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	59,42	190282,50	3208,68		32080,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,01944	286428,00				5568,16		
12.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	1,944	626,00				1216,94		
12.3	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	10,8	472,00				5097,60		
13	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
13.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
13.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	244-101-0101 РСНБ РК 2022	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	комплект	54	9912,00	--	535248,00	--	535248,00	--	578067,84
		СП - 8%			--	--	--	--		42819,84	
15	244-104-0101 РСНБ РК 2022	**Пьедестал для умывальника**	шт.	54	5326,00	--	287604,00	--	287604,00	--	310612,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23008,32	
16	244-104-0405 РСНБ РК 2022	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором**	шт.	54	6577,00	--	355158,00	--	355158,00	--	383570,64
		СП - 8%			--	--	--	--		28412,64	
17	244-104-0601 РСНБ РК 2022	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	шт.	54	922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%			--	--	--	--		3983,04	
18	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	54	1930,12	25,06	104226,48	1353,24	15401,88	86305,50	205774,56
		НР - 98%; СП - 8%			1619,84	11,03	87471,36	595,62		15242,58	
19	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Смесители. Установка**	шт.	54	1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%			1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46	
19.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42	
19.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84	
20	244-102-0501 РСНБ РК 2022	**Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм**	шт.	54	6557,00	--	354078,00	--	354078,00	--	382404,24
		СП - 8%			--	--	--	--		28326,24	
21	244-104-0401 РСНБ РК 2022	**Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм**	шт.	54	4235,00	--	228690,00	--	228690,00	--	246985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		18295,20	
22	244-104-0601 РСНБ РК 2022	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	шт.	54	922,00	--	49788,00	--	49788,00	--	53771,04
		СП - 8%			--	--	--	--		3983,04	
23	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Ванны купальные стальные. Установка**	комплект	54	4281,41	480,62	231196,14	25953,48	14960,16	198450,54	464018,22
		НР - 98%; СП - 8%			3523,75	226,26	190282,50	12218,04		34371,54	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0108	179410,00				1937,63		
23.2	261-107-0447	Каболка	т	0,00007	0,00378	1789060,00				6762,65		
23.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	7,02	605,00				4247,10		
24	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	54		37867,00	--	2044818,00	--	2044818,00	--	2208403,44
		СП - 8%				--	--	--	--		163585,44	
25	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	54		1300,74	0,16	70239,96	8,64	1924,56	66940,56	148154,94
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	68306,76	--		10974,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,702	579,00				406,46		
25.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,404	605,00				849,42		
25.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,594	626,00				371,84		
26	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	54		9428,00	--	509112,00	--	509112,00	--	549840,96
		СП - 8%				--	--	--	--		40728,96	
27	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	54		1583,00	--	85482,00	--	85482,00	--	92320,56
		СП - 8%				--	--	--	--		6838,56	
		Трубопроводная арматура										
28	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	216		1100,00	--	237600,00	--	237600,00	--	256608,00
		СП - 8%				--	--	--	--		19008,00	
29	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8		1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%				--	--	--	--		1102,08	
30	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16		3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%				--	--	--	--		4271,36	
31	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2		8477,00	--	16954,00	--	16954,00	--	18310,32
		СП - 8%				--	--	--	--		1356,32	
32	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1		11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%				--	--	--	--		958,96	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Трубопровод										
33	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12		2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	12	1707,00				20484,00		
34	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10		2735,78	30,51	27357,80	305,10	20962,90	6077,80	36110,40
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	6089,80	112,00		2674,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	10	2082,00				20820,00		
35	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	33		3081,00	30,51	101673,00	1006,83	80569,83	20056,74	131468,04
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	20096,34	369,60		9738,30	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	33	2426,00				80058,00		
36	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	8		3748,74	30,51	29989,92	244,08	24874,00	4862,24	37640,32
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	4871,84	89,60		2788,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	8	3092,00				24736,00		
37	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	29		4236,04	53,65	122845,16	1555,85	98598,26	22807,34	157304,70
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	22691,05	581,74		11652,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	29	3376,00				97904,00		
38	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	270		1918,99	18,00	518127,30	4860,00	2918,70	500175,00	1099766,70
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	510348,60	35,10		81464,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	259,2	8,00				2073,60		
38.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,35	626,00				845,10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100		2073,81	21,80	207381,00	2180,00	1167,00	199975,00	439944,00
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	204034,00	22,00		32588,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	76,4	12,00				916,80		
39.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,4	626,00				250,40		
40	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	150		2265,12	25,88	339768,00	3882,00	1944,00	327315,00	720450,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	333942,00	52,50		53367,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	92,25	17,00				1568,25		
40.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,6	626,00				375,60		
41	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	267,3		261,00	--	69765,30	--	69765,30	--	75346,52
		СП - 8%				--	--	--	--		5581,22	
42	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99		443,00	--	43857,00	--	43857,00	--	47365,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3508,56	
43	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	148,5		724,00	--	107514,00	--	107514,00	--	116115,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8601,12	
44	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	612		119,35	1,51	73042,20	924,12	1964,52	68752,08	153140,76
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	70153,56	--		11346,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1224	579,00				70,87		
44.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	6,12	277,00				1695,24		
44.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,306	474,00				145,04		
45	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	72		908,79	107,42	65432,88	7734,24	27547,20	25528,32	98238,24
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	30151,44	3438,72		7277,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0296	5983,00				6160,10		
45.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,8	1938,00				20930,40		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	**234-303-0207 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм**	**м**	**13,2**	**225,00**	**--**	**2970,00**	**--**	**2970,00**	**--**	**3207,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**237,60**	
47	**234-303-0209 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм**	**м**	**11**	**289,00**	**--**	**3179,00**	**--**	**3179,00**	**--**	**3433,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**254,32**	
48	**234-303-0211 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм**	**м**	**36,3**	**331,00**	**--**	**12015,30**	**--**	**12015,30**	**--**	**12976,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**961,22**	
49	**234-303-0214 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	**м**	**8,8**	**383,00**	**--**	**3370,40**	**--**	**3370,40**	**--**	**3640,03**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**269,63**	
50	**234-303-0216 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм**	**м**	**31,9**	**557,00**	**--**	**17768,30**	**--**	**17768,30**	**--**	**19189,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1421,46**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**13059756,53**	**85786,72**	**10596898,73**	**2352059,07**	**16644763,08**
							2377071,08	**30529,04**	**--**	**1232947,48**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**10295359,18**				
		Материалы	Тенге				**27547,20**				
		Всего заработная плата	Тенге					**33590,16**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**10229926,30**				
		Накладные расходы	Тенге				**25528,32**				
		Сметная прибыль	Тенге				**825671,13**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**11146558,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33590,16**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2764397,35**				
		Материалы	Тенге				**339425,23**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2374010,00**			
		Накладные расходы	Тенге				**2326530,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**407276,34**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5498204,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1398,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2374010,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**16644763,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1417,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2407600,12**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение ТЗ										
51	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	90		777,79	40,65	70001,10	3658,50	1755,00	64890,00	145682,10
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	64587,60	1626,30		10791,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	579,00				521,10		
51.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,8	474,00				853,20		
52	244-301-0104 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	90		21689,00	--	1952010,00	--	1952010,00	--	2108170,80
		СП - 8%				--	--	--	--		156160,80	
53	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	90		1545,70	213,88	139113,00	19249,20	1715,40	121591,80	281561,40
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	118148,40	5924,70		20856,60	
54	242-404-0802 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	90		9528,00	--	857520,00	--	857520,00	--	926121,60
		СП - 8%				--	--	--	--		68601,60	
55	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	270		566,34	5,74	152911,80	1549,80	2232,90	146288,70	323136,00
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	149129,10	145,80		23935,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	5,67	119,00				674,73		
55.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,1458	6798,00				991,15		
55.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,00108	525811,00				567,88		
56	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	180		1100,00	--	198000,00	--	198000,00	--	213840,00
		СП - 8%				--	--	--	--		15840,00	
57	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	90		978,00	--	88020,00	--	88020,00	--	95061,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7041,60	
58	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	54		12884,68	41,28	695772,72	2229,12	451543,68	238116,24	1008600,12
		НР - 98%; СП - 8%				4481,48	18,07	241999,92	975,78		74711,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	245-401-0102	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1	54	8311,00				448794,00		
		Трубопроводная арматура										
59	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	162		1100,00	--	178200,00	--	178200,00	--	192456,00
		СП - 8%				--	--	--	--		14256,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1102,08	
61	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4271,36	
62	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	5629,00	--	11258,00	--	11258,00	--	12158,64
		СП - 8%			--	--	--	--		900,64	
63	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%			--	--	--	--		958,96	
64	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	10	253,23	--	2532,30	--	195,00	2290,60	5208,70
		НР - 98%; СП - 8%			233,73	--	2337,30	--		385,80	
65	245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3389,00	--	33890,00	--	33890,00	--	36601,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2711,20	
		Трубопровод									
66	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2360,09	30,51	28321,08	366,12	20647,20	7293,36	38463,60
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	7307,76	134,40		2849,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 12	1707,00				20484,00		
67	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	22	2735,78	30,51	60187,16	671,22	46118,38	13371,16	79442,88
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	13397,56	246,40		5884,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 22	2082,00				45804,00		
68	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	32	3081,00	30,51	98592,00	976,32	78128,32	19448,96	127484,16
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	19487,36	358,40		9443,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	32	2426,00				77632,00		
69	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5		4236,04	53,65	21180,20	268,25	16999,70	3932,30	27121,50
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	3912,25	100,30		2009,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	5	3376,00				16880,00		
70	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	396		1918,99	18,00	759920,04	7128,00	4280,76	733590,00	1612991,16
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	748511,28	51,48		119481,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	380,16	8,00				3041,28		
70.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,98	626,00				1239,48		
71	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	122		2073,81	21,80	253004,82	2659,60	1423,74	243969,50	536731,68
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	248921,48	26,84		39757,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	93,208	12,00				1118,50		
71.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,488	626,00				305,49		
72	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	218		2265,12	25,88	493796,16	5641,84	2825,28	475697,80	1047054,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	485329,04	76,30		77560,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	134,07	17,00				2279,19		
72.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,872	626,00				545,87		
73	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	392,04		157,00	--	61550,28	--	61550,28	--	66474,30
		СП - 8%				--	--	--	--		4924,02	
74	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	120,78		259,00	--	31282,02	--	31282,02	--	33784,58
		СП - 8%				--	--	--	--		2502,56	
75	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х3,0 мм	м	215,82		360,00	--	77695,20	--	77695,20	--	83910,82
		СП - 8%				--	--	--	--		6215,62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	807		117,39	1,51	94733,73	1218,57	1008,75	90658,38	200224,77
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	92506,41	--		14832,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1614	579,00				93,45		
76.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	8,07	81,00				653,67		
76.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4035	474,00				191,26		
77	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	71		908,79	107,42	64524,09	7626,82	27164,60	25173,76	96873,82
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	29732,67	3390,96		7175,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,0153	5983,00				6074,54		
77.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,65	1938,00				20639,70		
78	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	13,2		225,00	--	2970,00	--	2970,00	--	3207,60
		СП - 8%				--	--	--	--		237,60	
79	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	24,2		289,00	--	6993,80	--	6993,80	--	7553,30
		СП - 8%				--	--	--	--		559,50	
80	234-303-0211 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	35,2		331,00	--	11651,20	--	11651,20	--	12583,30
		СП - 8%				--	--	--	--		932,10	
81	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5		557,00	--	3063,50	--	3063,50	--	3308,58
		СП - 8%				--	--	--	--		245,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**6527849,20**	**53243,36**	**4249297,71**	**2186312,56**	**9411295,61**
								2225308,13	**13057,66**	--	**697133,85**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3657783,09**				
		Материалы	Тенге					**27164,60**				
		Всего заработная плата	Тенге						**33123,63**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**3593259,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**25173,76**				
		Сметная прибыль	Тенге					**294636,69**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**3977593,54**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**33123,63**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**2870066,11**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**628874,11**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2205242,16**			
		Накладные расходы	Тенге				**2161138,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**402497,16**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5433702,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1279,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2205242,16**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**9411295,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1297,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2238365,79**			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т4									
82	**242-207-3703 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**6**	**3337,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**21623,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1601,76**	
83	**242-207-3705 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**9155,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**678,16**	
84	**1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**2**	**253,23**	**--**	**506,46**	**--**	**39,00**	**458,12**	**1041,74**
		НР - 98%; СП - 8%			**233,73**	**--**	**467,46**	**--**		**77,16**	
85	**245-405-1504 РСНБ РК 2022**	**Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	**шт.**	**2**	**3389,00**	**--**	**6778,00**	**--**	**6778,00**	**--**	**7320,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**542,24**	
86	**1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**32**	**2735,78**	**30,51**	**87544,96**	**976,32**	**67081,28**	**19448,96**	**115553,28**
		НР - 98%; СП - 8%			**608,98**	**11,20**	**19487,36**	**358,40**		**8559,36**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1	**261-305-0209**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1 32**	**2082,00**				**66624,00**		
87	**1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**	**3748,74**	**30,51**	**18743,70**	**152,55**	**15546,25**	**3038,90**	**23525,20**
		НР - 98%; СП - 8%			**608,98**	**11,20**	**3044,90**	**56,00**		**1742,60**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1	**261-305-0211**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм**	**м**	**1 5**	**3092,00**				**15460,00**		
88	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**58**	**2265,12**	**25,88**	**131376,96**	**1501,04**	**751,68**	**126561,80**	**278574,00**
		НР - 98%; СП - 8%			**2226,28**	**0,35**	**129124,24**	**20,30**		**20635,24**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	35,67	17,00				606,39		
88.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,232	626,00				145,23		
89	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	57,42		724,00	--	41572,08	--	41572,08	--	44897,85
		СП - 8%				--	--	--	--		3325,77	
90	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	95		117,39	1,51	11152,05	143,45	118,75	10672,30	23570,45
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	10889,85	--		1746,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,019	579,00				11,00		
90.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	0,95	81,00				76,95		
90.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0475	474,00				22,52		
91	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	37		908,79	107,42	33625,23	3974,54	14156,20	13118,72	50483,54
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	15494,49	1767,12		3739,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,5291	5983,00				3165,61		
91.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	5,55	1938,00				10755,90		
92	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	35,2		289,00	--	10172,80	--	10172,80	--	10986,62
		СП - 8%				--	--	--	--		813,82	
93	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	5,5		383,00	--	2106,50	--	2106,50	--	2275,02
		СП - 8%				--	--	--	--		168,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					372077,74	6747,90	186821,54	173298,80	589006,86
								178508,30	2201,82	--	43630,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					122753,61				
		Материалы	Тенге					14156,20				
		Всего заработная плата	Тенге						17261,61			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					89128,38				
		Накладные расходы	Тенге					13118,72				
		Сметная прибыль	Тенге					10869,86				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					146742,19				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10,00
		Сметная заработная плата	Тенге						17261,61			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					249324,13				
		Материалы	Тенге					83536,96				
		Всего заработная плата	Тенге						163448,51			
		Накладные расходы	Тенге					160180,08				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					32760,46				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					442264,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									93,00
		Сметная заработная плата	Тенге						163448,51			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					589006,86				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									103,00
		Сметная заработная плата	Тенге						180710,12			
РАЗДЕЛ 4.Канализация хозяйственно бытовая (К1)												
94	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	474		1061,72	4,71	503255,28	2232,54	2687,58	489025,80	1071661,86
		НР - 98%; СП - 8%				1051,34	1,42	498335,16	673,08		79380,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	7,4418	81,00				602,79		
94.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,012608	165506,00				2086,77		
95	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	162		1100,62	1,92	178300,44	311,04	372,60	174162,96	380661,12
		НР - 98%; СП - 8%				1096,40	0,62	177616,80	100,44		28197,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0039	0,6318	81,00				51,18		
95.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,001944	165506,00				321,74		
96	1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	12		2759,91	700,56	33118,92	8406,72	365,16	26265,48	64135,20
		НР - 98%; СП - 8%				2028,92	204,54	24347,04	2454,48		4750,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,3014	3,6168	81,00				292,96		
97	1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	5		12824,72	60,30	64123,60	301,50	57905,35	5926,30	75653,90
		НР - 98%; СП - 8%				1183,35	26,10	5916,75	130,50		5604,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	5	11023,00				55115,00		
97.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	0,0785	81,00				6,36		
98	241-203-0109 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х6,2 мм	м	11,904		2610,00	--	31069,44	--	31069,44	--	33555,00
		СП - 8%				--	--	--	--		2485,56	
99	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	473,052		1167,00	--	552051,68	--	552051,68	--	596215,81
		СП - 8%				--	--	--	--		44164,13	
100	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	161,676		354,00	--	57233,30	--	57233,30	--	61811,96
		СП - 8%				--	--	--	--		4578,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	**241-220-0204 РСНБ РК 2022**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**шт.**	**40**	**846,00**	**--**	**33840,00**	**--**	**33840,00**	**--**	**36547,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2707,20**	
102	**241-217-0201 РСНБ РК 2022**	**Прочистка полиэтиленовая диаметром 50 мм**	**шт.**	**72**	**836,00**	**--**	**60192,00**	**--**	**60192,00**	**--**	**65007,36**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4815,36**	
103	**241-217-0205 РСНБ РК 2022**	**Прочистка полиэтиленовая диаметром 110 мм**	**шт.**	**8**	**1483,00**	**--**	**11864,00**	**--**	**11864,00**	**--**	**12813,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**949,12**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1525048,66**	**11251,80**	**807581,11**	**695380,54**	**2398062,53**
							706215,75	**3358,50**	**--**	**177633,33**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**746250,42**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**746250,42**				
		Сметная прибыль	Тенге				**59700,03**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**805950,45**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**778798,24**				
		Материалы	Тенге				**61330,69**				
		Всего заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		Накладные расходы	Тенге				**695380,54**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117933,30**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1592112,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**399,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2398062,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**399,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**709574,25**			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация ливневая (К2)									
104	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**112**	**1519,50**	**115,70**	**170184,00**	**12958,40**	**7593,60**	**150234,56**	**346052,00**
		НР - 98%; СП - 8%			**1336,00**	**32,76**	**149632,00**	**3669,12**		**25633,44**	
105	**1200-000-0000**	**Трубы стальные электросварные с внутренним и наружным защитным покрытием диаметром 108х4,0**	**м**	**112**	**9548,21**	**--**	**1069399,52**	**--**	**1069399,52**	**--**	**1154951,84**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**85552,32**	
106	**1200-000-0000**	**Компенсационный раструб диаметром 100**	**шт**	**8**	**4285,71**	**--**	**34285,68**	**--**	**34285,68**	**--**	**37028,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2742,88**	
107	**241-512-0102 РСНБ РК 2022**	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**шт.**	**8**	**6883,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**59469,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4405,12**	
108	**1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**8**	**26533,65**	**501,57**	**212269,20**	**4012,56**	**170222,24**	**37557,04**	**269812,32**
		НР - 98%; СП - 8%			**4754,30**	**36,14**	**38034,40**	**289,12**		**19986,08**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	**224-106-0301**	**Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями**	**шт.**	**1 8**	**21090,00**				**168720,00**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1541202,40**	**16970,96**	**1336565,00**	**187791,60**	**1867313,84**
							187666,40	**3958,24**	**--**	**138319,84**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1158749,20**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1158749,20**				
		Сметная прибыль	Тенге				**92700,32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1251449,52**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**382453,20**				
	Материалы		Тенге				**177815,84**				
	Всего заработная плата		Тенге					**191624,64**			
		Накладные расходы	Тенге				**187791,60**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45619,52**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**615864,32**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1867313,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191624,64**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**30910442,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5674770,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**174001,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**53105,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**17177164,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5594843,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2289665,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-05
(Локальный сметный расчет)

на внутренний газопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ГСВ

Сметная стоимость	9401,688	тыс.тенге
Сметная заработная плата	824,717	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,440	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	151,4		557,77	32,83	84446,38	4970,46	2598,03	77002,04	174364,35
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	76877,89	1695,68		12915,93	
2	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	151,4		751,19	--	113730,17	--	2669,19	108839,95	240376,27
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	111060,98	--		17806,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,514	986,00				1492,80		
2.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,3626	605,00				824,37		
3	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	151,4		1203,00	--	182134,20	--	182134,20	--	196704,94
		СП - 8%				--	--	--	--		14570,74	
4	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2		242,00	--	484,00	--	484,00	--	522,72
		СП - 8%				--	--	--	--		38,72	
5	241-113-0103 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	6		554,00	--	3324,00	--	3324,00	--	3589,92

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		265,92	
6	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	12		240,00	--	2880,00	--	2880,00	--	3110,40
		СП - 8%				--	--	--	--		230,40	
7	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	17,32		1114,05	65,58	19295,35	1135,84	509,56	17631,41	39880,86
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	17649,95	341,20		2954,10	
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	17,32		1810,00	--	31349,20	--	31349,20	--	33857,14
		СП - 8%				--	--	--	--		2507,94	
9	241-113-0204 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	54		546,00	--	29484,00	--	29484,00	--	31842,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2358,72	
10	1116-0301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	129,6		2370,77	32,83	307251,79	4254,77	237188,73	65914,56	403019,71
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	65808,29	1451,52		29853,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	261-305-0220	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	129,6	1813,00				234964,80		
11	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	129,6		751,19	--	97354,22	--	2284,84	93168,14	205764,62
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	95069,38	--		15242,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,296	986,00				1277,86		
11.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,1664	605,00				705,67		
12	1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	54		2336,73	445,52	126183,42	24058,08	1756,62	79286,58	221907,60
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	100368,72	9751,32		16437,60	
13	1200-000-0000	Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду15, марка САКЗ-15	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
14	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики газовые поквартирные. Установка	счетчик	54		13507,41	19,04	729400,14	1028,16	497440,98	226312,38	1032169,50
		НР - 98%; СП - 8%				4276,50	--	230931,00	--		76456,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	1	54	7842,00				423468,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	108		1100,00	--	118800,00	--	118800,00	--	128304,00
		СП - 8%				--	--	--	--		9504,00	
16	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка	прибор	54		2285,74	350,13	123429,96	18907,02	1368,36	109542,24	251609,76
		НР - 98%; СП - 8%				1910,27	159,69	103154,58	8623,26		18637,56	
17	513-301-0101 РСНБ РК 2022	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	54		103946,00	--	5613084,00	--		--	5613084,00
						--	--	--	--	5613084,00	--	
18	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	54		594,00	--	32076,00	--	32076,00	--	34642,08
		СП - 8%				--	--	--	--		2566,08	
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20		111,36	3,06	2227,20	61,20	955,00	840,60	3313,20
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1211,00	7,20		245,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0018	467116,00				840,81		
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	20		93,51	2,19	1870,20	43,80	1118,60	493,40	2552,60
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	707,80	7,20		189,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,0018	539649,00				971,37		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**9401688,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					802840,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						54459,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						21877,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1871636,00		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							5613084,00		
		- Накладные расходы	Тенге								779031,00	
		- Сметная прибыль	Тенге								280638,00	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г".
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-06
(Локальный сметный расчет)

на электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ЭОМ.СО

Сметная стоимость	24655,367	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4848,725	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,073	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Высоковольтное оборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	3		28368,18	946,88	85104,54	2840,64	48666,93	25016,61	118930,83
		НР - 72%; СП - 8%				11198,99	382,78	33596,97	1148,34		8809,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,045	985799,00				44360,96		
2	515-301-0312 РСНБ РК 2022	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	шт.	1		435571,00	--	435571,00	--		--	435571,00
						--	--	--	--	435571,00	--	
3	515-000-0000	**Вводное РУ с АВР напольное 1700х800х450мм, марка ВРУ1-17-70УХЛ5**	шТ	1		392857,14	--	392857,14	--		--	392857,14
						--	--	--	--	392857,14	--	
4	515-000-0000	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-20 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А**	шТ	1		321428,57	--	321428,57	--		--	321428,57
						--	--	--	--	321428,57	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2		1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%				1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
6	247-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2		23571,00	--	47142,00	--	47142,00	--	50913,36
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
7	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1		20149,16	1299,25	20149,16	1299,25	14987,83	3105,73	25115,28
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	3862,08	451,44		1860,39	
8	515-000-0000	Шкаф распределительный ШР-11 в составе: ВА47-63 3Р 25А-4шт.; ВА47-63 3Р 32А-2шт.	шТ	1		39850,89	--	39850,89	--		--	39850,89
						--	--	--	--	39850,89	--	
9	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	18		6392,94	161,45	115072,92	2906,10	35071,92	56326,14	185110,92
		НР - 72%; СП - 8%				4283,05	63,10	77094,90	1135,80		13711,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0072	813201,00				5855,05		
9.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	18	657,00				11826,00		
9.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	10,44	461,00				4812,84		
9.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,018	462525,00				8325,45		
10	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18		64024,00	--	1152432,00	--	1152432,00	--	1244626,56
		СП - 8%				--	--	--	--		92194,56	
11	1247-000-0000	Сжим ответвительный У733М	шТ	108		241,07	--	26035,56	--	26035,56	--	28118,88
		СП - 8%				--	--	--	--		2083,32	
12	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	2		20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
13	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2		17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%				--	--	--	--		2755,84	
14	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	32		3642,60	31,96	116563,20	1022,72	56961,28	42176,96	171439,36
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	58579,20	--		12699,20	
15	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2		1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		295,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	247-204-1610 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	22	559,00	--	12298,00	--	12298,00	--	13281,84
		СП - 8%			--	--	--	--		983,84	
17	247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
18	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
19	247-301-0202 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1**	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
20	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	2	20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%			3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
21	247-201-0306 РСНБ РК 2022	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	2	17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2755,84	
22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	30	3642,60	31,96	109278,00	958,80	53401,20	39540,90	160724,40
		НР - 72%; СП - 8%			1830,60	--	54918,00	--		11905,50	
23	247-204-1650 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	2	1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		295,20	
24	247-204-1610 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	20	559,00	--	11180,00	--	11180,00	--	12074,40
		СП - 8%			--	--	--	--		894,40	
25	247-204-0170 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
26	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
27	247-301-0202 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1**	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**3178603,46**	**14892,79**	**1720423,60**	**186041,86**	**3538640,71**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							253579,47	**4812,18**	**1189707,60**	**173995,39**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**363594,40**				
	Материалы		Тенге				**185525,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**145415,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26035,56**				
		Накладные расходы	Тенге				**104699,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37463,93**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**505757,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**145415,64**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1625301,46**				
	Материалы		Тенге				**83738,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**112976,01**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1425124,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**81342,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136531,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1843175,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**68,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112976,01**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3538640,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**258391,65**			
РАЗДЕЛ 2.Светильник и лампы											
28	**1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	**шт.**	**239**		**1068,09**	**12,02**	**255273,51**	**2872,78**	**13085,25**	**173105,31**	**462649,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**1001,32**	**4,64**	**239315,48**	**1108,96**		**34270,21**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**2,4378**	**1381,00**				**3366,60**		
28.2	**217-102-0102**	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0306**	**7,3134**	**1242,00**				**9083,24**		
29	**247-102-2002 РСНБ РК 2022**	**Светильник ЖКХ светодиодный, типа ВАРТОН мощность 12 Вт, степень защиты IP65, 1/20**	**шт.**	**239**		**7193,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1856657,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**137530,16**	
30	**247-106-0108 РСНБ РК 2022**	**Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 10W**	**шт.**	**432**		**646,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**301397,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22325,76**	
31	**1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны настенные или потолочные. Установка**	**шт.**	**108**		**608,32**	**17,13**	**65698,56**	**1850,04**	**3244,32**	**44176,32**	**118665,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**561,15**	**6,96**	**60604,20**	**751,68**		**8790,12**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	**261-107-0224**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0151**	**1,6308**	**594,00**				**968,70**		
31.2	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**1,1016**	**1381,00**				**1521,31**		
31.3	**217-106-0105**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0042**	**0,4536**	**1050,00**				**476,28**		
32	**1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны подвесные. Установка**	**шт.**	**324**		**536,35**	**14,56**	**173777,40**	**4717,44**	**5397,84**	**119244,96**	**316463,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**505,13**	**6,03**	**163662,12**	**1953,72**		**23441,40**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	3,3048	1381,00				4563,93		
33	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	108		248,00	--	26784,00	--	26784,00	--	28926,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2142,72	
34	247-213-0102 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый подвесной, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, IP20	шт.	324		154,00	--	49896,00	--	49896,00	--	53887,68
		СП - 8%				--	--	--	--		3991,68	
35	1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	54		1068,09	12,02	57676,86	649,08	2956,50	39111,66	104531,58
		НР - 72%; СП - 8%				1001,32	4,64	54071,28	250,56		7743,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,5508	1381,00				760,65		
35.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1,6524	1242,00				2052,28		
36	1247-000-0000	Подсветка для зеркало, мощность 6 Вт, цвет хром	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3350519,77	10089,34	2822777,35	375638,25	4024250,35
								517653,08	4064,92	--	298092,33	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					723214,44				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					723214,44				
		Сметная прибыль	Тенге					57857,22				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					781071,66				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2627305,33				
	Материалы		Тенге					24683,91				
	Всего заработная плата		Тенге						521718,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2074879,00				
		Накладные расходы	Тенге					375638,25				
		Сметная прибыль	Тенге					240235,11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3243178,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4024250,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия										
37	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1513		485,31	0,47	734274,03	711,11	182301,37	397132,24	1221913,93
		НР - 72%; СП - 8%				364,35	0,21	551261,55	317,73		90507,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1543,26	117,00				180561,42		
38	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	271		384,00	--	104064,00	--	104064,00	--	112389,12
		СП - 8%				--	--	--	--		8325,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-212-0104 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**198**	**412,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**81576,00**	**--**	**88102,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6526,08**	
40	247-214-0103 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**1044**	**423,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**441612,00**	**--**	**476940,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35328,96**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1361526,00**	**711,11**	**809553,37**	**397132,24**	**1899346,09**
							551261,55	**317,73**	**--**	**140687,82**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1361526,00**				
		Материалы	Тенге				**182301,37**				
		Всего заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**627252,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**397132,24**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140687,82**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1899346,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**356,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**551579,28**			
		РАЗДЕЛ 4.Электромонтажные изделия									
41	247-202-0601 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**640**	**170,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8704,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
							--	**--**	**--**	**8704,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**108800,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**108800,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8704,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**117504,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**117504,00**				
		РАЗДЕЛ 5.Навесное оборудование									
42	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**54**	**1210,04**	**6,70**	**65342,16**	**361,80**	**1163,16**	**46053,90**	**120307,68**
		НР - 72%; СП - 8%			**1181,80**	**2,71**	**63817,20**	**146,34**		**8911,62**	
43	1200-000-0000	**Электрический бытовой звонок, марка ЗВ-2 (Чистон)+Кнопка звонка "Wessen", марка А-10,4-0,11/1**	**шТ**	**54**	**5260,71**	**--**	**284078,34**	**--**	**284078,34**	**--**	**306804,78**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22726,44**	
44	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**54**	**6392,94**	**161,45**	**345218,76**	**8718,30**	**105215,76**	**168978,42**	**555332,76**
		НР - 72%; СП - 8%			**4283,05**	**63,10**	**231284,70**	**3407,40**		**41135,58**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0216	813201,00				17565,14		
44.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	54	657,00				35478,00		
44.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	31,32	461,00				14438,52		
44.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,054	462525,00				24976,35		
45	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	216		3642,60	31,96	786801,60	6903,36	384488,64	284694,48	1157215,68
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	395409,60	--		85719,60	
46	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	54		6898,78	168,61	372534,12	9104,94	165724,38	144102,24	557967,42
		НР - 72%; СП - 8%				3661,20	45,14	197704,80	2437,56		41331,06	
47	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 10 модулей IP41	шт.	54		2697,00	--	145638,00	--	145638,00	--	157289,04
		СП - 8%				--	--	--	--		11651,04	
48	247-204-0738 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	54		1281,00	--	69174,00	--	69174,00	--	74707,92
		СП - 8%				--	--	--	--		5533,92	
49	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	54		606,00	--	32724,00	--	32724,00	--	35341,92
		СП - 8%				--	--	--	--		2617,92	
50	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 16 С16 30 мА	шт.	162		4903,00	--	794286,00	--	794286,00	--	857828,88
		СП - 8%				--	--	--	--		63542,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2895797,00**	**25088,40**	**1982492,28**	**643829,04**	**3822796,08**
								888216,30	**5991,30**	**--**	**283170,06**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1508756,22**				
		Материалы	Тенге					**551376,18**				
		Всего заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**284078,34**				
		Накладные расходы	Тенге					**474850,62**				
		Сметная прибыль	Тенге					**158688,72**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**2142295,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**387,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**659515,50**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1387040,76**				
		Материалы	Тенге					**105215,76**				
		Всего заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1041822,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**168978,42**				
		Сметная прибыль	Тенге					**124481,34**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1680500,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**140,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**234692,10**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**3822796,08**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									527,00
		Сметная заработная плата	Тенге						894207,60			
		РАЗДЕЛ 6.Кабель и провод										
51	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	7760		266,17	2,35	2065479,20	18236,00	109493,60	1395636,00	3737992,00
		НР - 72%; СП - 8%				249,71	0,08	1937749,60	620,80		276876,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	31,04	2063,00				64035,52		
52	1121-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий**	м	980		200,56	0,83	196548,80	813,40	10740,80	133250,60	356181,00
		НР - 72%; СП - 8%				188,77	0,08	184994,60	78,40		26381,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	3,92	2063,00				8086,96		
53	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	255		128,04	1,46	32650,20	372,30	2792,25	21241,50	58203,75
		НР - 72%; СП - 8%				115,63	0,07	29485,65	17,85		4312,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	1,02	2063,00				2104,26		
53.2	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,0021	0,5355	626,00				335,22		
54	1121-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100		313,21	2,81	31321,00	281,00	10161,00	15078,00	50111,00
		НР - 72%; СП - 8%				208,79	0,63	20879,00	63,00		3712,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	243-902-0107	**Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2**	шт.	0,4	40	232,00				9280,00		
55	243-106-0701 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		416327,00	--	382188,19	--	382188,19	--	412763,24
		СП - 8%				--	--	--	--		30575,05	
56	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	2,754		303475,00	--	835770,15	--	835770,15	--	902631,76
		СП - 8%				--	--	--	--		66861,61	
57	243-106-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	км	0,918		210781,00	--	193496,96	--	193496,96	--	208976,72
		СП - 8%				--	--	--	--		15479,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	243-106-0502 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	км	4,284	472179,00	--	2022814,84	--	2022814,84	--	2184640,00
		СП - 8%			--	--	--	--		161825,19	
59	243-106-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	км	0,0765	1214055,00	--	92875,21	--	92875,21	--	100305,23
		СП - 8%			--	--	--	--		7430,02	
60	243-106-0904 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	км	0,1836	1761461,00	--	323404,24	--	323404,24	--	349276,58
		СП - 8%			--	--	--	--		25872,34	
61	243-106-0911 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х25 (мк)-0,66**	км	0,0204	7283489,00	--	148583,18	--	148583,18	--	160469,83
		СП - 8%			--	--	--	--		11886,65	
62	243-106-0912 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-0,66**	км	0,102	9985459,00	--	1018516,82	--	1018516,82	--	1099998,17
		СП - 8%			--	--	--	--		81481,35	
63	243-106-0913 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х50 (мк)-0,66**	км	0,0204	14187923,00	--	289433,63	--	289433,63	--	312588,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23154,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**7633082,42**	**19702,70**	**5440270,87**	**1565206,10**	**9934137,63**
							2173108,85	**780,05**	**--**	**735849,11**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7633082,42**				
	Материалы		Тенге				**133187,65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2173888,90**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5307083,22**				
		Накладные расходы	Тенге				**1565206,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**735849,11**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9934137,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1406,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2173888,90**			
		РАЗДЕЛ 7.Кабель и провод									
64	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	255	540,59	4,29	137850,45	1093,95	3654,15	95882,55	252432,15
		НР - 72%; СП - 8%			521,97	0,27	133102,35	68,85		18699,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	**241-221-0104**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**0,73** 186,15	**17,00**				**3164,55**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003066	0,78183	626,00				489,43		
65	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	100		572,82	5,03	57282,00	503,00	4255,00	37853,00	102746,00
		НР - 72%; СП - 8%				525,24	0,49	52524,00	49,00		7611,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,62	62	66,00				4092,00		
66	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	257,55		172,00	--	44298,60	--	44298,60	--	47842,49
		СП - 8%				--	--	--	--		3543,89	
67	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	101		331,00	--	33431,00	--	33431,00	--	36105,48
		СП - 8%				--	--	--	--		2674,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					272862,05	1596,95	85638,75	133735,55	439126,12
								185626,35	117,85	--	32528,52	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					272862,05				
	Материалы		Тенге					7909,15				
	Всего заработная плата		Тенге						185744,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					77729,60				
		Накладные расходы	Тенге					133735,55				
		Сметная прибыль	Тенге					32528,52				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		РАЗДЕЛ 8.Система обогрева (Теплолюкс)										
68	1308-0205-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная	м	12		293,03	0,42	3516,36	5,04	891,12	1888,20	5836,92
		НР - 72%; СП - 8%				218,35	0,19	2620,20	2,28		432,36	
69	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		2038,99	--	4077,98	--	100,04	2983,46	7626,36
		НР - 75%; СП - 8%				1988,97	--	3977,94	--		564,92	
70	1308-0201-1804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	4		1803,56	111,38	7214,24	445,52	4835,68	1521,80	9434,92
		НР - 72%; СП - 8%				483,26	45,14	1933,04	180,56		698,88	
71	243-906-2104 РСНБ РК 2022	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4		2379,00	--	9516,00	--	9516,00	--	10277,28
		СП - 8%				--	--	--	--		761,28	
72	245-712-0301 РСНБ РК 2022	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1		1837,00	--	1837,00	--	1837,00	--	1983,96
		СП - 8%				--	--	--	--		146,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	245-712-0102 РСНБ РК 2022	**Терморегуляторы без датчика модели РТ300**	шт.	1	19851,00	--	19851,00	--	19851,00	--	21439,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1588,08	
74	243-403-0101 РСНБ РК 2022	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	м	12	4233,00	--	50796,00	--	50796,00	--	54859,68
		СП - 8%			--	--	--	--		4063,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				96808,58	450,56	87826,84	6393,46	111458,20
							8531,18	182,84	--	8256,16	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				14808,58				
	Материалы		Тенге				5826,84				
	Всего заработная плата		Тенге					8714,02			
		Накладные расходы	Тенге				6393,46				
		Сметная прибыль	Тенге				1696,16				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22898,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				82000,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82000,00				
		Сметная прибыль	Тенге				6560,00				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				88560,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				111458,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
		РАЗДЕЛ 9.Заземление									
75	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	12	5055,96	217,11	60671,52	2605,32	42943,20	11434,56	77874,60
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	15123,00	758,40		5768,52	
76	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	60	982,68	32,04	58960,80	1922,40	41915,40	11317,80	75900,60
		НР - 72%; СП - 8%			252,05	9,93	15123,00	595,80		5622,00	
77	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	570	502,58	20,34	286470,60	11593,80	100422,60	127645,80	447244,80
		НР - 72%; СП - 8%			306,06	4,97	174454,20	2832,90		33128,40	
78	247-215-0210 РСНБ РК 2022	**Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм**	шт.	3	25430,00	--	76290,00	--	76290,00	--	82393,20
		СП - 8%			--	--	--	--		6103,20	
79	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	12,6	2377,78	--	29960,03	--	--	21571,20	55653,70
		НР - 72%; СП - 8%			2377,78	--	29960,03	--		4122,47	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12,6	1240,76	--	15633,58	--	--	11256,21	29040,99
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	15633,58	--		2151,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				527986,53	16121,52	261571,20	183225,57	768107,89
							250293,81	4187,10	--	56895,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**406102,92**				
	Материалы		Тенге				**185281,20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**208887,30**			
		Накладные расходы	Тенге				**150398,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44518,92**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**601020,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**208887,30**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**121883,61**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45593,61**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**76290,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32827,41**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12376,87**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**167087,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45593,61**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**768107,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**158,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**254480,91**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24655367,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4828271,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**88653,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**20454,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13319354,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1189708,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3491202,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1738179,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г"
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-07
(Локальный сметный расчет)

на сети видеонаблюдения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	2286,048	тыс.тенге
Сметная заработная плата	230,957	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,130	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	4		5834,25	6,49	23337	26	--	14220	40561
		НР - 61%; СП - 8%				5827,76	--	23311	--		3005	
2	248-402-0107 РСНБ РК 2022	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая**	шт.	4		34119,00	--	136476	--	136476	--	147394
		СП - 8%				--	--	--	--		10918	
3	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	2		6799,71	11,58	13599	23	--	8282	23631
		НР - 61%; СП - 8%				6788,13	--	13576	--		1750	
4	248-402-0212 РСНБ РК 2022	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3618LR3-DPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 8 Мп**	шт.	2		66945,00	--	133890	--	133890	--	144601
		СП - 8%				--	--	--	--		10711	
5	1200-000-0000	**Коннектор RJ-45, категория 5е, UTP**	шТ	6		58,04	--	348	--	348	--	376
		СП - 8%				--	--	--	--		28	
6	1200-000-0000	**Бут (колпачок), синий**	шТ	6		34,82	--	209	--	209	--	226
		СП - 8%				--	--	--	--		17	
7	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	8		1064,36	68,43	8515	547	3791	3064	12506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	9,93	4177	79		926	
8	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	230	627,95	43,26	144429	9950	14396	88927	252025
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	120083	3427		18669	
9	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	8	175,00	--	1400	--	1400	--	1512
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
10	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	9,18	172,00	--	1579	--	1579	--	1705
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
11	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	225,42	65,00	--	14652	--	14652	--	15824
		СП - 8%			--	--	--	--		1172	
12	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	221	115,31	1,11	25484	245	5345	14396	43071
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	19894	99		3191	
13	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,2254	139810,00	--	31513	--	31513	--	34034
		СП - 8%			--	--	--	--		2521	
14	1310-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	14091,67	1635,29	14092	1635	1305	7109	22897
		НР - 61%; СП - 8%			11152,08	501,84	11152	502		1696	
15	510-000-0000	Коммутатор для подключение 8 камер, с ящиком и с блоком бесперебойного питания в комплекте, марка PSW-2G8F-UPS + Box	шТ	1	964285,71	--	964286	--		--	964286
					--	--	--	--	964286	--	
16	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	63	782,98	415,50	49328	26176	9100	17741	72435
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	14052	10588		5366	
17	1200-000-0000	Одномодовый волоконно-оптический кабель, марка Belden-GIPTAF1 9/125G.657A	м	64,26	2589,29	--	166388	--	166388	--	179699
		СП - 8%			--	--	--	--		13311	
18	1200-000-0000	Коннектор для оконцевания оптических кабелей, марка SC/SC	шТ	2	491,07	--	982	--	982	--	1061
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
19	1310-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	10083,98	1,46	10084	1	66	6110	17490
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	10017	--		1296	
20	510-000-0000	Оптический модуль, марка SFP 1Gbyte/c	шТ	1	310714,29	--	310714	--		--	310714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	310714	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2286048**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**216262**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**38603**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**14695**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**521438**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1275000**		
		- Накладные расходы	Тенге							**159849**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**74894**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г"
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-08
(Локальный сметный расчет)

на телефонизация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ТФ.СО

Сметная стоимость	1723,112	тыс.тенге
Сметная заработная плата	357,763	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,217	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	84		627,95	43,26	52748	3634	5258	32478	92044
		НР - 72%; СП - 8%				522,10	14,90	43856	1252		6818	
2	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	73,44		172,00	--	12632	--	12632	--	13643
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
3	241-207-0205 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм**	м	12,24		239,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
4	1200-000-0000	**Монтажный хомут с ребром жесткости**	упак.	4		1071,43	--	4286	--	4286	--	4629
		СП - 8%				--	--	--	--		343	
5	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	1		959,03	--	959	--	11	578	1660
		НР - 61%; СП - 8%				947,70	--	948	--		123	
6	1200-000-0000	**Шкаф для размещения муфты , марка ШРМ-02**	шт.	1		31428,57	--	31429	--	31429	--	33943
		СП - 8%				--	--	--	--		2514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Муфта прямая на низкочастотном кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 4х4. Монтаж в колодцах	шт.	1	17131,03	2514,40	17131	2515	609	9508	28770
		НР - 61%; СП - 8%			14006,52	1579,88	14007	1580		2131	
8	1200-000-0000	Муфта оптическая, марка FOSC A6	шт.	1	20312,50	--	20313	--	20313	--	21938
		СП - 8%			--	--	--	--		1625	
9	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	1589,21	5,01	28606	90	503	17088	49349
		НР - 61%; СП - 8%			1556,28	--	28013	--		3655	
10	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-01	шт.	18	2607,14	--	46929	--	46929	--	50683
		СП - 8%			--	--	--	--		3754	
11	1310-0902-1209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 500х500 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	3253,00	61,41	58554	1106	1422	34380	100369
		НР - 61%; СП - 8%			3112,56	18,59	56026	335		7435	
12	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-07	шт.	18	2142,86	--	38571	--	38571	--	41657
		СП - 8%			--	--	--	--		3086	
13	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	4	424,04	--	1696	--	180	925	2831
		НР - 61%; СП - 8%			379,06	--	1516	--		210	
14	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-24/4-24/4-24-4/16-2), марка КРЭ-24-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
15	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-16/2-16/2-16-16-1), марка КРЭ-16-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
16	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	148	66,32	1,11	9815	165	1657	5803	16867
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	7993	67		1249	
17	243-501-0201 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0592	289702,00	--	17150	--	17150	--	18522
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
18	243-501-0202 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-4-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0918	301049,00	--	27636	--	27636	--	29847
		СП - 8%			--	--	--	--		2211	
19	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х16, марка SPL 16-SP/SC/APC	шт.	2	8258,93	--	16518	--	16518	--	17839
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
20	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х4, марка SPL 4-SP/SC/APC	шт.	2	3375,00	--	6750	--	6750	--	7290
		СП - 8%			--	--	--	--		540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	316,46	2,49	101267	797	5043	68746	183613
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	95427	51		13600	
22	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	320	88,00	--	28160	--	28160	--	30413
		СП - 8%			--	--	--	--		2253	
23	1200-000-0000	Комплект для прокладки DROP кабеля (внешний, поворотный угол, заглушки)	шт.	54	6071,43	--	327857	--	327857	--	354085
		СП - 8%			--	--	--	--		26228	
24	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	54	332,64	0,41	17963	22	690	12427	32821
		НР - 72%; СП - 8%			319,46	0,17	17251	9		2431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 1,1016	594,00				654		
25	247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	54	474,00	--	25596	--	25596	--	27644
		СП - 8%			--	--	--	--		2048	
26	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1072	66,32	1,11	71095	1190	12006	42033	122176
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	57899	482		9048	
27	1200-000-0000	Оптический drop кабель 7 метров	шт.	16	1687,50	--	27000	--	27000	--	29160
		СП - 8%			--	--	--	--		2160	
28	1200-000-0000	Оптический drop кабель 15 метров	шт.	32	2508,93	--	80286	--	80286	--	86709
		СП - 8%			--	--	--	--		6423	
29	1200-000-0000	Оптический drop кабель 20 метров	шт.	24	3022,32	--	72536	--	72536	--	78339
		СП - 8%			--	--	--	--		5803	
30	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	160,67	4,46	964	27	181	552	1638
		НР - 72%; СП - 8%			126,03	1,81	756	11		121	
31	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0061	1008345,00	--	6151	--	6151	--	6643
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
32	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5055,96	217,11	80895	3474	57257	15246	103832
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	20164	1011		7691	
33	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	20	701,46	23,13	14029	462	7806	4239	19729
		НР - 72%; СП - 8%			288,06	6,32	5761	126		1461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**6**	**627,95**	**43,26**	**3768**	**259**	**376**	**2320**	**6575**
		НР - 72%; СП - 8%			**522,10**	**14,90**	**3133**	**89**		**487**	
35	**241-207-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**6**	**26,00**	**--**	**156**	**--**	**156**	**--**	**168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1723112**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**352750**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13741**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5013**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**982669**		
		- Накладные расходы	Тенге							**246323**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**127632**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г"
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-09
(Локальный сметный расчет)

на домофон
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ДФ.СО

Сметная стоимость	949,815	тыс.тенге
Сметная заработная плата	234,246	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		8328,96 8320,94	8,02 1,67	16658 16642	16 3	--	10154 2145	28957
2	248-401-0101 РСНБ РК 2022	**Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм** *СП - 8%*	шт.	2		9634,00 --	-- --	19268 --	-- --	19268	-- 1541	20809
3	248-401-0712 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**БПД24/12-1-1, блок питания, входное напряжение 190-240VAC, выходные стабилизированные напряжения: 24V/0,8A (для группового питания мониторов), 12V/0,3A (для питания наружной телекамеры)** *СП - 8%*	шт.	2		14692,00 --	-- --	29384 --	-- --	29384	-- 2351	31735
4	248-401-0236 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-343R, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80), встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)** *СП - 8%*	шт.	2		23316,00 --	-- --	46632 --	-- --	46632	-- 3731	50363
5	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	2		10250,65	2,83	20501	6	16863	2506	24847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			1815,82	--	3632	--		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	223-502-0105	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг	комплект	1 2	8432,00				16864		
6	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	12485,00	--	24970	--	24970	--	26968
		СП - 8%			--	--	--	--		1998	
7	1200-000-0000	Кнопка управления выходом и аварийным разблокирован. эл.замка, марка EXIT-300M	шт.	2	5089,29	--	10179	--	10179	--	10993
		СП - 8%			--	--	--	--		814	
8	248-401-0402 РСНБ РК 2022	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	54	221,00	--	11934	--	11934	--	12889
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
9	1310-1001-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств	шт.	54	977,24	0,88	52771	48	--	32161	91727
		НР - 61%; СП - 8%			976,36	--	52723	--		6795	
10	248-401-0502 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Устройство квартирное переговорное типа УКП-12, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	54	3807,00	--	205578	--	205578	--	222024
		СП - 8%			--	--	--	--		16446	
11	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	10162,61	2,11	20325	4	287	12221	35149
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	20034	--		2604	
12	248-401-0247 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БУД-302S-20, количество абонентов - до 20, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (20 индивидуальных кодов, по 6 ключей на квартиру)	шт.	2	18853,00	--	37706	--	37706	--	40722
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
13	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	6	6433,94	--	38604	--	1253	22784	66299
		НР - 61%; СП - 8%			6225,12	--	37351	--		4911	
14	1200-000-0000	Коробка соединительная, марка КС-102	шт.	2	3839,29	--	7679	--	7679	--	8293
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
15	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	8	782,98	415,50	6264	3324	1156	2253	9198
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	1784	1345		681	
16	1200-000-0000	Кабель в металлорукаве для дверных блоков (Длинна 4м, 12 проводников), марка КДСН	шт.	2	2120,54	--	4241	--	4241	--	4580
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
17	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	45	115,31	1,11	5189	50	1088	2931	8770
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	4051	20		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	345	66,32	1,11	22880	383	3864	13527	39319
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	18633	155		2912	
19	243-303-0408 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 16х0,4**	км	0,1102	186802,00	--	20586	--	20586	--	22233
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
20	243-303-0201 РСНБ РК 2022	**Провод для телефонной связи, марки ТРВ 2х0,4**	км	0,2876	27342,00	--	7864	--	7864	--	8493
		СП - 8%			--	--	--	--		629	
21	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	45	627,95	43,26	28258	1947	2816	17399	49309
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	23495	671		3653	
22	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	45	172,00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
23	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	180	316,46	2,49	56963	448	2837	38669	103282
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	53678	29		7650	
24	243-907-0103 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм**	м	180	126,00	--	22680	--	22680	--	24494
		СП - 8%			--	--	--	--		1814	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**949815**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**232023**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6226**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2223**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**486607**		
		- Накладные расходы	Тенге							**154605**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**70356**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г"
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-10
(Локальный сметный расчет)

на система свзязи
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-СС.СО

Сметная стоимость	173,691	тыс.тенге
Сметная заработная плата	60,856	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,035	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	4		5193,51	1005,76	20774	4023	1882	10612	33897
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	631,95	14869	2528		2511	
2	1200-000-0000	Коробка телефонная распределительная на 10 пар, марка КРТ 10х2	шт.	4		803,57	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
3	1200-000-0000	Плинт LSA Krone пар.10, марка LSA-PLUS 2/10	шт.	4		5357,14	--	21429	--	21429	--	23143
		СП - 8%				--	--	--	--		1714	
4	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108		115,31	1,11	12453	120	2611	7035	21048
		НР - 72%; СП - 8%				90,02	0,45	9722	49		1560	
5	243-304-0133 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	км	0,1102		122148,00	--	13461	--	13461	--	14538
		СП - 8%				--	--	--	--		1077	
6	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	84		476,80	18,75	40051	1575	5205	24256	69451
		НР - 72%; СП - 8%				396,08	4,97	33271	417		5144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	**241-207-0202 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**м**	**85,68**	**88,00**	**--**	**7540**	**--**	**7540**	**--**	**8143**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**603**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**173691**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**57862**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5718**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2994**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**55342**		
		- Накладные расходы	Тенге							**41903**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12866**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Г"
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-11
(Локальный сметный расчет)

на система пожаротушения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ПС.СО

Сметная стоимость	8392,786	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2627,351	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,522	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования**	шт.	2		9380,66	2,11	18761	4	170	11338	32507
		НР - 61%; СП - 8%				9293,40	--	18587	--		2408	
2	1200-000-0000	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000 КДЛ**	шт.	2		20004,46	--	40009	--	40009	--	43210
		СП - 8%				--	--	--	--		3201	
3	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	136		3785,71	2,59	514857	352	8944	308392	889109
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	505561	--		65859	
4	248-302-0201 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141**	шт.	136		1734,00	--	235824	--	235824	--	254690
		СП - 8%				--	--	--	--		18866	
5	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	83		2352,99	445,52	195298	36978	4050	121866	342538
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	154270	14988		25373	
6	248-302-0501 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	шт.	83		1153,00	--	95699	--	95699	--	103355

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		7656	
7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	342		3785,71	2,59	1294713	886	22490	775516	2235846
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	1271337	--		165617	
8	1200-000-0000	**Извещатель пожарный дымовой автономный на батарейках , марка ДИП-34АВТ**	шт.	342		5089,29	--	1740537	--	1740537	--	1879779
		СП - 8%				--	--	--	--		139242	
9	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Указатели световые настенные. Установка**	шт.	20		990,49	23,40	19810	468	173	13935	36445
		НР - 72%; СП - 8%				958,45	9,28	19169	186		2700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-107-0224	**Дюбели распорные полипропиленовые**	100 шт.	0,0102	0,204	594,00				121		
9.2	261-107-0493	**Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм**	кг	0,003	0,06	859,00				52		
10	248-304-0101 РСНБ РК 2022	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	шт.	20		831,00	--	16620	--	16620	--	17950
		СП - 8%				--	--	--	--		1330	
11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	20		1054,02	5,88	21080	117	163	12711	36494
		НР - 61%; СП - 8%				1040,00	1,86	20800	37		2703	
12	248-304-0302 РСНБ РК 2022	**Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7**	шт.	20		1881,00	--	37620	--	37620	--	40630
		СП - 8%				--	--	--	--		3010	
13	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	2		1282,23	22,46	2564	45	28	2457	5422
		НР - 98%; СП - 8%				1245,37	7,95	2491	16		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,023	0,046	626,00				29		
14	1200-000-0000	**Шкаф для прибора пожарной сигнализации, марка ШПС**	шт.	2		130673,21	--	261346	--	261346	--	282254
		СП - 8%				--	--	--	--		20908	
15	248-306-0305 РСНБ РК 2022	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	2		20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%				--	--	--	--		3256	
16	1200-000-0000	**Аккумулятор 12В, 17А/ч, марка GP 12-17-S**	шт.	2		20535,71	--	41071	--	41071	--	44357
		СП - 8%				--	--	--	--		3286	
17	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	1585		782,98	415,50	1241023	658568	228937	446336	1822353
		НР - 72%; СП - 8%				223,04	168,07	353518	266391		134994	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	**243-305-0301 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35**	**км**	**1,0588**	**86604,00**	**--**	**91696**	**--**	**91696**	**--**	**99032**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7336**	
19	**243-106-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,5579**	**303475,00**	**--**	**169309**	**--**	**169309**	**--**	**182854**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13545**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8392786**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2345733**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**697418**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**281618**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3035392**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1692551**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**621692**	

Форма N 3

Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-05
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 878830,048 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 65,481 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 104254,539 тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.04.2022 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-05-01	-архитектурно-строительная часть	216243,994	1500	-	217743,994	29,232	44928,992	-
2.	02-05-02	-конструкции железобетонные	490543,084	16201,442	-	506744,526	20,975	33354,692	-
3.	02-05-03	-отопление и вентиляция	49337,416	11808,036	-	61145,452	5,222	9057,818	-
4.	02-05-04	-водопровод и канализация	38456,054	1787,143	-	40243,197	4,074	7013,244	-
5.	02-05-05	-внутренний газопровод	5048,845	7484,112	-	12532,957	0,586	1098,93	-
6.	02-05-06	-электроосвещение и электрооборудование	25340,852	1189,708	-	26530,56	3,363	5312,794	-
7.	02-05-07	-сети видеонаблюдения	1362,335	1275	-	2637,335	0,168	298,898	-
8.	02-05-08	-телефонизация	1965,443	-	-	1965,443	0,231	380,049	-
9.	02-05-09	-домофон	1058,695	-	-	1058,695	0,149	251,821	-
10.	02-05-10	-система свзязи	173,691	-	-	173,691	0,035	60,856	-
11.	02-05-11	-система пожаротушения	8054,198	-	-	8054,198	1,446	2496,445	-
		ИТОГО	837584,607	41245,441	-	878830,048	65,481	104254,539	

Руководитель проектной организации Балмагамбетов М.К.

Главный архитектор проекта Казиев Т.К.

Начальник сметного отдела Примак З. А.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-01
(Локальный сметный расчет)

на архитектурно-строительная часть
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-АР

Сметная стоимость	217743,994	тыс.тенге
Сметная заработная плата	44928,992	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	29,232	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренняя отделка										
Техподполье												
1	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	614,72		517,08	2,75	317859,42	1690,48	11876,39	244252,84	607079,03
		НР - 80%; СП - 8%				495,01	1,66	304292,55	1020,44		44966,77	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0006	0,368832	22852,00				8428,55		
1.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0074	4,548928	758,00				3448,09		
2	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	614,72		135,25	2,13	83140,88	1309,35	6737,33	60580,66	155216,80
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	75094,20	633,16		11495,26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,258182	26094,00				6737,01		
3	1115-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	996,12		167,41	3,50	166760,45	3486,42	24474,67	112730,90	301854,24
		НР - 80%; СП - 8%				139,34	2,12	138799,36	2111,77		22362,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0008	0,796896	22852,00				18210,67		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0083	8,267796	758,00				6266,99		
4	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	996,12		135,25	2,13	134725,23	2121,73	10917,48	98167,63	251520,30
		НР - 80%; СП - 8%				122,16	1,03	121686,02	1026,00		18627,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,41837	26094,00				10916,96		
1-9этажи												
5	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	4900,86		1068,84	5,94	5238235,20	29111,11	1695501,52	2819023,68	8701820,00
		НР - 80%; СП - 8%				716,94	2,07	3513622,57	10144,78		644561,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	13472,4641	111,00				1495443,52		
6	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	4900,86		647,45	4,31	3173061,81	21122,71	1072798,25	1670997,23	5231570,00
		НР - 80%; СП - 8%				424,24	1,96	2079140,85	9605,69		387511,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	3,381593	313969,00				1061715,50		
7	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	557,3		1068,84	5,94	595664,53	3310,36	192803,51	320564,53	989525,16
		НР - 80%; СП - 8%				716,94	2,07	399550,66	1153,61		73296,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	1532,0177	111,00				170053,96		
8	1115-0402-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фасады. Окраска акриловыми составами с люлек по подготовленной поверхности	м2 окрашиваемой поверхности	557,3		423,06	0,85	235771,34	473,71	100007,48	108394,85	371696,81
		НР - 80%; СП - 8%				242,76	0,36	135290,15	200,63		27530,62	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	0,39	217,347	356,00				77375,53		
8.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,155	86,3815	262,00				22631,95		
9	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	2495,6		1877,60	102,80	4685738,56	256547,68	1196740,00	2753295,66	8034159,95
		НР - 80%; СП - 8%				1295,26	83,82	3232450,86	209181,19		595125,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	46,66772	22852,00				1066450,74		
9.2	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,0554	138,25624	910,00				125813,18		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	15135,9		808,53	5,94	12237829,23	89907,24	5236416,00	5554269,86	19215479,13
		НР - 80%; СП - 8%				456,63	2,07	6911506,00	31331,31		1423380,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	41608,5891	111,00				4618553,39		
11	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	15135,9		587,09	4,31	8886135,53	65235,72	3115876,38	4587691,29	14551805,62
		НР - 80%; СП - 8%				376,92	1,96	5705023,43	29666,36		1077978,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	9,535617	313969,00				2993888,13		
12	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	1405,8		4820,03	20,86	6775998,17	29324,99	3262032,37	2798188,67	10340122,91
		НР - 80%; СП - 8%				2478,76	9,32	3484640,81	13102,06		765936,07	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	1433,916	1901,00				2725874,32		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге					42530920,35	503641,50	15926181,37	21128157,79	68751849,98
								26101097,48	309177,00	--	5092771,83	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					42530920,35				
Материалы			Тенге					15926181,37				
Всего заработная плата			Тенге						26410274,48			
		Накладные расходы	Тенге					21128157,80				
		Сметная прибыль	Тенге					5092771,83				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					68751849,98				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									16669,00
		Сметная заработная плата	Тенге						26410274,48			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					68751849,98				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									16669,00
		Сметная заработная плата	Тенге						26410274,48			
РАЗДЕЛ 2.Полы												
Техподполье												
13	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	6,055		12967,57	2438,43	78518,64	14764,69	36521,95	31254,94	118555,45
		НР - 94%; СП - 8%				4497,44	993,88	27232,00	6017,94		8781,87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	1,75595	4798,00				8425,05		
13.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	6,055	4191,00				25376,51		
14	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	6,055		9435,43	11,09	57131,53	67,15	26302,26	28916,38	92931,72
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	30762,12	--		6883,81	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,1761		20229,00	--	124936,33	--	124936,33	--	134931,24
		СП - 8%				--	--	--	--		9994,91	
1-этаж												
тип 1												
16	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	502,78		2267,06	113,63	1139832,43	57130,89	621948,92	440933,03	1707224,69
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	460752,62	8326,04		126459,23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	563,1136	324,00				182448,81		
16.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	1,739619	203360,00				353768,88		
17	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	502,78		465,31	44,33	233948,56	22288,24	--	208618,51	477972,83
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	211660,32	10271,80		35405,77	
18	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	20,1112		43327,00	--	871357,96	--	871357,96	--	941066,60
		СП - 8%				--	--	--	--		69708,64	
19	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	502,78		1140,11	33,81	573224,51	16998,99	320924,48	230268,21	867773,15
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	235301,04	9663,43		64280,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	10,256712	31150,00				319496,58		
20	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	502,78		340,86	11,56	171377,59	5812,13	159748,30	8466,82	194233,97
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	5817,16	3192,65		14389,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	5,128356	31150,00				159748,29		
21	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	502,78		957,87	29,06	481597,88	14610,79	191106,68	266101,34	807514,96
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	275880,41	7204,84		59815,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	251,39	759,00				190805,01		
22	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	512,8356		2418,00	--	1240036,48	--	1240036,48	--	1339239,40
		СП - 8%				--	--	--	--		99202,92	
тип 2												
23	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	33,96		2267,06	113,63	76989,36	3858,88	42009,20	29782,58	115313,56

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	31121,28	562,38		8541,62	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	38,0352	324,00				12323,40		
23.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,117502	203360,00				23895,13		
24	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	33,96		465,31	44,33	15801,93	1505,44	--	14091,02	32284,42
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	14296,48	693,80		2391,46	
25	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	1,3584		43327,00	--	58855,40	--	58855,40	--	63563,83
		СП - 8%				--	--	--	--		4708,43	
26	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	33,96		1140,11	33,81	38718,14	1148,19	21676,67	15553,34	58613,27
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	15893,28	652,71		4341,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,692784	31150,00				21580,22		
27	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	33,96		340,86	11,56	11575,61	392,58	10790,11	571,89	13119,43
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	392,92	215,65		971,94	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,346392	31150,00				10790,11		
28	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	33,96		2509,83	26,30	85233,83	893,15	11263,51	69027,78	166602,67
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	73077,17	356,58		12341,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	135,84	53,00				7199,52		
28.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	8,49	262,00				2224,38		
29	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	34,6392		1902,00	--	65883,76	--	65883,76	--	71154,46
		СП - 8%				--	--	--	--		5270,70	
тип 3												
30	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	61,92		1484,85	125,68	91941,91	7782,11	54774,43	30467,12	132201,67
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	29385,37	3026,65		9792,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	1,894752	22405,00				42451,92		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	61,92		531,46	19,72	32908,00	1221,06	28301,15	3852,04	39700,62
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3385,79	712,08		2940,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,263168	22405,00				28301,28		
2-этаж												
тип 1												
32	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	4022,24		465,31	44,33	1871588,49	178305,90	--	1668948,00	3823782,67
		НР - 94%; СП - 8%				420,98	20,43	1693282,60	82174,36		283246,14	
33	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	160,8896		43327,00	--	6970863,70	--	6970863,70	--	7528532,80
		СП - 8%				--	--	--	--		557669,10	
34	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4022,24		1140,11	33,81	4585796,00	135991,93	2567395,80	1842145,70	6942185,13
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	1882408,32	77307,45		514243,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	82,053696	31150,00				2555972,63		
35	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	4022,24		340,86	11,56	1371020,73	46497,09	1277986,32	67734,52	1553871,76
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	46537,32	25541,22		115116,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	41,026848	31150,00				1277986,32		
36	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	4022,24		957,87	29,06	3852783,00	116886,30	1528853,42	2128810,74	6460119,67
		НР - 94%; СП - 8%				548,71	14,33	2207043,31	57638,70		478525,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,5	2011,12	759,00				1526440,08		
37	233-101-0103 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м2	4102,6848		2418,00	--	9920291,85	--	9920291,85	--	10713915,20
		СП - 8%				--	--	--	--		793623,35	
тип 2												
38	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	271,68		2267,06	113,63	615914,86	30871,00	336073,59	238260,64	922508,46
		НР - 94%; СП - 8%				916,41	16,56	248970,27	4499,02		68332,95	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,12	304,2816	324,00				98587,24		
38.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,940013	203360,00				191161,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	271,68		1140,11	33,81	309745,08	9185,50	173413,34	124426,72	468906,09
		НР - 94%; СП - 8%				468,00	19,22	127146,24	5221,69		34734,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	5,542272	31150,00				172641,77		
40	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	271,68		340,86	11,56	92604,84	3140,62	86320,88	4575,09	104955,41
		НР - 94%; СП - 8%				11,57	6,35	3143,34	1725,17		7775,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	2,771136	31150,00				86320,89		
41	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	271,68		2509,83	26,30	681870,61	7145,18	90108,11	552222,20	1332821,32
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	584617,32	2852,64		98728,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1086,72	53,00				57596,16		
41.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	67,92	262,00				17795,04		
42	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	277,1136		1902,00	--	527070,07	--	527070,07	--	569235,68
		СП - 8%				--	--	--	--		42165,61	
тип 3												
43	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	701,65		1484,85	125,68	1041845,00	88183,37	620679,59	345239,87	1498050,81
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	332982,04	34296,65		110965,95	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	21,47049	22405,00				481046,33		
44	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	701,65		531,46	19,72	372898,91	13836,53	320696,16	43649,65	449869,91
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	38366,22	8068,97		33321,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	14,31366	22405,00				320697,55		
тип 4												
45	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,02		29772,19	11,09	209000,77	77,85	173258,16	33524,85	261927,64
		НР - 94%; СП - 8%				5080,45	--	35664,76	--		19402,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,1604	19938,00				142764,06		
46	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	70,2		1484,85	125,68	104236,47	8822,74	62098,92	34541,21	149879,81

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%				474,57	48,88	33314,81	3431,38		11102,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,14812	22405,00				48128,63		
47	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	**Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501**	м2 покрытия	70,2		531,46	19,72	37308,49	1384,34	32085,61	4367,14	45009,43
		НР - 94%; СП - 8%				54,68	11,50	3838,54	807,30		3333,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,43208	22405,00				32085,75		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38014708,80	788802,64	28573633,11	8466351,37	50199569,72
								8652273,05	354461,10	--	3718509,55	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					38014708,80				
	Материалы		Тенге					8794337,52				
	Всего заработная плата		Тенге						9006734,15			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					19779295,55				
		Накладные расходы	Тенге					8466351,37				
		Сметная прибыль	Тенге					3718509,57				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					50199569,74				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6319,00
		Сметная заработная плата	Тенге						9006734,15			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					50199569,74				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6319,00
		Сметная заработная плата	Тенге						9006734,15			
		РАЗДЕЛ 3.Тех.подполье. Приямок/лист 5/										
48	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,6		8815,40	2592,54	5289,24	1555,52	2985,33	1288,26	7103,70
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	748,39	636,84		526,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,69	4316,00				2978,04		
49	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	4		19147,53	4262,27	76590,12	17049,08	11357,40	49609,88	136296,00
		НР - 91%; СП - 8%				12045,91	1583,18	48183,64	6332,72		10096,00	
50	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	4,08		22131,00	--	90294,48	--	90294,48	--	97518,04
		СП - 8%				--	--	--	--		7223,56	
51	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,004		650134,28	97600,80	2600,54	390,40	89,31	2242,06	5230,01
		НР - 99%; СП - 8%				530207,04	35970,05	2120,83	143,88		387,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00072	93036,00				66,99		
51.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00008	278998,00				22,32		
52	241-102-0133 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	4		1480,00	--	5920,00	--	5920,00	--	6393,60

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		473,60	
53	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	3,5728		4335,12	237,92	15488,52	850,04	6432,62	7759,87	25108,25
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	8205,86	416,23		1859,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	3,286976	1957,00				6432,61		
54	223-102-0104 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	м2	3,5728		25501,00	--	91109,97	--	91109,97	--	98398,77
		СП - 8%				--	--	--	--		7288,80	
55	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах**	м2	3,42		4266,24	67,85	14590,54	232,05	2186,27	8466,62	24901,74
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	12172,22	98,26		1844,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,8208	1957,00				1606,31		
55.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,438794	308,00				443,15		
56	223-207-0203 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный**	м2	3,42		46884,00	--	160343,28	--	160343,28	--	173170,74
		СП - 8%				--	--	--	--		12827,46	
57	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,429		83849,69	3597,74	35971,52	1543,43	2451,64	22268,14	62898,83
		НР - 69%; СП - 8%				74537,17	690,50	31976,45	296,22		4659,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,001416	813201,00				1151,25		
57.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,6435	457,00				294,08		
57.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000257	623062,00				160,38		
57.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000832	504496,00				419,87		
58	214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,2992		435218,00	--	130217,23	--	130217,23	--	140634,61
		СП - 8%				--	--	--	--		10417,38	
59	214-208-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,1298		498437,00	--	64697,12	--	64697,12	--	69872,89
		СП - 8%				--	--	--	--		5175,77	
60	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	10,703		111,36	3,06	1191,89	32,75	511,07	449,85	1773,06
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	648,07	3,85		131,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000963	467116,00				449,96		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	10,703		93,51	2,19	1000,84	23,44	598,62	264,04	1366,03
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	378,78	3,85		101,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000963	539649,00				519,83		
62	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м2	10,703		1843,74	30,43	19733,55	325,69	15813,15	2484,38	23995,38
		НР - 69%; СП - 8%				335,86	0,54	3594,71	5,78		1777,45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	7,59913	2071,00				15737,80		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					715038,84	22002,40	585007,49	94833,11	874661,64
								108028,95	7937,63	--	64789,70	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					664476,78				
	Материалы		Тенге					37787,49				
	Всего заработная плата		Тенге						71423,43			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					542582,08				
		Накладные расходы	Тенге					64098,34				
		Сметная прибыль	Тенге					58285,96				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					786861,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									41,00
		Сметная заработная плата	Тенге						71423,43			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					50562,06				
	Материалы		Тенге					4637,91				
	Всего заработная плата		Тенге						44543,15			
		Накладные расходы	Тенге					30734,76				
		Сметная прибыль	Тенге					6503,75				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					87800,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									30,00
		Сметная заработная плата	Тенге						44543,15			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					874661,65				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									71,00
		Сметная заработная плата	Тенге						115966,58			
		РАЗДЕЛ 4.Проемы										
Окна1 этаж												
63	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	3,8544		3893,76	245,38	15008,11	945,79	6939,62	6820,13	23574,51
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	7122,70	455,20		1746,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	3,546048	1957,00				6939,62		
64	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	17,1696		2948,95	241,87	50632,29	4152,81	23184,63	22790,41	79296,59
		НР - 90%; СП - 8%				1356,75	118,10	23294,85	2027,73		5873,89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	11,847024	1957,00				23184,63		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2	25,842		3334,63	244,61	86173,51	6321,21	35906,69	42331,26	138785,24
		НР - 90%; СП - 8%				1700,55	119,54	43945,61	3089,15		10280,46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	18,34782	1957,00				35906,68		
66	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК 6**	м2	6,6576		3893,76	245,38	25923,10	1633,64	11986,61	11780,22	40719,62
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	12302,85	786,26		3016,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	6,124992	1957,00				11986,61		
67	223-102-0207 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м2	21,024		34956,00	--	734914,94	--	734914,94	--	793708,14
		СП - 8%				--	--	--	--		58793,20	
68	223-102-0307 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м2	25,842		36727,00	--	949099,13	--	949099,13	--	1025027,06
		СП - 8%				--	--	--	--		75927,93	
69	223-102-0209 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками ОК 6**	м2	6,6576		41125,00	--	273793,80	--	273793,80	--	295697,30
		СП - 8%				--	--	--	--		21903,50	
70	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных**	м	40,2		1292,06	9,48	51940,81	381,10	37889,30	12463,61	69556,85
		НР - 90%; СП - 8%				340,06	4,43	13670,41	178,09		5152,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,453	18,2106	1957,00				35638,14		
71	223-501-0118 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 450 мм**	м	40,2		2988,00	--	120117,60	--	120117,60	--	129727,01
		СП - 8%				--	--	--	--		9609,41	
72	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей**	м2	13,0176		4808,80	252,34	62599,03	3284,87	31462,09	26495,50	96222,06
		НР - 90%; СП - 8%				2139,57	121,94	27852,07	1587,37		7127,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	16,076736	1957,00				31462,17		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	223-204-0204 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	13,0176		42592,00	--	554445,62	--	554445,62	--	598801,27
		СП - 8%				--	--	--	--		44355,65	
74	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	40,2		1262,50	5,68	50752,50	228,34	25722,77	19890,96	76294,78
		НР - 80%; СП - 8%				616,95	1,55	24801,39	62,31		5651,32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	42,21	551,00				23257,71		
75	223-501-0207 РСНБ РК 2022	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 210 мм	м	40,2		526,00	--	21145,20	--	21145,20	--	22836,82
		СП - 8%				--	--	--	--		1691,62	
Двери												
76	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	75,6		2376,14	118,62	179636,18	8967,67	48149,64	113624,53	316721,66
		НР - 90%; СП - 8%				1620,62	49,35	122518,87	3730,86		23460,95	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,0756	104897,00				7930,21		
76.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	18,144	1957,00				35507,81		
77	1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Наличники. Установка и крепление	м коробок	204		479,55	1,72	97828,20	350,88	74068,32	21207,84	128558,76
		НР - 90%; СП - 8%				114,75	0,76	23409,00	155,04		9522,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12	228,48	320,00				73113,60		
78	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	96		389,00	--	37344,00	--	37344,00	--	40331,52
		СП - 8%				--	--	--	--		2987,52	
79	223-502-0306 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	12		2059,00	--	24708,00	--	24708,00	--	26684,64
		СП - 8%				--	--	--	--		1976,64	
80	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	28		3390,00	--	94920,00	--	94920,00	--	102513,60
		СП - 8%				--	--	--	--		7593,60	
81	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	31,08		9366,00	--	291095,28	--	291095,28	--	314382,90
		СП - 8%				--	--	--	--		23287,62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	22,68		7373,00	--	167219,64	--	167219,64	--	180597,21
		СП - 8%				--	--	--	--		13377,57	
83	223-201-0115 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	21,84		16706,00	--	364859,04	--	364859,04	--	394047,76
		СП - 8%				--	--	--	--		29188,72	
84	1110-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Приборы фрамужные. Установка	комплект	2		1722,41	3,11	3444,82	6,22	--	3096,46	7064,58
		НР - 90%; СП - 8%				1719,30	0,96	3438,60	1,92		523,30	
85	223-101-0101 РСНБ РК 2022	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,96		31739,00	--	30469,44	--	30469,44	--	32907,00
		СП - 8%				--	--	--	--		2437,56	
86	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	16,8		4266,24	67,85	71672,83	1139,88	10739,57	41590,42	122324,33
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	59793,38	482,66		9061,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	4,032	1957,00				7890,62		
86.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	7,06776	308,00				2176,87		
87	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	16,8		55181,00	--	927040,80	--	927040,80	--	1001204,06
		СП - 8%				--	--	--	--		74163,26	
2-9этажи												
Окна												
88	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	61,4112		3893,76	245,38	239120,47	15069,08	110567,18	108663,43	375606,86
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	113484,21	7252,66		27822,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	56,498304	1957,00				110567,18		
89	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	137,3568		2948,95	241,87	405058,34	33222,49	185477,01	182323,30	634372,77
		НР - 90%; СП - 8%				1356,75	118,10	186358,84	16221,84		46991,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	94,776192	1957,00				185477,01		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
90	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2		248,0832	3334,63	244,61	827265,68	60683,64	344704,15	406380,13	1332338,27
		НР - 90%; СП - 8%				1700,55	119,54	421877,89	29655,87		98692,46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	176,139072	1957,00				344704,16		
91	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых ОК 6**	м2		53,2608	3893,76	245,38	207384,77	13069,13	95892,88	94241,79	325756,90
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	98422,76	6290,10		24130,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	48,999936	1957,00				95892,87		
92	223-102-0207 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м2		198,768	34956,00	--	6948134,21	--	6948134,21	--	7503984,95
		СП - 8%				--	--	--	--		555850,74	
93	223-102-0307 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м2		248,0832	36727,00	--	9111351,69	--	9111351,69	--	9840259,82
		СП - 8%				--	--	--	--		728908,13	
94	223-102-0209 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками ОК 6**	м2		53,2608	41125,00	--	2190350,40	--	2190350,40	--	2365578,43
		СП - 8%				--	--	--	--		175228,03	
95	1110-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных**	м		403,2	1292,06	9,48	520958,59	3822,34	380024,06	125008,13	697644,86
		НР - 90%; СП - 8%				340,06	4,43	137112,19	1786,18		51678,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,453	182,6496	1957,00				357445,27		
96	223-501-0118 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 450 мм**	м		403,2	2988,00	--	1204761,60	--	1204761,60	--	1301142,53
		СП - 8%				--	--	--	--		96380,93	
97	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей**	м2		104,1408	4808,80	252,34	500792,28	26278,89	251696,86	211964,02	769776,51
		НР - 90%; СП - 8%				2139,57	121,94	222816,53	12698,93		57020,21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	128,613888	1957,00				251697,38		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
98	223-204-0204 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 БП 22-7	м2	104,1408		42592,00	--	4435565,00	--	4435565,00	--	4790410,15
		СП - 8%				--	--	--	--		354845,20	
99	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	403,2		1262,50	5,68	509040,00	2290,18	257995,58	199503,36	765225,22
		НР - 80%; СП - 8%				616,95	1,55	248754,24	624,96		56681,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	423,36	551,00				233271,36		
100	223-501-0207 РСНБ РК 2022	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 210 мм	м	403,2		526,00	--	212083,20	--	212083,20	--	229049,86
		СП - 8%				--	--	--	--		16966,66	
Двери												
101	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	604,8		2376,14	118,62	1437089,47	71741,38	385197,11	908996,26	2533773,31
		НР - 90%; СП - 8%				1620,62	49,35	980150,98	29846,88		187687,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,6048	104897,00				63441,71		
101.2	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	145,152	1957,00				284062,46		
102	1110-0111-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1632		479,55	1,72	782625,60	2807,04	592546,56	169662,72	1028470,08
		НР - 90%; СП - 8%				114,75	0,76	187272,00	1240,32		76181,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12	1827,84	320,00				584908,80		
103	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	896		389,00	--	348544,00	--	348544,00	--	376427,52
		СП - 8%				--	--	--	--		27883,52	
104	223-502-0306 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9	шт.	96		2059,00	--	197664,00	--	197664,00	--	213477,12
		СП - 8%				--	--	--	--		15813,12	
105	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	224		3390,00	--	759360,00	--	759360,00	--	820108,80
		СП - 8%				--	--	--	--		60748,80	
106	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	248,64		9366,00	--	2328762,24	--	2328762,24	--	2515063,22
		СП - 8%				--	--	--	--		186300,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	223-201-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	м2	181,44	7373,00	--	1337757,12	--	1337757,12	--	1444777,69
		СП - 8%			--	--	--	--		107020,57	
108	223-201-0115 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П**	м2	174,72	16706,00	--	2918872,32	--	2918872,32	--	3152382,11
		СП - 8%			--	--	--	--		233509,79	
109	1110-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Приборы фрамужные. Установка**	комплект	16	1722,41	3,11	27558,56	49,76	--	24771,68	56516,64
		НР - 90%; СП - 8%			1719,30	0,96	27508,80	15,36		4186,40	
110	223-101-0101 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	м2	7,68	31739,00	--	243755,52	--	243755,52	--	263255,96
		СП - 8%			--	--	--	--		19500,44	
111	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах**	м2	134,4	4266,24	67,85	573382,66	9119,04	85916,55	332723,33	978594,63
		НР - 69%; СП - 8%			3559,13	28,73	478347,07	3861,31		72488,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24 32,256	1957,00				63124,99		
111.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207 56,54208	308,00				17414,96		
112	223-207-0101 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	м2	134,4	55181,00	--	7416326,40	--	7416326,40	--	8009632,51
		СП - 8%			--	--	--	--		593306,11	
Чердак											
Окна											
113	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	1,7864	4335,12	237,92	7744,26	425,02	3216,31	3879,94	12554,12
		НР - 90%; СП - 8%			2296,76	116,50	4102,93	208,12		929,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92 1,643488	1957,00				3216,31		
114	223-102-0104 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	м2	3,5728	25501,00	--	91109,97	--	91109,97	--	98398,77
		СП - 8%			--	--	--	--		7288,80	
115	1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2	5,1684	3334,63	244,61	17234,70	1264,24	7181,34	8466,25	27757,05
		НР - 90%; СП - 8%			1700,55	119,54	8789,12	617,83		2056,09	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	3,669564	1957,00				7181,34		
116	223-102-0302 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками**	м2	5,1684		32457,00	--	167750,76	--	167750,76	--	181170,82
		СП - 8%				--	--	--	--		13420,06	
117	1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	3,8544		3893,76	245,38	15008,11	945,79	6939,62	6820,13	23574,51
		НР - 90%; СП - 8%				1847,94	118,10	7122,70	455,20		1746,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	3,546048	1957,00				6939,62		
118	223-102-0207 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м2	3,8544		34956,00	--	134734,41	--	134734,41	--	145513,16
		СП - 8%				--	--	--	--		10778,75	
119	1110-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Короб. Устройство**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	126		1187,24	166,65	149592,24	20997,90	--	123655,14	295107,12
		НР - 90%; СП - 8%				1020,59	69,84	128594,34	8799,84		21859,74	
120	232-101-0501 РСНБ РК 2022	**Панель отделочная с лицевой поверхностью из поливинилхлоридной пленки декоративного типа**	м2	126		3806,00	--	479556,00	--	479556,00	--	517920,48
		СП - 8%				--	--	--	--		38364,48	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**					52033078,39	289198,33	48131015,73	3229150,94	59683208,00
								3612864,33	132131,99	--	4420978,67	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					51388022,90				
Материалы			Тенге					2916748,35				
Всего заработная плата			Тенге						3202511,90			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					45117611,28				
		Накладные расходы	Тенге					2854837,20				
		Сметная прибыль	Тенге					4339428,94				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					58582289,04				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2156,00
		Сметная заработная плата	Тенге						3202511,90			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					645055,49				
Материалы			Тенге					96656,11				
Всего заработная плата			Тенге						542484,42			
		Накладные расходы	Тенге					374313,75				
		Сметная прибыль	Тенге					81549,72				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					1100919,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									362,00
		Сметная заработная плата	Тенге						542484,42			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге					59683208,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2518,00
		Сметная заработная плата	Тенге						3744996,32			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля										
Основная												
121	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	393,36		1146,09	37,77	450825,96	14857,21	323153,10	105931,85	601297,96
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	112815,65	2328,69		44540,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	432,696	267,00				115529,83		
121.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	770,9856	221,00				170387,82		
122	1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)**	м2 утепляемого покрытия	393,36		679,80	199,95	267406,13	78652,33	--	195570,72	500015,63
		НР - 92%; СП - 8%				479,85	60,56	188753,80	23821,88		37038,78	
123	234-101-0208 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	м3	60,1841		67633,00	--	4070431,24	--	4070431,24	--	4396065,74
		СП - 8%				--	--	--	--		325634,50	
124	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Покрытия. Утепление керамзитом**	м3 утеплителя	53,1036		16660,71	2464,11	884743,68	130853,11	561242,92	208967,98	1181208,33
		НР - 92%; СП - 8%				3627,77	649,51	192647,65	34491,32		87496,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,03	54,696708	10261,00				561242,92		
125	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	393,36		682,12	145,78	268318,72	57344,02	83014,69	131134,42	431409,71
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	127960,01	14577,92		31956,57	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	12,036816	6411,00				77168,03		
126	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	393,36		117,85	75,50	46357,48	29698,68	--	22586,73	74459,12
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	16658,80	7890,80		5514,91	
127	212-401-0106 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	м3	20,0614		31150,00	--	624912,61	--	624912,61	--	674905,62
		СП - 8%				--	--	--	--		49993,01	
128	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,7867		21740,75	2049,97	17103,45	1612,71	33,04	14680,02	34326,15
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	15457,70	674,19		2542,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,220276	150,00				33,04		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
129	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,7867		456152,00	--	358854,78	--	358854,78	--	387563,16
		СП - 8%				--	--	--	--		28708,38	
130	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	393,36		489,89	21,30	192703,13	8378,57	103469,41	77031,69	291314,55
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	80855,15	2875,46		21579,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	94,4064	592,00				55888,59		
130.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	247,8168	192,00				47580,83		
131	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	393,36		164,60	10,11	64747,06	3976,87	24168,04	34938,24	107658,70
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	36602,15	1372,83		7973,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	125,8752	192,00				24168,04		
132	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	452,364		1033,00	--	467292,01	--	467292,01	--	504675,37
		СП - 8%				--	--	--	--		37383,36	
133	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	904,728		1194,00	--	1080245,23	--	1080245,23	--	1166664,85
		СП - 8%				--	--	--	--		86419,62	
134	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	139,6		876,54	23,87	122364,98	3332,25	56116,41	58779,98	195636,83
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	62916,32	974,41		14491,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,71196	28750,00				20468,85		
134.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	33,504	592,00				19834,37		
134.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	82,364	192,00				15813,89		
135	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	90,74		1033,00	--	93734,42	--	93734,42	--	101233,17
		СП - 8%				--	--	--	--		7498,75	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
136	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	118,66		1194,00	--	141680,04	--	141680,04	--	153014,44
		СП - 8%				--	--	--	--		11334,40	
Покрытие на отм.29,260												
Чердачное покрытие												
137	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	330		1146,09	37,77	378209,70	12464,10	271101,60	88869,00	504444,60
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	94644,00	1953,60		37365,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	363	267,00				96921,00		
137.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	646,8	221,00				142942,80		
138	1112-0101-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо(МИнплитой)	м2 утепляемого покрытия	330		679,80	199,95	224334,00	65983,50	--	164069,40	419476,20
		НР - 92%; СП - 8%				479,85	60,56	158350,50	19984,80		31072,80	
139	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	60,588		67633,00	--	4097748,20	--	4097748,20	--	4425568,06
		СП - 8%				--	--	--	--		327819,86	
140	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	330		682,12	145,78	225099,60	48107,40	69643,20	110012,10	361920,90
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	107349,00	12229,80		26809,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	10,098	6411,00				64738,28		
141	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	330		117,85	75,50	38890,50	24915,00	--	18948,60	62465,70
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	13975,50	6619,80		4626,60	
142	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	330		1146,09	37,77	378209,70	12464,10	271101,60	88869,00	504444,60
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	94644,00	1953,60		37365,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	363	267,00				96921,00		
142.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	646,8	221,00				142942,80		
143	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	44,55		16660,71	2464,11	742234,63	109776,10	470841,38	175308,70	990946,59
		НР - 92%; СП - 8%				3627,77	649,51	161617,15	28935,67		73403,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
143.1	261-101-0103	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	1,03	45,8865	10261,00				470841,38		
144	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	330		682,12	145,78	225099,60	48107,40	69643,20	110012,10	361920,90
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	107349,00	12229,80		26809,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	10,098	6411,00				64738,28		
145	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	330		117,85	75,50	38890,50	24915,00	--	18948,60	62465,70
		НР - 92%; СП - 8%				42,35	20,06	13975,50	6619,80		4626,60	
146	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	16,83		31150,00	--	524254,50	--	524254,50	--	566194,86
		СП - 8%				--	--	--	--		41940,36	
147	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,66		21740,75	2049,97	14348,90	1352,98	27,73	12315,76	28797,84
		НР - 91%; СП - 8%				19648,78	856,99	12968,19	565,61		2133,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,1848	150,00				27,72		
148	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,66		456152,00	--	301060,32	--	301060,32	--	325145,15
		СП - 8%				--	--	--	--		24084,83	
149	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	330		489,89	21,30	161663,70	7029,00	86803,20	64623,90	244391,40
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	67831,50	2412,30		18103,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	79,2	592,00				46886,40		
149.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	207,9	192,00				39916,80		
150	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	330		164,60	10,11	54318,00	3336,30	20275,20	29310,60	90317,70
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	30706,50	1151,70		6689,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	105,6	192,00				20275,20		
151	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	379,5		1033,00	--	392023,50	--	392023,50	--	423385,38
		СП - 8%				--	--	--	--		31361,88	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	759		1194,00	--	906246,00	--	906246,00	--	978745,68
		СП - 8%				--	--	--	--		72499,68	
Покрытие на козырьков балкона												
153	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	63,36		682,12	145,78	43219,12	9236,62	13371,49	21122,32	69488,81
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	20611,01	2348,12		5147,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,938816	6411,00				12429,75		
154	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	63,36		50,51	32,36	3200,31	2050,33	--	1559,29	5140,39
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	1149,98	544,90		380,79	
155	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,2314		28750,00	--	92902,75	--	92902,75	--	100334,97
		СП - 8%				--	--	--	--		7432,22	
156	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	63,36		1146,09	37,77	72616,26	2393,11	52051,50	17062,85	96853,36
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	18171,65	375,09		7174,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	69,696	267,00				18608,83		
156.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	124,1856	221,00				27445,02		
157	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	63,36		489,89	21,30	31039,43	1349,57	16666,21	12407,79	46923,15
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	13023,65	463,16		3475,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	15,2064	592,00				9002,19		
157.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	39,9168	192,00				7664,03		
158	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	63,36		164,60	10,11	10429,06	640,57	3892,84	5627,64	17341,00
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	5895,65	221,13		1284,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	20,2752	192,00				3892,84		
159	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	72,864		1033,00	--	75268,51	--	75268,51	--	81289,99

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		6021,48	
160	235-103-0211 РСНБ РК 2022	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	м2	145,728		1194,00	--	173999,23	--	173999,23	--	187919,17
		СП - 8%				--	--	--	--		13919,94	
161	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,0416		105014,87	35815,29	4368,62	1489,92	654,11	1880,14	6748,66
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	2224,59	500,25		499,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000557	813201,00				453,31		
161.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000166	289955,00				48,25		
161.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000081	504496,00				40,71		
162	222-506-0401 РСНБ РК 2022	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	т	0,0416		994397,00	--	41366,92	--	41366,92	--	44676,27
		СП - 8%				--	--	--	--		3309,35	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**					**18402762,48**	**704316,75**	**15939291,13**	**1790569,42**	**21808796,37**
								1759154,60	**188116,63**	**--**	**1615464,47**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**18398393,86**				
Материалы			Тенге					**2496616,77**				
Всего заработная плата			Тенге						**1944546,39**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**13442020,26**				
		Накладные расходы	Тенге					**1788689,30**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1614964,58**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**21802047,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1389,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1944546,39**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**4368,62**				
Материалы			Тенге					**654,11**				
Всего заработная плата			Тенге						**2724,84**			
		Накладные расходы	Тенге					**1880,14**				
		Сметная прибыль	Тенге					**499,90**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**6748,66**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2724,84**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**21808796,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1390,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1947271,23**			
РАЗДЕЛ 6.Вход №1, №2												
163	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	3,0076		4335,12	237,92	13038,31	715,57	5415,00	6532,30	21136,24
		НР - 90%; СП - 8%				2296,76	116,50	6907,74	350,39		1565,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	2,766992	1957,00				5415,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
164	223-102-0206 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	3,0076		26444,00	--	79532,97	--	79532,97	--	85895,61
		СП - 8%				--	--	--	--		6362,64	
165	223-102-0201 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	3,0076		22716,00	--	68320,64	--	68320,64	--	73786,29
		СП - 8%				--	--	--	--		5465,65	
166	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	2,2		1510,10	7,50	3322,22	16,50	2560,05	678,06	4320,29
		НР - 90%; СП - 8%				338,94	3,51	745,67	7,72		320,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	1,2452	1957,00				2436,86		
167	223-501-0107 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм	м	2,2		2917,00	--	6417,40	--	6417,40	--	6930,79
		СП - 8%				--	--	--	--		513,39	
168	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	4,2		3787,46	817,31	15907,33	3432,70	5726,91	6839,11	24566,18
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6747,72	851,30		1819,73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00336	93036,00				312,60		
168.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,738	289,00				1080,28		
168.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,8144	1957,00				3550,78		
169	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	6,3		3059,92	631,64	19277,50	3979,33	5960,62	9327,72	30893,63
		НР - 90%; СП - 8%				1482,15	162,95	9337,55	1026,58		2288,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	0,00441	93036,00				410,29		
169.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,65	4,095	289,00				1183,45		
169.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,296	1,8648	1957,00				3649,41		
170	261-104-0217 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	4,2		19972,00	--	83882,40	--	83882,40	--	90592,99
		СП - 8%				--	--	--	--		6710,59	
171	261-104-0215 РСНБ РК 2022	Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92	м2	6,3		18570,00	--	116991,00	--	116991,00	--	126350,28
		СП - 8%				--	--	--	--		9359,28	
172	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	12		389,00	--	4668,00	--	4668,00	--	5041,44
		СП - 8%				--	--	--	--		373,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	223-502-0303 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	4	3390,00	--	13560,00	--	13560,00	--	14644,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1084,80	
174	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	25,7384	13621,76	4402,41	350602,31	113310,99	91,63	245105,24	643364,26
		НР - 93%; СП - 8%			9215,79	1023,93	237199,69	26354,32		47656,71	
175	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,509	14543,33	4402,41	51032,54	15448,06	12,48	36423,42	94452,45
		НР - 93%; СП - 8%			10137,36	1023,93	35572,00	3592,97		6996,49	
176	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,3174	25394,00	--	160424,06	--	160424,06	--	173257,98
		СП - 8%			--	--	--	--		12833,92	
177	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	8,5577	52422,00	--	448611,75	--	448611,75	--	484500,69
		СП - 8%			--	--	--	--		35888,94	
178	1108-0201-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	3,4656	22293,57	3831,23	77260,60	13277,51	21274,91	42304,51	129130,30
		НР - 93%; СП - 8%			12323,46	802,33	42708,18	2780,55		9565,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,198 0,686189	30984,00				21260,87		
179	213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	1,0781	52422,00	--	56516,16	--	56516,16	--	61037,45
		СП - 8%			--	--	--	--		4521,29	
180	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	13,104	3638,91	405,38	47684,28	5312,10	4820,83	36047,27	90430,05
		НР - 93%; СП - 8%			2865,64	92,27	37551,35	1209,11		6698,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009 0,011794	408502,00				4817,71		
181	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2712	22286,00	--	6043,96	--	6043,96	--	6527,48
		СП - 8%			--	--	--	--		483,52	
182	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5085	51362,00	--	26117,58	--	26117,58	--	28206,99
		СП - 8%			--	--	--	--		2089,41	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
183	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16		937,32	363,97	14997,12	5823,52	5244,00	6076,00	22759,04
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3929,60	1219,52		1685,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1824	28750,00				5244,00		
184	1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	4		3379,70	1970,35	13518,80	7881,40	233,64	8324,04	23590,28
		НР - 118%; СП - 8%				1350,94	412,63	5403,76	1650,52		1747,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0023	0,0092	25394,00				233,62		
185	222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,198		88828,00	--	17587,94	--	17587,94	--	18994,98
		СП - 8%				--	--	--	--		1407,04	
186	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,156		95519,00	--	14900,96	--	14900,96	--	16093,04
		СП - 8%				--	--	--	--		1192,08	
187	222-102-0108 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,54		100338,00	--	54182,52	--	54182,52	--	58517,12
		СП - 8%				--	--	--	--		4334,60	
188	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,26		86617,00	--	22520,42	--	22520,42	--	24322,05
		СП - 8%				--	--	--	--		1801,63	
189	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2012		42602,94	13657,83	8571,71	2747,96	1109,72	3843,09	13407,99
		НР - 69%; СП - 8%				23429,55	4252,87	4714,03	855,68		993,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	0,000604	813201,00				490,85		
189.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000523	278998,00				145,95		
189.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000121	623062,00				75,22		
189.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00039	504496,00				196,92		
190	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,2012		394960,00	--	79465,95	--	79465,95	--	85823,23
		СП - 8%				--	--	--	--		6357,28	
191	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,169		105014,87	35815,29	17747,51	6052,79	2657,33	7638,07	27416,42
		НР - 69%; СП - 8%				53475,69	12025,26	9037,39	2032,27		2030,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
191.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,002265	813201,00				1841,57		
191.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000676	289955,00				196,01		
191.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000328	504496,00				165,40		
192	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,169		1004968,00	--	169839,59	--	169839,59	--	183426,76
		СП - 8%				--	--	--	--		13587,17	
193	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	10		4843,80	1356,72	48438,00	13567,20	22661,40	17587,70	71307,80
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	12209,40	2695,40		5282,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	0,7215	28750,00				20743,13		
194	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	72		6844,00	--	492768,00	--	492768,00	--	532189,44
		СП - 8%				--	--	--	--		39421,44	
195	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0168		408502,00	--	6862,83	--	6862,83	--	7411,86
		СП - 8%				--	--	--	--		549,03	
Фундамент												
196	1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,716		404,39	404,39	7972,95	7972,95	--	1380,91	10102,08
		НР - 72%; СП - 8%				--	97,28	--	1917,97		748,22	
197	412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	197,16		58,00	--	11435,28	--		--	12350,10
		СП - 8%				--	--	--	--		914,82	
198	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,1246		341,75	341,75	6535,83	6535,83	--	1131,99	8281,33
		НР - 72%; СП - 8%				--	82,21	--	1572,23		613,52	
199	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5738		2853,33	--	1637,24	--	--	1178,81	3041,34
		НР - 72%; СП - 8%				2853,33	--	1637,24	--		225,29	
200	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,5738		1240,76	--	711,95	--	--	512,60	1322,52

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1240,76	--	711,95	--		97,96	
201	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,1246		54,65	54,65	1045,16	1045,16	--	212,09	1357,85
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,40	--	294,52		100,60	
202	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	19,1246		236,84	115,88	4529,47	2216,16	--	2356,15	7436,41
		НР - 72%; СП - 8%				120,96	50,15	2313,31	959,10		550,79	
203	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,8528		9704,98	1496,14	37391,35	5764,33	27217,14	6193,11	47071,20
		НР - 93%; СП - 8%				1144,59	583,83	4409,88	2249,38		3486,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	4,23808	6411,00				27170,33		
204	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	32		7241,33	3754,82	231722,56	120154,24	62188,16	88807,68	346172,80
		НР - 118%; СП - 8%				1543,13	808,77	49380,16	25880,64		25642,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0626	2,0032	28750,00				57592,00		
205	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	16		3033,18	1713,89	48530,88	27422,24	11907,04	17827,84	71667,36
		НР - 118%; СП - 8%				575,10	369,17	9201,60	5906,72		5308,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023	0,368	28750,00				10580,00		
206	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	20,496		29144,00	--	597335,42	--	597335,42	--	645122,25
		СП - 8%				--	--	--	--		47786,83	
207	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,4		13338,19	1735,90	5335,28	694,36	1505,88	2992,08	8993,54
		НР - 91%; СП - 8%				7837,60	382,39	3135,04	152,96		666,19	
208	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,408		22131,00	--	9029,45	--	9029,45	--	9751,81
		СП - 8%				--	--	--	--		722,36	
209	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	19,264		4545,53	10,41	87565,09	200,53	81358,62	5631,83	100652,67
		НР - 93%; СП - 8%				311,77	2,59	6005,94	49,89		7455,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,4816	22286,00				10732,94		
209.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	59,52576	862,00				51311,21		
209.3	261-105-0188	Гидроизол	м2	2,3	44,3072	369,00				16349,36		
210	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	125,216		1185,84	28,64	148486,14	3586,19	94955,04	46893,39	211010,25

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	49944,91	478,33		15630,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	300,5184	295,00				88652,93		
Пандус												
211	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	1,752		8815,40	2592,54	15444,58	4542,13	8717,16	3761,72	20742,80
		НР - 93%; СП - 8%				1247,31	1061,40	2185,29	1859,57		1536,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2,0148	4316,00				8695,88		
212	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	6		13338,19	1735,90	80029,14	10415,40	22588,14	44881,14	134903,10
		НР - 91%; СП - 8%				7837,60	382,39	47025,60	2294,34		9992,82	
213	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	6,12		22131,00	--	135441,72	--	135441,72	--	146277,06
		СП - 8%				--	--	--	--		10835,34	
214	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	9		5958,08	2541,05	53622,72	22869,45	4985,19	28017,54	88171,47
		НР - 91%; СП - 8%				2863,12	557,82	25768,08	5020,38		6531,21	
215	212-101-0603 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м3	9,135		22131,00	--	202166,69	--	202166,69	--	218340,02
		СП - 8%				--	--	--	--		16173,33	
216	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,0326		28734,69	1350,96	936,75	44,04	12,52	814,74	1891,61
		НР - 91%; СП - 8%				26999,73	464,01	880,19	15,13		140,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0978	128,00				12,52		
217	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0326		408502,00	--	13317,17	--	13317,17	--	14382,54
		СП - 8%				--	--	--	--		1065,37	
218	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	64		2509,83	26,30	160629,12	1683,20	21226,88	130087,68	313974,40
		НР - 94%; СП - 8%				2151,86	10,50	137719,04	672,00		23257,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	256	53,00				13568,00		
218.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	16	262,00				4192,00		
219	233-202-0103 РСНБ РК 2022	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	м2	65,28		1902,00	--	124162,56	--	124162,56	--	134095,56
		СП - 8%				--	--	--	--		9933,00	
Ограждение ОГ-1												

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
220	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	30		21988,03	119,35	659640,90	3580,50	633023,40	28893,60	743617,20
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	23037,00	1449,00		55082,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,627	1004968,00				630114,94		
221	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,2274		301818,47	29705,93	68633,52	6755,13	1061,76	43719,19	121340,93
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	60816,63	2544,52		8988,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003638	272284,00				990,68		
222	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	60		1265,00	--	75900,00	--	75900,00	--	81972,00
		СП - 8%				--	--	--	--		6072,00	
223	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	33,6		585,00	--	19656,00	--	19656,00	--	21228,48
		СП - 8%				--	--	--	--		1572,48	
224	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	12,0576		1180,14	1,47	14229,66	17,72	1731,24	9991,17	26158,48
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	12480,70	8,32		1937,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
224.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,96617	474,00				1405,96		
Ограждение ОГ-2												
225	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6		21988,03	119,35	131928,18	716,10	126604,68	5778,72	148723,44
		НР - 118%; СП - 8%				767,90	48,30	4607,40	289,80		11016,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
225.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,1254	1004968,00				126022,99		
226	1109-0701-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций	0,0462		301818,47	29705,93	13944,01	1372,41	215,71	8882,26	24652,38
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	11189,63	12355,89	516,96		1826,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,000739	272284,00				201,27		
227	241-102-0131 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	12		1265,00	--	15180,00	--	15180,00	--	16394,40
		СП - 8%				--	--	--	--		1214,40	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
228	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6,4		585,00	--	3744,00	--	3744,00	--	4043,52
		СП - 8%				--	--	--	--		299,52	
229	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,3864		1180,14	1,47	2816,29	3,51	342,64	1977,42	5177,20
		НР - 80%; СП - 8%				1035,09	0,69	2470,14	1,65		383,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,587054	474,00				278,26		
Закладная деталь												
230	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0196		349629,92	1937,96	6852,75	37,99	--	6215,89	14114,13
		НР - 91%; СП - 8%				347691,96	810,59	6814,76	15,89		1045,49	
231	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0124		439438,00	--	5449,03	--	5449,03	--	5884,95
		СП - 8%				--	--	--	--		435,92	
232	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072		389901,00	--	2807,29	--	2807,29	--	3031,87
		СП - 8%				--	--	--	--		224,58	
Стремянка СМ-1												
233	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,0838		297377,90	25265,36	24920,27	2117,24	391,27	15912,27	44099,15
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	22411,76	649,51		3266,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,001341	272284,00				365,08		
234	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,0612		464722,00	--	28440,99	--	28440,99	--	30716,27
		СП - 8%				--	--	--	--		2275,28	
235	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,034		479517,00	--	16303,58	--	16303,58	--	17607,87
		СП - 8%				--	--	--	--		1304,29	
236	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0192		406897,00	--	7812,42	--	7812,42	--	8437,41
		СП - 8%				--	--	--	--		624,99	
237	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,16		111,36	3,06	685,98	18,85	294,14	258,90	1020,47
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	372,99	2,22		75,58	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
237.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000554	467116,00				258,97		
238	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,16		187,02	4,39	1152,04	27,05	689,05	303,87	1572,40
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	435,94	4,44		116,49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
238.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001109	539649,00				598,36		
239	1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования	подъемник	2		79008,62	8665,15	158017,24	17330,30	--	90181,02	268054,12
		НР - 61%; СП - 8%				70343,47	3575,40	140686,94	7150,80		19855,86	
240	1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2	остановка	2		-32542,34	-2893,01	-65084,68	-5786,02	--	-37626,18	-110927,72
		НР - 61%; СП - 8%				-29649,33	-1191,80	-59298,66	-2383,60		-8216,86	
241	516-000-0000	Вертикальное подъемное устройство модель ВПМ-1. В базовой комплектации (черный мет.крашеный, настил на площадку резина нескользящая)	комплект	2		750000,00	--	1500000,00	--		--	1500000,00
						--	--	--	--	1500000,00	--	
Кровля												
242	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	29,5936		682,12	145,78	20186,39	4314,16	6245,43	9865,62	32456,19
		НР - 92%; СП - 8%				325,30	37,06	9626,80	1096,74		2404,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
242.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,905564	6411,00				5805,57		
243	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	29,5936		50,51	32,36	1494,77	957,64	--	728,30	2400,93
		НР - 92%; СП - 8%				18,15	8,60	537,12	254,50		177,86	
244	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,5093		28750,00	--	43392,38	--	43392,38	--	46863,77
		СП - 8%				--	--	--	--		3471,39	
245	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	29,5936		1146,09	37,77	33916,93	1117,75	24311,74	7969,56	45237,37
		НР - 92%; СП - 8%				286,80	5,92	8487,44	175,19		3350,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
245.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	32,55296	267,00				8691,64		
245.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	58,003456	221,00				12818,76		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
246	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	29,5936		489,89	21,30	14497,61	630,34	7784,31	5795,31	21916,43
		НР - 92%; СП - 8%				205,55	7,31	6082,96	216,33		1623,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
246.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	7,102464	592,00				4204,66		
246.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	18,643968	192,00				3579,64		
247	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	29,5936		164,60	10,11	4871,11	299,19	1818,24	2628,50	8099,48
		НР - 92%; СП - 8%				93,05	3,49	2753,68	103,28		599,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	9,469952	192,00				1818,23		
248	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	34,0326		1033,00	--	35155,68	--	35155,68	--	37968,13
		СП - 8%				--	--	--	--		2812,45	
249	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	68,0653		1194,00	--	81269,97	--	81269,97	--	87771,57
		СП - 8%				--	--	--	--		6501,60	
250	1112-0101-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	11,56		876,54	23,87	10132,80	275,94	4646,88	4867,45	16200,30
		НР - 92%; СП - 8%				450,69	6,98	5209,98	80,69		1200,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
250.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,058956	28750,00				1694,98		
250.2	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	2,7744	592,00				1642,44		
250.3	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	6,8204	192,00				1309,52		
251	235-103-0122 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-5,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	7,514		1033,00	--	7761,96	--	7761,96	--	8382,92
		СП - 8%				--	--	--	--		620,96	
252	235-103-0211 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	9,826		1194,00	--	11732,24	--	11732,24	--	12670,82
		СП - 8%				--	--	--	--		938,58	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге					7553068,17	440497,64	4588863,46	1015750,72	9134325,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1012271,78	**106125,73**	**1500000,00**	**565506,24**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1500000,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1500000,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**92932,56**				
	Всего заработная плата		Тенге					**86155,48**			
		Накладные расходы	Тенге				**52554,84**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11639,00**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**157126,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**54,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**86155,48**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5826318,59**				
	Материалы		Тенге				**1218155,00**				
	Всего заработная плата		Тенге					**916307,39**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3365272,68**				
	Транспортные расходы		Тенге				**11435,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**883200,98**				
		Сметная прибыль	Тенге				**536762,27**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7246281,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**586,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**916307,39**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**133817,02**				
	Материалы		Тенге				**5435,81**				
	Всего заработная плата		Тенге					**115934,64**			
		Накладные расходы	Тенге				**79994,89**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17104,95**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**230916,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**115934,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9134325,10**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**706,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1118397,51**			
		РАЗДЕЛ 7.Отмостка									
253	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**14,9328**	**8815,40**	**2592,54**	**131638,61**	**38713,88**	**74298,90**	**32062,21**	**176796,89**
		НР - 93%; СП - 8%			**1247,31**	**1061,40**	**18625,83**	**15849,67**		**13096,07**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1	**211-201-0606**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,15 17,17272**	**4316,00**				**74117,46**		
254	**1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	**м3**	**16,527**	**24206,93**	**1788,17**	**400067,93**	**29553,08**	**344872,88**	**29183,71**	**463591,77**
		НР - 91%; СП - 8%			**1551,52**	**388,94**	**25641,97**	**6428,01**		**34340,13**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254.1	**212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02 16,85754**	**19938,00**				**336105,63**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**531706,54**	**68266,96**	**419171,78**	**61245,92**	**640388,66**
							44267,80	**22277,68**	**--**	**47436,20**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**531706,54**				
	Материалы		Тенге				**419171,77**				
	Всего заработная плата		Тенге					**66545,48**			
		Накладные расходы	Тенге				**61245,92**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					47436,20				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					640388,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45,00
		Сметная заработная плата	Тенге						66545,48			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					640388,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45,00
		Сметная заработная плата	Тенге						66545,48			
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка										
255	1115-0402-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	м2 окрашиваемой поверхности	3550,9068		886,80	83,29	3148944,15	295755,03	909919,86	1559771,32	5085395,66
		НР - 80%; СП - 8%				547,26	1,81	1943269,26	6427,14		376680,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,76	2698,68917	301,00				812305,44		
256	1115-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	126,9288		4970,31	36,69	630875,48	4657,01	59685,73	455287,26	1173055,66
		НР - 80%; СП - 8%				4463,39	20,30	566532,74	2576,65		86892,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,02	2,538576	22974,00				58321,25		
257	231-301-0202 РСНБ РК 2022	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм**	м2	126,9288		2865,00	--	363651,01	--	363651,01	--	392743,09
		СП - 8%				--	--	--	--		29092,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					4143470,64	300412,04	1333256,60	2015058,58	6651194,41
								2509802,00	9003,79	--	492665,19	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4143470,64				
	Материалы		Тенге					969605,60				
	Всего заработная плата		Тенге						2518805,79			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					363651,01				
		Накладные расходы	Тенге					2015058,58				
		Сметная прибыль	Тенге					492665,19				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					6651194,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1514,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2518805,79			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					6651194,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1514,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2518805,79			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									217743994,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					43799760,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						3117138,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1129232,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							115496421,00		
		- Перевозка грузов	Тенге					11435,28				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							1500000,00		
		- Накладные расходы	Тенге								37801118,00	
		- Сметная прибыль	Тенге								16018122,00	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-02
(Локальный сметный расчет)

на конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-КЖ

Сметная стоимость	506744,526	тыс.тенге
Сметная заработная плата	33354,691	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	20,975	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	**1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**2270,1192**		**294,09**	**294,09**	**667619**	**667619**	**--**	**111531**	**841487**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**68,24**	**--**	**154913**		**62337**	
2	**412-102-0110 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**37456,9668**		**58,00**	**--**	**2172504**	**--**		**--**	**2346304**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**173800**	
3	**1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**835,7246**		**219,98**	**219,98**	**183843**	**183842**	**--**	**30713**	**231722**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**51,04**	**--**	**42655**		**17166**	
4	**1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**155,2922**		**4317,05**	**--**	**670404**	**--**	**--**	**482692**	**1245344**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**4317,05**	**--**	**670404**	**--**		**92248**	
5	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**155,2922**	**1240,76**	**--**	**192680**	**--**	**--**	**138730**	**357923**
		НР - 72%; СП - 8%			**1240,76**	**--**	**192680**	**--**		**26513**	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**835,7246**	**54,65**	**54,65**	**45672**	**45672**	**--**	**9268**	**59336**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,40**	**--**	**12870**		**4396**	
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**835,7246**	**236,84**	**115,88**	**197933**	**96844**	**--**	**102961**	**324963**
		НР - 72%; СП - 8%			**120,96**	**50,15**	**101089**	**41912**		**24069**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**4130655**	**993977**	**--**	**875895**	**5407079**
							964173	**252350**	**--**	**400529**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4130655**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1216523**			
	Транспортные расходы		Тенге				**2172504**				
		Накладные расходы	Тенге				**875895**				
		Сметная прибыль	Тенге				**400529**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5407079**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**859**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1216523**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5407079**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**859**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1216523**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
8	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**84,9**	**5748,61**	**1659,26**	**488057**	**140871**	**193756**	**166379**	**706792**
		НР - 91%; СП - 8%			**1807,19**	**346,34**	**153430**	**29404**		**52355**	
9	**212-101-0408 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**86,598**	**20171,00**	**--**	**1746768**	**--**	**1746768**	**--**	**1886509**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**139741**	
10	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**649,36**	**5958,08**	**2541,05**	**3868939**	**1650056**	**359687**	**2021497**	**6361670**
		НР - 91%; СП - 8%			**2863,12**	**557,82**	**1859196**	**362226**		**471234**	
11	**212-101-0905 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**м3**	**659,1004**	**26494,00**	**--**	**17462206**	**--**	**17462206**	**--**	**18859182**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1396976**	
12	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**67,6217**	**391464,00**	**--**	**26471461**	**--**	**26471461**	**--**	**28589178**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2117717**	
13	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,3485**	**389901,00**	**--**	**135880**	**--**	**135880**	**--**	**146750**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10870**	
Каркас фиксатор											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3,7972		28316,30	1697,36	107523	6445	1459	92540	216068
		НР - 91%; СП - 8%				26234,94	545,90	99619	2073		16005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	11,3916	128,00				1458		
15	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,887		391464,00	--	347229	--	347229	--	375007
		СП - 8%				--	--	--	--		27778	
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,9102		389901,00	--	1134690	--	1134690	--	1225465
		СП - 8%				--	--	--	--		90775	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					51762753	1797372	47853136	2280416	58366621
								2112245	393703	--	4323451	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					51762753				
	Материалы		Тенге					554900				
	Всего заработная плата		Тенге						2505948			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					47298234				
		Накладные расходы	Тенге					2280416				
		Сметная прибыль	Тенге					4323451				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					58366620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1707
		Сметная заработная плата	Тенге						2505948			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					58366620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1707
		Сметная заработная плата	Тенге						2505948			
		РАЗДЕЛ 3.Стены техподполья										
17	1107-0508-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 20 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	12		19950,95	7319,28	239411	87831	53237	157935	429133
		НР - 118%; СП - 8%				8195,23	2958,34	98343	35500		31788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0546	0,6552	22405,00				14680		
17.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0629	0,7548	28750,00				21701		
17.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0017	0,0204	409769,00				8359		
18	1107-0508-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 12 м2. Установка в зданиях цокольных	шт. сборных конструкций	20		14756,80	5358,81	295136	107176	69139	190838	524852
		НР - 118%; СП - 8%				5941,06	2145,29	118821	42906		38878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05	1	22405,00				22405		
18.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0409	0,818	28750,00				23518		
18.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,026	409769,00				10654		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	222-101-0205 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	95,128		67616,00	--	6432175	--	6432175	--	6946749
		СП - 8%				--	--	--	--		514574	
20	222-101-0206 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	26,96		69467,00	--	1872830	--	1872830	--	2022656
		СП - 8%				--	--	--	--		149826	
21	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	17		8511,13	2542,92	144689	43230	36210	87838	251130
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	65249	9191		18602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01972	409769,00				8081		
21.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	32,3	758,00				24483		
22	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	22		9693,86	2751,70	213265	60537	51732	134673	375773
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	100996	13133		27835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,02552	409769,00				10457		
22.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	41,8	758,00				31684		
23	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8		33498,79	10741,25	267990	85930	13283	220500	527569
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	168777	18087		39079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,0248	83950,00				2082		
23.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,005824	813201,00				4736		
23.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0176	274757,00				4836		
24	222-101-0202 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	47,84		91365,00	--	4370902	--	4370902	--	4720574
		СП - 8%				--	--	--	--		349672	
25	222-101-0201 РСНБ РК 2022	Панель стеновая цокольная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	16,98		82129,00	--	1394550	--	1394550	--	1506114
		СП - 8%				--	--	--	--		111564	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	16		4603,07	2244,28	73649	35909	2509	50362	133932
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	35231	7449		9921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,072	28750,00				2070		
27	1222-000-0000	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20л	шТ	8		70178,57	--	561429	--	561429	--	606343
		СП - 8%				--	--	--	--		44914	
28	1222-000-0000	Стены лоджии цоколя СЛЦ 14.23.20пр	шТ	8		70178,57	--	561429	--	561429	--	606343
		СП - 8%				--	--	--	--		44914	
29	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	16		5003,96	2508,54	80063	40136	3220	53232	143959
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	36707	8405		10664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,112	28750,00				3220		
30	1222-000-0000	Блоки вентиляционные ВБЦ1	шТ	16		26785,71	--	428571	--	428571	--	462857
		СП - 8%				--	--	--	--		34286	
31	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8		8511,13	2542,92	68089	20343	17041	41336	118179
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	30705	4325		8754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00928	409769,00				3803		
31.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	15,2	758,00				11522		
32	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,6		139491,00	--	641659	--	641659	--	692992
		СП - 8%				--	--	--	--		51333	
33	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площадки лестничные массой более 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2		8810,90	4270,45	17622	8541	458	12286	32301
		НР - 118%; СП - 8%				4311,72	894,41	8623	1789		2393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,014	28750,00				403		
34	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	4,48		9147,00	--	40979	--	40979	--	44257
		СП - 8%				--	--	--	--		3278	
35	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0271		1063409,12	1937,96	28818	53	26005	2532	33858
		НР - 91%; СП - 8%				101849,16	810,59	2760	22		2508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0271	959622,00				26006		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0186	1309251,92	1937,96	24352	36	17849	5899	32671
		НР - 91%; СП - 8%			347691,96	810,59	6467	15		2420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,0186	959622,00				17849		
37	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05	389901,00	--	19495	--	19495	--	21055
		СП - 8%			--	--	--	--		1560	
38	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,487	1138227,45	9685,73	1692544	14403	1547402	157725	1998290
		НР - 118%; СП - 8%			87921,44	1967,62	130739	2926		148022	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 1,487	1029630,00				1531060		
39	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,001	425973,00	--	426	--	426	--	460
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
40	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0246	331233,00	--	8148	--	8148	--	8800
		СП - 8%			--	--	--	--		652	
41	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	1,5327	144002,00	--	220712	--	220712	--	238369
		СП - 8%			--	--	--	--		17657	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				19698933	504125	18391390	1115156	22479216
							803418	143748	--	1665128	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19698933				
		Материалы	Тенге				1838085				
		Всего заработная плата	Тенге					947166			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16553305				
		Накладные расходы	Тенге				1115156				
		Сметная прибыль	Тенге				1665128				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				22479217				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								539
		Сметная заработная плата	Тенге					947166			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				22479217				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								539
		Сметная заработная плата	Тенге					947166			
		РАЗДЕЛ 4.Гидроизоляция стен									
42	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	347,412	1185,84	28,64	411975	9950	263453	130106	585448

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%				398,87	3,82	138572	1327		43367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	833,7888	295,00				245968		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**411975**	**9950**	**263453**	**130106**	**585448**
								138572	**1327**	**--**	**43367**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**411975**				
	Материалы		Тенге					**263453**				
	Всего заработная плата		Тенге						**139899**			
		Накладные расходы	Тенге					**130106**				
		Сметная прибыль	Тенге					**43367**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**585448**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**82**
		Сметная заработная плата	Тенге						**139899**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**585448**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**82**
		Сметная заработная плата	Тенге						**139899**			
		РАЗДЕЛ 5.Стены 1-9го этажей										
43	**1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж**	**шт. сборных конструкций**	**108**		**18613,21**	**3338,21**	**2010227**	**360527**	**756416**	**1151869**	**3415063**
		НР - 118%; СП - 8%				**8271,15**	**767,37**	**893284**	**82876**		**252967**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	10,368	22405,00				232295		
43.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	5,4432	28750,00				156492		
43.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1404	409769,00				57532		
43.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	1,7388	99634,00				173244		
44	**1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж**	**шт. сборных конструкций**	**144**		**14308,58**	**3021,23**	**2060436**	**435057**	**711444**	**1193416**	**3514161**
		НР - 118%; СП - 8%				**6346,77**	**676,63**	**913935**	**97435**		**260309**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	11,1888	22405,00				250685		
44.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	3,9024	28750,00				112194		
44.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,1872	409769,00				76709		
44.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	1,224	99634,00				121952		
45	**1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж**	**шт. сборных конструкций**	**36**		**11560,06**	**2610,63**	**416162**	**93983**	**150983**	**226008**	**693543**
		НР - 118%; СП - 8%				**4755,45**	**564,88**	**171196**	**20336**		**51373**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	2,6064	22405,00				58396		
45.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0468	409769,00				19177		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,28512	99634,00				28408		
46	222-101-0306 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	304,38		69671,00	--	21206459	--	21206459	--	22902976
		СП - 8%				--	--	--	--		1696517	
47	222-101-0305 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	814,75		72109,00	--	58750808	--	58750808	--	63450873
		СП - 8%				--	--	--	--		4700065	
48	1107-0512-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Экраны ограждений площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	144		4347,01	2146,09	625969	309037	66057	371729	1077514
		НР - 118%; СП - 8%				1742,19	445,48	250875	64149		79816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,015	2,16	28750,00				62100		
49	1222-000-0000	Ограждения лоджий ОЛ 32.15.6	шТ	144		41071,43	--	5914286	--	5914286	--	6387428
		СП - 8%				--	--	--	--		473142	
50	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	144		4603,07	2244,28	662842	323177	22586	453259	1205389
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	317079	67038		89289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,648	28750,00				18630		
51	1222-000-0000	Стены лоджии СЛ 14.30.20л	шТ	72		87142,86	--	6274286	--	6274286	--	6776229
		СП - 8%				--	--	--	--		501943	
52	1222-000-0000	Стены лоджии СЛ 14.30.20пр	шТ	72		87142,86	--	6274286	--	6274286	--	6776229
		СП - 8%				--	--	--	--		501943	
53	1107-0514-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки вентиляционные массой до 1 т. Установка	шт.	144		5003,96	2508,54	720570	361230	28980	479091	1295634
		НР - 118%; СП - 8%				2294,17	525,34	330360	75649		95973	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	1,008	28750,00				28980		
54	1222-000-0000	Блоки вентиляционные ВБ 1	шТ	144		31071,43	--	4474286	--	4474286	--	4832228
		СП - 8%				--	--	--	--		357942	
55	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		9693,86	2751,70	348979	99061	84651	220374	614901
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	165267	21491		45548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17112		
55.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847		
56	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	36		8511,13	2542,92	306401	91545	76682	186011	531805
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	138174	19462		39393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,04176	409769,00				17112		
56.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	68,4	758,00				51847		
57	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	53,1		139491,00	--	7406972	--	7406972	--	7999530
		СП - 8%				--	--	--	--		592558	
58	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	54		8511,13	2542,92	459601	137317	115023	279016	797706
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	207261	29193		59090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,06264	409769,00				25668		
58.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	102,6	758,00				77771		
59	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	117		9693,86	2751,70	1134182	321948	275117	716216	1998429
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	537117	69845		148032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,13572	409769,00				55614		
59.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	222,3	758,00				168503		
60	1107-0509-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	180		10738,10	2940,62	1932858	529311	462070	1248289	3435638
		НР - 118%; СП - 8%				5230,43	646,64	941477	116395		254491	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02	3,6	28750,00				103500		
60.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,2088	409769,00				85560		
60.3	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	342	758,00				259236		
61	1107-0509-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	72		83255,95	8110,92	5994428	583986	4172954	1602459	8204638
		НР - 118%; СП - 8%				17187,33	1674,00	1237488	120528		607751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,047	3,384	1029630,00				3484268		
62	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	54		33498,79	10741,25	1808935	580028	89661	1488372	3561091
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	1139246	122086		263785	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,1674	83950,00				14053		
62.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,039312	813201,00				31969		
62.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,1188	274757,00				32641		
63	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	599,04		93711,00	--	56136637	--	56136637	--	60627568
		СП - 8%				--	--	--	--		4490931	
64	222-101-0301 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	193,68		84901,00	--	16443626	--	16443626	--	17759116
		СП - 8%				--	--	--	--		1315490	
65	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	8,4483		1138227,45	9685,73	9616087	81828	8791472	896103	11353166
		НР - 118%; СП - 8%				87921,44	1967,62	742787	16623		840975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	8,4483	1029630,00				8698623		
66	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	8,4483		144002,00	--	1216572	--	1216572	--	1313898
		СП - 8%				--	--	--	--		97326	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					212195895	4308035	199902314	10512212	240524753
								7985546	923106	--	17816649	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					212195895				
		Материалы	Тенге					15804094				
		Всего заработная плата	Тенге						8908652			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					184098218				
		Накладные расходы	Тенге					10512212				
		Сметная прибыль	Тенге					17816649				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					240524756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5192
		Сметная заработная плата	Тенге						8908652			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					240524756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5192
		Сметная заработная плата	Тенге						8908652			
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки										
67	1108-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	2518,587		2975,30	109,94	7493552	276893	2114354	4799747	13276757
		НР - 93%; СП - 8%				2025,86	23,31	5102305	58708		983458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,31	780,76197	1957,00				1527951		
67.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2,5	6296,4675	41,00				258155		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	264,4516		24649,00	--	6518467	--	6518467	--	7039944
		СП - 8%				--	--	--	--		521477	
69	1108-0401-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки неармированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	348,948		5011,99	607,86	1748924	212112	584362	950255	2915115
		НР - 93%; СП - 8%				2729,49	198,68	952450	69329		215936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,62	216,34776	1957,00				423393		
69.2	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	4,9	1709,8452	41,00				70104		
70	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	73,2791		24649,00	--	1806257	--	1806257	--	1950758
		СП - 8%				--	--	--	--		144501	
71	1108-0401-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перегородки, армированные толщиной в 1/2 кирпича в каркасных зданиях. Заполнение при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	918		4594,31	405,76	4217577	372488	1345384	2403498	7150761
		НР - 93%; СП - 8%				2722,99	92,27	2499705	84704		529686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	21,114	30984,00				654196		
71.2	222-509-1005	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,00029	0,26622	1036166,00				275848		
71.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,16	146,88	1957,00				287444		
72	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	46,2672		60438,00	--	2796297	--	2796297	--	3020001
		СП - 8%				--	--	--	--		223704	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					24581074	861493	15165121	8153500	35353336
								8554460	212741	--	2618762	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					24581074				
	Материалы		Тенге					4044100				
	Всего заработная плата		Тенге						8767201			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					11121021				
		Накладные расходы	Тенге					8153500				
		Сметная прибыль	Тенге					2618762				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					35353336				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5688
		Сметная заработная плата	Тенге						8767201			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					35353336				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5688
		Сметная заработная плата	Тенге						8767201			
		РАЗДЕЛ 7.Перемычки										
73	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	72		937,32	363,97	67487	26206	23598	27342	102416

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	17683	5488		7587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,8208	28750,00				23598		
74	222-102-0101 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	1,224		107388,00	--	131443	--	131443	--	141958
		СП - 8%				--	--	--	--		10515	
75	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Перемычки. Устройство**	м3	2,4		70217,90	6507,33	168523	15618	101639	49468	235430
		НР - 91%; СП - 8%				21360,73	1289,55	51266	3095		17439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,436	22405,00				54579		
75.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,2064	93036,00				19203		
75.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,06024	93036,00				5604		
76	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,0588		456152,00	--	26822	--	26822	--	28968
		СП - 8%				--	--	--	--		2146	
77	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0312		408502,00	--	12745	--	12745	--	13765
		СП - 8%				--	--	--	--		1020	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					407020	41824	296247	76810	522537
								68949	8583	--	38707	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					407020				
		Материалы	Тенге					125238				
		Всего заработная плата	Тенге						77532			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					171010				
		Накладные расходы	Тенге					76810				
		Сметная прибыль	Тенге					38707				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					522537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									52
		Сметная заработная плата	Тенге						77532			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					522537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									52
		Сметная заработная плата	Тенге						77532			
		РАЗДЕЛ 8.Стены чердака										
78	1107-0508-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели стеновые наружные площадью до 25 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж**	шт. сборных конструкций	12		18613,21	3338,21	223359	40058	84047	127985	379452
		НР - 118%; СП - 8%				8271,15	767,37	99254	9208		28107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,096	1,152	22405,00				25811		
78.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0504	0,6048	28750,00				17388		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0156	409769,00				6392		
78.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0161	0,1932	99634,00				19249		
79	1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	16		14308,58	3021,23	228937	48340	79049	132602	390462
		НР - 118%; СП - 8%				6346,77	676,63	101548	10826		28923	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0777	1,2432	22405,00				27854		
79.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0271	0,4336	28750,00				12466		
79.3	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0208	409769,00				8523		
79.4	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,0085	0,136	99634,00				13550		
80	1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж	шт. сборных конструкций	4		11560,06	2610,63	46240	10443	16775	25112	77060
		НР - 118%; СП - 8%				4755,45	564,88	19022	2260		5708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0724	0,2896	22405,00				6488		
80.2	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0013	0,0052	409769,00				2131		
80.3	261-201-0612	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	0,00792	0,03168	99634,00				3156		
81	222-101-0404 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная самонесущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	87,66		67157,00	--	5886983	--	5886983	--	6357942
		СП - 8%				--	--	--	--		470959	
82	222-101-0405 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная наружная несущая трехслойная с внешними слоями из бетона и средним слоем из пенополистирольной плиты при соединении слоев гибкими композитными связями для обычных геологических условий ГОСТ 11024-2012	м3	23,16		73184,00	--	1694941	--	1694941	--	1830536
		СП - 8%				--	--	--	--		135595	
83	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	7		8511,13	2542,92	59578	17800	14911	36169	103406
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	26867	3784		7660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00812	409769,00				3327		
83.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	13,3	758,00				10081		
84	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	14		9693,86	2751,70	135714	38524	32920	85701	239128
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	64270	8358		17713	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,01624	409769,00				6655		
84.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	26,6	758,00				20163		
85	1107-0509-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 15 м2. Установка	шт. сборных конструкций	6		33498,79	10741,25	200993	64447	9963	165375	395677
		НР - 118%; СП - 8%				21097,15	2260,85	126583	13565		29309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3	0,0031	0,0186	83950,00				1561		
85.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000728	0,004368	813201,00				3552		
85.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,0132	274757,00				3627		
86	1107-0509-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Диафрагмы жесткости высотой до 3,6 м, площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		83255,95	8110,92	333024	32444	231831	89025	455813
		НР - 118%; СП - 8%				17187,33	1674,00	68749	6696		33764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,047	0,188	1029630,00				193570		
87	222-101-0302 РСНБ РК 2022	Панель стеновая для надземных этажей внутренняя несущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	27,31		93711,00	--	2559247	--	2559247	--	2763987
		СП - 8%				--	--	--	--		204740	
88	222-101-0401 РСНБ РК 2022	Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015	м3	18,54		83085,00	--	1540396	--	1540396	--	1663628
		СП - 8%				--	--	--	--		123232	
89	1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	16		4603,07	2244,28	73649	35909	2509	50362	133932
		НР - 118%; СП - 8%				2201,94	465,54	35231	7449		9921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0045	0,072	28750,00				2070		
90	1222-000-0000	Стены лоджии СЛ 14.30.20л	шТ	8		58035,71	--	464286	--	464286	--	501429
		СП - 8%				--	--	--	--		37143	
91	1222-000-0000	Стены лоджии СЛ 14.30.20пр	шТ	8		58035,71	--	464286	--	464286	--	501429
		СП - 8%				--	--	--	--		37143	
92	1107-0509-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 10 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		9693,86	2751,70	38775	11007	9405	24486	68322
		НР - 118%; СП - 8%				4590,74	596,97	18363	2388		5061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901		
92.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5761		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93	1107-0509-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели стеновые внутренние площадью до 6 м2. Установка	шт. сборных конструкций	4		8511,13	2542,92	34045	10171	8521	20668	59090
		НР - 118%; СП - 8%				3838,16	540,62	15353	2162		4377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00116	0,00464	409769,00				1901		
93.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,9	7,6	758,00				5761		
94	222-101-0501 РСНБ РК 2022	Панель стеновая шахты лифта однослойная из бетона ГОСТ 12504-2015	м3	4,34		139491,00	--	605391	--	605391	--	653822
		СП - 8%				--	--	--	--		48431	
95	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	29,0972		13621,76	4402,41	396355	128097	104	277091	727322
		НР - 93%; СП - 8%				9215,79	1023,93	268154	29793		53876	
96	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	6,9833		25394,00	--	177334	--	177334	--	191521
		СП - 8%				--	--	--	--		14187	
97	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	11,0569		60438,00	--	668257	--	668257	--	721718
		СП - 8%				--	--	--	--		53461	
98	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2907		435218,00	--	126518	--	126518	--	136639
		СП - 8%				--	--	--	--		10121	
99	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	242,4768		2833,38	40,70	687029	9869	205766	381421	1153925
		НР - 80%; СП - 8%				1944,08	22,20	471394	5383		85475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	7,516781	23791,00				178832		
100	214-401-0101 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	261,8749		941,00	--	246424	--	246424	--	266138
		СП - 8%				--	--	--	--		19714	
101	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	12,1238		49135,66	3015,15	595711	36556	95024	364885	1037443
		НР - 76%; СП - 8%				38282,61	1318,11	464131	15981		76848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05	0,60619	93036,00				56397		
102	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	11,7601		15739,00	--	185092	--	185092	--	199899
		СП - 8%				--	--	--	--		14807	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**17672564**	**483665**	**15409980**	**1780882**	**21009720**
								1778919	**117853**	**--**	**1556275**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**17672564**				
	Материалы		Тенге					**790825**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1896772**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**14619155**				
		Накладные расходы	Тенге					**1780882**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1556275**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**21009721**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1142**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1896772**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**21009721**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1142**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1896772**			
		РАЗДЕЛ 9.Парапет										
103	**1107-0508-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели стеновые наружные площадью до 15 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж**	**шт. сборных конструкций**	**8**		**14308,58**	**3021,23**	**114469**	**24170**	**39525**	**66301**	**195231**
		НР - 118%; СП - 8%				**6346,77**	**676,63**	**50774**	**5413**		**14462**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,0777**	**0,6216**	**22405,00**				**13927**		
103.2	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0271**	**0,2168**	**28750,00**				**6233**		
103.3	**261-102-0127**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,0013**	**0,0104**	**409769,00**				**4262**		
103.4	**261-201-0612**	**Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм**	**1000 м**	**0,0085**	**0,068**	**99634,00**				**6775**		
104	**1107-0508-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Панели стеновые наружные площадью до 6 м2. Установка в зданиях бескаркасно-панельных с разрезкой на этаж**	**шт. сборных конструкций**	**29**		**11560,06**	**2610,63**	**335242**	**75709**	**121625**	**182062**	**558688**
		НР - 118%; СП - 8%				**4755,45**	**564,88**	**137908**	**16382**		**41384**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,0724**	**2,0996**	**22405,00**				**47042**		
104.2	**261-102-0127**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,0013**	**0,0377**	**409769,00**				**15448**		
104.3	**261-201-0612**	**Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм**	**1000 м**	**0,00792**	**0,22968**	**99634,00**				**22884**		
105	**222-101-0401 РСНБ РК 2022**	**Панель стеновая чердачная внутренняя самонесущая однослойная из бетона для обычных геологических условий ГОСТ 12504-2015 панели парапета**	**м3**	**47,39**		**83085,00**	**--**	**3937398**	**--**	**3937398**	**--**	**4252390**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**314992**	
106	**1107-0512-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Стенки разделительные площадью до 5 м2. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**18**		**4603,07**	**2244,28**	**82855**	**40397**	**2823**	**56657**	**150673**
		НР - 118%; СП - 8%				**2201,94**	**465,54**	**39635**	**8380**		**11161**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0045**	**0,081**	**28750,00**				**2329**		
107	**1222-000-0000**	**Контрофорс КФ 1**	**шТ**	**16**		**29464,29**	**--**	**471429**	**--**	**471429**	**--**	**509143**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		37714	
108	1222-000-0000	**Контрофорс КФ 2**	шТ	2		47321,43	--	94643	--	94643	--	102214
		СП - 8%				--	--	--	--		7571	
109	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами**	зонт	16		67281,55	290,73	1076505	4651	993918	77632	1246468
		НР - 98%; СП - 8%				4870,99	80,03	77936	1280		92331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	246-301-0408	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	1	16	61488,00				983808		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					6112541	144927	5661361	382652	7014807
								306253	31455	--	519615	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5036036				
		Материалы	Тенге					163973				
		Всего заработная плата	Тенге						258492			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4503470				
		Накладные расходы	Тенге					305020				
		Сметная прибыль	Тенге					427284				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5768340				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									155
		Сметная заработная плата	Тенге						258492			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1076505				
		Материалы	Тенге					993917				
		Всего заработная плата	Тенге						79216			
		Накладные расходы	Тенге					77632				
		Сметная прибыль	Тенге					92331				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					1246468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									52
		Сметная заработная плата	Тенге						79216			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					7014808				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									207
		Сметная заработная плата	Тенге						337708			
		РАЗДЕЛ 10.Перекрытие техподполья										
110	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	58		6172,01	1356,72	357977	78689	208473	102009	496784
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	70815	15633		36799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,07215	4,1847	32032,00				134044		
110.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,06148	1029630,00				63302		
111	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	шт. сборных конструкций	54		4567,43	1149,52	246641	62074	130178	79018	351712
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	54389	12575		26053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,04996	2,69784	32032,00				86417		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,03564	1029630,00				36696		
112	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	615,48		6695,00	--	4120639	--	4120639	--	4450290
		СП - 8%				--	--	--	--		329651	
113	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	10,88		6844,00	--	74463	--	74463	--	80420
		СП - 8%				--	--	--	--		5957	
114	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки	шт. сборных конструкций	30		937,32	363,97	28120	10920	9832	11393	42674
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	7368	2287		3161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,342	28750,00				9833		
115	1222-000-0000	Балка Б 20.22.12	шТ	24		1964,29	--	47143	--	47143	--	50914
		СП - 8%				--	--	--	--		3771	
116	1222-000-0000	Балка Б 5.22.12	шТ	6		3303,57	--	19821	--	19821	--	21407
		СП - 8%				--	--	--	--		1586	
117	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032		1036166,00	--	417782	--	417782	--	451205
		СП - 8%				--	--	--	--		33423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**					5312586	151683	5028331	192420	5945406
								132572	30495	--	440401	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5312586				
	Материалы		Тенге					348483				
	Всего заработная плата		Тенге						163067			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4679848				
		Накладные расходы	Тенге					192420				
		Сметная прибыль	Тенге					440401				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5945407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									100
		Сметная заработная плата	Тенге						163067			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					5945407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									100
		Сметная заработная плата	Тенге						163067			
		РАЗДЕЛ 11.Перекрытие 1-8 этажей										
118	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	384		5935,21	1356,72	2279121	520980	1289300	675368	3190848
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	468841	103503		236360	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	27,7056	28750,00				796536		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
118.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,40704	1029630,00				419101		
119	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	288		4403,46	1149,52	1268196	331062	647058	421428	1824793
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	290076	67067		135170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	14,38848	28750,00				413669		
119.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,19008	1029630,00				195712		
120	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	3885,84		6695,00	--	26015699	--	26015699	--	28096955
		СП - 8%				--	--	--	--		2081256	
121	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	65,28		6844,00	--	446776	--	446776	--	482518
		СП - 8%				--	--	--	--		35742	
122	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/Балки	шт. сборных конструкций	168		937,32	363,97	157470	61147	55062	63798	238970
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	41261	12805		17702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	1,9152	28750,00				55062		
123	1222-000-0000	Балка Б 20.22.12	шТ	144		1964,29	--	282858	--	282858	--	305486
		СП - 8%				--	--	--	--		22628	
124	1222-000-0000	Балка Б 5.22.12	шТ	24		3303,57	--	79286	--	79286	--	85629
		СП - 8%				--	--	--	--		6343	
125	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	3,2256		1036166,00	--	3342257	--	3342257	--	3609638
		СП - 8%				--	--	--	--		267381	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					33871663	913189	32158296	1160594	37834837
								800178	183375	--	2802582	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					33871663				
		Материалы	Тенге					1991419				
		Всего заработная плата	Тенге						983553			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					30166876				
		Накладные расходы	Тенге					1160594				
		Сметная прибыль	Тенге					2802582				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					37834839				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									607
		Сметная заработная плата	Тенге						983553			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					37834839				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									607
		Сметная заработная плата	Тенге						983553			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12.Перекрытие 9-го этажа										
126	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	64		5935,21	1356,72	379853	86831	214882	112561	531808
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	78140	17251		39393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	4,6176	28750,00				132756		
126.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,06784	1029630,00				69850		
127	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	48		4403,46	1149,52	211366	55177	107843	70238	304132
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	48346	11178		22528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	2,39808	28750,00				68945		
127.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,03168	1029630,00				32619		
128	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	648,36		6695,00	--	4340770	--	4340770	--	4688032
		СП - 8%				--	--	--	--		347262	
129	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	10,88		6844,00	--	74463	--	74463	--	80420
		СП - 8%				--	--	--	--		5957	
130	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032		1036166,00	--	417782	--	417782	--	451205
		СП - 8%				--	--	--	--		33423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**					5424234	142008	5155740	182799	6055597
								126486	28429	--	448563	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5424234				
	Материалы		Тенге					322726				
	Всего заработная плата		Тенге						154915			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4833015				
		Накладные расходы	Тенге					182799				
		Сметная прибыль	Тенге					448563				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					6055596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
		Сметная заработная плата	Тенге						154915			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					6055596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
		Сметная заработная плата	Тенге						154915			
		РАЗДЕЛ 13.Плиты покрытия										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
131	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	53		5935,21	1356,72	314566	71907	177949	93215	440403
		НР - 118%; СП - 8%				1220,94	269,54	64710	14286		32623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	3,82395	28750,00				109939		
131.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,05618	1029630,00				57845		
132	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	43		4403,46	1149,52	189349	49429	96610	62921	272452
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	43310	10013		20182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	2,14828	28750,00				61763		
132.2	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,02838	1029630,00				29221		
133	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	555,72		6695,00	--	3720545	--	3720545	--	4018189
		СП - 8%				--	--	--	--		297644	
134	222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,4032		1036166,00	--	417782	--	417782	--	451205
		СП - 8%				--	--	--	--		33423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					4642242	121336	4412886	156136	5182249
								108020	24299	--	383872	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4642242				
	Материалы		Тенге					274559				
	Всего заработная плата		Тенге						132319			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4138327				
		Накладные расходы	Тенге					156136				
		Сметная прибыль	Тенге					383872				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5182250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									81
		Сметная заработная плата	Тенге						132319			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					5182250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									81
		Сметная заработная плата	Тенге						132319			
		РАЗДЕЛ 14.Монолитные участки										
135	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	267		23440,59	3970,60	6258638	1060150	1624122	3448631	10483849
		НР - 91%; СП - 8%				13387,14	806,51	3574366	215338		776580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	5,9808	93036,00				556430		
136	212-101-1101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	271,005		28632,00	--	7759415	--	7759415	--	8380168
		СП - 8%				--	--	--	--		620753	
137	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3,92		391464,00	--	1534539	--	1534539	--	1657302
		СП - 8%				--	--	--	--		122763	
138	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	9,65		389901,00	--	3762545	--	3762545	--	4063549
		СП - 8%				--	--	--	--		301004	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					19315137	1060150	14680621	3448631	24584868
								3574366	215338	--	1821100	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					19315137				
	Материалы		Тенге					1624121				
	Всего заработная плата		Тенге						3789704			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					13056499				
		Накладные расходы	Тенге					3448631				
		Сметная прибыль	Тенге					1821100				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					24584868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2556
		Сметная заработная плата	Тенге						3789704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					24584868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2556
		Сметная заработная плата	Тенге						3789704			
		РАЗДЕЛ 15.Лестничные марши и площадки										
139	1107-0506-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площадки лестничные массой более 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	40		8810,90	4270,45	352436	170818	9149	245729	646018
		НР - 118%; СП - 8%				4311,72	894,41	172469	35776		47853	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,007	0,28	28750,00				8050		
140	1107-0506-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Марши лестничные массой более 1 т. Установка без сварки	шт. сборных конструкций	38		8276,61	4237,99	314511	161044	6664	213273	570007
		НР - 118%; СП - 8%				3863,24	893,07	146803	33937		42223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0061	0,2318	28750,00				6664		
141	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	120,4		9147,00	--	1101299	--	1101299	--	1189403
		СП - 8%				--	--	--	--		88104	
142	222-301-0201 РСНБ РК 2022	Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015	м2	129,2		13158,00	--	1700014	--	1700014	--	1836015
		СП - 8%				--	--	--	--		136001	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
143	1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка	м ограждения	140		22858,29	128,73	3200161	18022	3034221	183233	3654066
		НР - 118%; СП - 8%				1056,56	52,60	147918	7364		270672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	2,926	1004968,00				2940536		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					6668421	349884	5851347	642235	7895509
								467190	77077	--	584853	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6668421				
	Материалы		Тенге					3050033				
	Всего заработная плата		Тенге						544267			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2801313				
		Накладные расходы	Тенге					642235				
		Сметная прибыль	Тенге					584853				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7895509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331
		Сметная заработная плата	Тенге						544267			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					7895509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									331
		Сметная заработная плата	Тенге						544267			
		РАЗДЕЛ 16.Шахта лифта										
144	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	14		937,32	363,97	13122	5096	4588	5317	19914
		НР - 118%; СП - 8%				245,60	76,22	3438	1067		1475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1596	28750,00				4589		
145	222-102-0102 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,364		95519,00	--	34769	--	34769	--	37551
		СП - 8%				--	--	--	--		2782	
146	1109-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	8,4		5288,31	3247,77	44422	27281	1379	19224	68738
		НР - 69%; СП - 8%				1876,46	1440,38	15762	12099		5092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,000168	965674,00				162		
146.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000019	0,000157	813201,00				128		
146.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	0,70392	457,00				322		
146.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000036	2453940,00				89		
146.5	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000336	289955,00				97		
146.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000083	0,000701	504496,00				353		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
147	214-202-0501 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок для подвесных путей из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 18М-45М	т	0,1464		510653,00	--	74760	--	74760	--	80741
		СП - 8%				--	--	--	--		5981	
148	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	16		2967,11	1149,52	47474	18392	12967	23413	76558
		НР - 118%; СП - 8%				1007,21	232,87	16115	3726		5671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,01056	1029630,00				10873		
149	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	2		32032,00	--	64064	--	64064	--	69189
		СП - 8%				--	--	--	--		5125	
150	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	95,04		6695,00	--	636293	--	636293	--	687196
		СП - 8%				--	--	--	--		50903	
151	222-302-0201 РСНБ РК 2022	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	5,7288		144346,00	--	826929	--	826929	--	893083
		СП - 8%				--	--	--	--		66154	
152	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,78		3787,46	817,31	14317	3089	5155	6155	22110
		НР - 90%; СП - 8%				1606,60	202,69	6073	766		1638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,003024	93036,00				281		
152.2	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,3642	289,00				972		
152.3	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,63296	1957,00				3196		
153	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4		389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%				--	--	--	--		124	
154	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	2		5075,00	--	10150	--	10150	--	10962
		СП - 8%				--	--	--	--		812	
155	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		7373,00	--	27870	--	27870	--	30100
		СП - 8%				--	--	--	--		2230	
156	1109-0403-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	3,42		4266,24	67,85	14591	232	2187	8467	24902
		НР - 69%; СП - 8%				3559,13	28,73	12172	98		1845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
156.1	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,8208	1957,00				1606		
156.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,438794	308,00				443		
157	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	3,42		27378,00	--	93633	--	93633	--	101124
		СП - 8%				--	--	--	--		7491	
158	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	2,6		4571,45	800,96	11886	2083	4780	4968	18203
		НР - 90%; СП - 8%				1931,90	191,36	5023	498		1348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42	3,692	289,00				1067		
158.2	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	4,498	758,00				3409		
159	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2,6		43654,00	--	113500	--	113500	--	122580
		СП - 8%				--	--	--	--		9080	
Стремянка СМ-2												
160	1109-0701-0129 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2104		297377,90	25265,36	62568	5316	982	39952	110721
		НР - 69%; СП - 8%				267443,40	7750,69	56270	1631		8202	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016	0,003366	272284,00				917		
161	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,104		464722,00	--	48331	--	48331	--	52197
		СП - 8%				--	--	--	--		3866	
162	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,068		479517,00	--	32607	--	32607	--	35216
		СП - 8%				--	--	--	--		2609	
163	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0384		406897,00	--	15625	--	15625	--	16875
		СП - 8%				--	--	--	--		1250	
164	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,16		111,36	3,06	463	12	199	175	689
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	252	1		51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000374	467116,00				175		
165	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,16		187,02	4,39	778	18	466	205	1062
		НР - 69%; СП - 8%				70,77	0,72	294	3		79	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
165.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000749	539649,00				404		
Стены												
166	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	132		13444,14	4013,67	1774626	529804	444138	847821	2832243
		НР - 93%; СП - 8%				6065,79	840,54	800684	110951		209796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11	14,52	30146,00				437720		
167	213-301-0102 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	121,44		24649,00	--	2993375	--	2993375	--	3232845
		СП - 8%				--	--	--	--		239470	
168	1108-0401-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15		3496,11	312,95	52442	4694	5519	40294	100154
		НР - 93%; СП - 8%				2815,27	73,16	42229	1097		7419	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,0135	408502,00				5515		
169	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,3106		22286,00	--	6922	--	6922	--	7476
		СП - 8%				--	--	--	--		554	
170	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	0,5821		51362,00	--	29898	--	29898	--	32290
		СП - 8%				--	--	--	--		2392	
171	1303-0501-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт	2		1297072,58	29498,67	2594145	58997	205661	1427286	4343145
		НР - 61%; СП - 8%				1164743,44	5163,02	2329487	10326		321714	
172	1303-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=3	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	2		-192006,31	-1436,96	-384013	-2874	-51407	-201396	-632242
		НР - 61%; СП - 8%				-164865,81	-212,89	-329732	-426		-46833	
173	1303-0501-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=14	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	2		-190598,89	-1505,47	-381198	-3011	-68135	-189368	-616211
		НР - 61%; СП - 8%				-155026,12	-193,43	-310052	-387		-45645	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	**516-101-0203 РСНБ РК 2022**	**Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь**	**комплект**	**2**	**8100721,00**	**--**	**16201442**	**--**		**--**	**16201442**
					--	**--**	**--**	**--**	**16201442**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**25077347**	**649129**	**5578761**	**2032513**	**27982533**
							2648015	**141450**	**16201442**	**872675**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**16201442**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**16201442**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1828934**				
	Материалы		Тенге				**86119**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1699216**			
		Накладные расходы	Тенге				**1036522**				
		Сметная прибыль	Тенге				**229236**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3094692**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1018**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1699216**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6925390**				
	Материалы		Тенге				**477809**				
	Всего заработная плата		Тенге					**992217**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5010282**				
		Накладные расходы	Тенге				**928348**				
		Сметная прибыль	Тенге				**628300**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8482038**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**660**
		Сметная заработная плата	Тенге					**992217**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**121581**				
	Материалы		Тенге				**4546**				
	Всего заработная плата		Тенге					**98032**			
		Накладные расходы	Тенге				**67643**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15139**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**204363**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**98032**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**27982535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1737**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2789465**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**506744526**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**30569362**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**12532747**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2785329**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**375808973**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**2172504**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**16201442**		
		- Накладные расходы	Тенге							**33122957**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**36336529**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ОВ

Сметная стоимость	61145,451	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9057,818	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,222	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление на отм. ниже 0,000										
1	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	140		5636,07	115,70	789049,80	16198,00	585811,80	187793,20	1054991,00
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	187040,00	4586,40		78148,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261-305-0107	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	140	4106,00				574840,00		
2	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	50		6939,04	115,70	346952,00	5785,00	274367,00	67069,00	447142,50
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	66800,00	1638,00		33121,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-305-0108	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм**	м	1	50	5398,00				269900,00		
3	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	110		1118,93	65,58	123082,30	7213,80	3773,00	111977,80	253864,60
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	112095,50	2167,00		18804,50	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25		1809,49	21,11	45237,25	527,75	324,00	43506,25	95843,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	44385,50	8,75		7099,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	15,375	17,00				261,38		
4.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,1	626,00				62,60		
5	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	110		117,39	1,51	12912,90	166,10	137,50	12357,40	27292,10
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	12609,30	--		2021,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,022	579,00				12,74		
5.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	1,1	81,00				89,10		
5.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,055	474,00				26,07		
6	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	190		119,66	1,51	22735,40	286,90	668,80	21344,60	47606,40
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	21779,70	--		3526,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,038	579,00				22,00		
6.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,038	7,22	81,00				584,82		
6.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,095	474,00				45,03		
7	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	110		859,00	--	94490,00	--	94490,00	--	102049,20
		СП - 8%				--	--	--	--		7559,20	
8	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	24,75		537,00	--	13290,75	--	13290,75	--	14354,01
		СП - 8%				--	--	--	--		1063,26	
9	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		5215,21	380,40	20860,84	1521,60	2063,80	17243,64	41152,84
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	17275,44	320,12		3048,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	272284,00				359,41		
9.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165506,00				1370,39		
10	242-207-0202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4		111470,00	--	445880,00	--	445880,00	--	481550,40
		СП - 8%				--	--	--	--		35670,40	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	8		2908,73	163,24	23269,84	1305,92	2429,36	19427,20	46112,80
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	36,14	19534,56	289,12		3415,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,016	41747,00				667,95		
11.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0088	165506,00				1456,45		
12	242-207-0604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	8		6850,00	--	54800,00	--	54800,00	--	59184,00
		СП - 8%				--	--	--	--		4384,00	
13	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12		2868,09	122,60	34417,08	1471,20	3644,04	28928,28	68412,96
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	29301,84	216,84		5067,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,024	41747,00				1001,93		
13.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0132	165506,00				2184,68		
14	242-207-3601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной, с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга, Т до +90°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12		3276,00	--	39312,00	--	39312,00	--	42456,96
		СП - 8%				--	--	--	--		3144,96	
15	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1		27780,17	1408,87	27780,17	1408,87	9204,32	17377,72	48770,52
		НР - 98%; СП - 8%				17166,98	565,39	17166,98	565,39		3612,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	790,00				7900,00		
16	5100-000-0000	Блочно-тепловой пункт, тип БТПА 0,310/0,199	коМПЛ	1		11808035,71	--	11808035,71	--		--	11808035,71
						--	--	--	--	11808035,71	--	
17	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	53,4		111,36	3,06	5946,62	163,40	2549,85	2244,40	8846,24
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	3233,37	19,22		655,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,004806	467116,00				2244,96		
18	1113-0301-0806 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	53,4		329,16	7,95	17577,14	424,53	13533,69	2537,03	21723,12
		НР - 69%; СП - 8%				67,77	1,08	3618,92	57,67		1608,94	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	9,612	1353,00				13005,04		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	5,6		45571,29	2558,89	255199,22	14329,79	88142,31	120869,45	406154,16
		НР - 76%; СП - 8%				27272,70	1127,08	152727,12	6311,65		30085,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	4,368	6088,00				26592,38		
19.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,0756	628340,00				47502,50		
20	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	6,048		5580,00	--	33747,84	--	33747,84	--	36447,67
		СП - 8%				--	--	--	--		2699,83	
21	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	125,1		703,30	21,32	87982,83	2667,13	24119,28	47290,30	146095,53
		НР - 76%; СП - 8%				489,18	8,21	61196,42	1027,07		10822,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,058797	175101,00				10295,41		
21.2	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	37,53	295,00				11071,35		
22	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,1439		552642,00	--	79525,18	--	79525,18	--	85887,19
		СП - 8%				--	--	--	--		6362,01	
23	1146-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1		442,09	195,99	442,09	195,99	--	276,53	776,11
		НР - 84%; СП - 8%				246,10	83,10	246,10	83,10		57,49	
24	1146-0303-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,0918		203989,03	1855,03	18726,19	170,29	8551,72	8466,86	29368,49
		НР - 84%; СП - 8%				108978,05	821,43	10004,18	75,41		2175,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,04	0,095472	22405,00				2139,05		
24.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,019278	93036,00				1793,55		
24.3	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,016524	93036,00				1537,33		
24.4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07	0,006426	408502,00				2625,03		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					14401253,15	53836,27	1780366,24	708709,66	15374117,52
								759014,93	17365,74	11808035,71	264154,70	
		Стоимость оборудования	Тенге					11808035,71				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					11808035,71				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1146919,86				
		Материалы	Тенге					136896,87				
		Всего заработная плата	Тенге						238600,23			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					761045,77				
		Накладные расходы	Тенге					181684,57				
		Сметная прибыль	Тенге					106288,65				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1434893,08				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									145,00
		Сметная заработная плата	Тенге						238600,23			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1446297,58				
	Материалы		Тенге					882423,62				
	Всего заработная плата		Тенге						537780,44			
		Накладные расходы	Тенге					527025,09				
		Сметная прибыль	Тенге					157866,05				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2131188,72				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									307,00
		Сметная заработная плата	Тенге						537780,44			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					15374117,51				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									452,00
		Сметная заработная плата	Тенге						776380,67			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление выше 0,000										
25	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	252		1573,37	15,12	396489,24	3810,24	2923,20	382004,28	840772,80
		НР - 98%; СП - 8%				1546,65	0,18	389755,80	45,36		62279,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,98	246,96	8,00				1975,68		
25.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1,512	626,00				946,51		
26	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	3350		1809,49	21,11	6061791,50	70718,50	43416,00	5829837,50	12842962,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	5947657,00	1172,50		951333,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	2060,25	17,00				35024,25		
26.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	13,4	626,00				8388,40		
27	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	50		1809,49	21,11	90474,50	1055,50	648,00	87012,50	191686,00
		НР - 98%; СП - 8%				1775,42	0,35	88771,00	17,50		14199,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	30,75	17,00				522,75		
27.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,2	626,00				125,20		
28	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	100		1510,60	115,70	151060,00	11570,00	5890,00	134138,00	308014,00
		НР - 98%; СП - 8%				1336,00	32,76	133600,00	3276,00		22816,00	
29	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2882		117,39	1,51	338317,98	4351,82	3602,50	323763,88	715053,02
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	330363,66	--		52971,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,5764	579,00				333,74		
29.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	28,82	81,00				2334,42		
29.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	1,441	474,00				683,03		
30	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	249,48		301,00	--	75093,48	--	75093,48	--	81100,96
		СП - 8%				--	--	--	--		6007,48	
31	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	3316,5		537,00	--	1780960,50	--	1780960,50	--	1923437,34
		СП - 8%				--	--	--	--		142476,84	
32	241-205-2202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	49,5		537,00	--	26581,50	--	26581,50	--	28708,02
		СП - 8%				--	--	--	--		2126,52	
33	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	100		4403,00	--	440300,00	--	440300,00	--	475524,00
		СП - 8%				--	--	--	--		35224,00	
34	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	413,28		2918,75	19,55	1206261,00	8079,63	827494,01	366248,74	1698312,17
		НР - 98%; СП - 8%				896,94	7,35	370687,36	3037,61		125802,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,26	107,4528	7701,00				827494,01		
35	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	2296		3228,00	--	7411488,00	--	7411488,00	--	8004407,00
		СП - 8%				--	--	--	--		592919,04	
36	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	4		253,23	--	1012,92	--	78,00	916,24	2083,48
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	934,92	--		154,32	
37	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	4		3780,00	--	15120,00	--	15120,00	--	16329,60
		СП - 8%				--	--	--	--		1209,60	
38	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	252		628,10	0,81	158281,20	204,12	4914,00	150189,48	333149,04
		НР - 98%; СП - 8%				607,79	0,36	153163,08	90,72		24678,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,52	579,00				1459,08		
38.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	5,04	474,00				2388,96		
39	245-510-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	252		7136,00	--	1798272,00	--	1798272,00	--	1942133,76
		СП - 8%				--	--	--	--		143861,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/гребенка	м трубопровода	57,6	1121,67	65,58	64608,19	3777,41	2133,50	58635,65	133103,23
		НР - 98%; СП - 8%			1019,05	19,70	58697,28	1134,72		9859,39	
41	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	57,6	1810,00	--	104256,00	--	104256,00	--	112596,48
		СП - 8%			--	--	--	--		8340,48	
42	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	104	1118,93	65,58	116368,72	6820,32	3567,20	105869,92	240017,44
		НР - 98%; СП - 8%			1019,05	19,70	105981,20	2048,80		17778,80	
43	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	104	859,00	--	89336,00	--	89336,00	--	96482,88
		СП - 8%			--	--	--	--		7146,88	
44	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1121,67	65,58	112167,00	6558,00	3704,00	101798,00	231082,00
		НР - 98%; СП - 8%			1019,05	19,70	101905,00	1970,00		17117,00	
45	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	261,6	117,39	1,51	30709,22	395,02	326,99	29388,14	64905,57
		НР - 98%; СП - 8%			114,63	--	29987,21	--		4808,21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 0,05232	579,00				30,29		
45.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01 2,616	81,00				211,90		
45.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 0,1308	474,00				62,00		
46	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	100	1810,00	--	181000,00	--	181000,00	--	195480,00
		СП - 8%			--	--	--	--		14480,00	
47	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	72	636,72	1,63	45843,84	117,36	671,76	44204,40	97251,84
		НР - 98%; СП - 8%			625,76	0,72	45054,72	51,84		7203,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,0065 0,468	1253,00				586,40		
48	245-707-0105 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, расход Gном 2,5 м3/ч, DN 20	шт.	72	61663,00	--	4439736,00	--	4439736,00	--	4794914,88
		СП - 8%			--	--	--	--		355178,88	
49	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	72	1545,70	213,88	111290,40	15399,36	1372,32	97273,44	225249,12

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	94518,72	4739,76		16685,28	
50	242-404-0602 РСНБ РК 2022	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	шт.	72		2165,00	--	155880,00	--	155880,00	--	168350,40
		СП - 8%				--	--	--	--		12470,40	
51	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	72		813,54	2,82	58574,88	203,04	6175,44	51208,56	118566,00
		НР - 98%; СП - 8%				724,95	0,80	52196,40	57,60		8782,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	6,48	708,00				4587,84		
51.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,44	474,00				682,56		
52	242-312-0302 РСНБ РК 2022	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	72		57009,00	--	4104648,00	--	4104648,00	--	4433019,84
		СП - 8%				--	--	--	--		328371,84	
53	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	72		919,89	2,82	66232,08	203,04	6175,44	58713,12	134940,96
		НР - 98%; СП - 8%				831,30	0,80	59853,60	57,60		9995,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	6,48	708,00				4587,84		
53.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,44	474,00				682,56		
54	245-501-0112 РСНБ РК 2022	**Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 20**	шт.	72		47421,00	--	3414312,00	--	3414312,00	--	3687457,00
		СП - 8%				--	--	--	--		273144,96	
55	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	306		566,34	5,74	173300,04	1756,44	2530,62	165793,86	366220,80
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	169012,98	165,24		27126,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	6,426	119,00				764,69		
55.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,16524	6798,00				1123,30		
55.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,001224	525811,00				643,59		
56	242-207-4102 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	162		1722,00	--	278964,00	--	278964,00	--	301281,12
		СП - 8%				--	--	--	--		22317,12	
57	242-207-4101 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	144		1100,00	--	158400,00	--	158400,00	--	171072,00
		СП - 8%				--	--	--	--		12672,00	
58	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Краны воздушные. Установка**	шт.	252		573,23	--	144453,96	--	85554,00	57723,12	218350,44
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	58899,96	--		16173,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.1	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	252	320,00				80640,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**33801584,15**	**135019,80**	**25475524,46**	**8044718,83**	**45194015,19**
								8191039,89	**17865,25**	**--**	**3347712,21**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**24474347,48**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**24474347,48**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1957947,80**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**26432295,28**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**9327236,67**				
	Материалы		Тенге					**1001177,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**8208905,14**			
		Накладные расходы	Тенге					**8044718,83**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1389764,41**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**18761719,91**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4725,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8208905,14**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**45194015,19**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4725,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8208905,14**			
		РАЗДЕЛ 3.Вентиляция										
59	**1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка**	**решетка**	**162**		**443,86**	**3,57**	**71905,32**	**578,34**	**1145,34**	**68835,42**	**151999,74**
		НР - 98%; СП - 8%				**433,22**	**0,36**	**70181,64**	**58,32**		**11259,00**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	1,8306	626,00				1145,96		
60	**246-304-0107 РСНБ РК 2022**	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 200 мм**	**шт.**	**162**		**2253,00**	**--**	**364986,00**	**--**	**364986,00**	**--**	**394184,88**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**29198,88**	
61	**1308-0305-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Вентилятор. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**2839,26**	**891,04**	**2839,26**	**891,04**	**17,18**	**1650,38**	**4848,81**
		НР - 72%; СП - 8%				**1931,04**	**361,15**	**1931,04**	**361,15**		**359,17**	
62	**246-401-0103 РСНБ РК 2022**	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч**	**комплект**	**1**		**24338,00**	**--**	**24338,00**	**--**	**24338,00**	**--**	**26285,04**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1947,04**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**464068,58**	**1469,38**	**390486,52**	**70485,80**	**577318,47**
								72112,68	**419,47**	**--**	**42764,09**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**2839,26**				
	Материалы		Тенге					**17,18**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2292,19**			
		Накладные расходы	Тенге					**1650,38**				
		Сметная прибыль	Тенге					**359,17**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**4848,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1,00**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**2292,19**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**389324,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**389324,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31145,92**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**420469,92**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**71905,32**				
	Материалы		Тенге				**1145,34**				
	Всего заработная плата		Тенге					**70239,96**			
		Накладные расходы	Тенге				**68835,42**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11259,00**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**151999,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**70239,96**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**577318,47**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**45,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72532,15**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**61145451,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**9022168,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**190325,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**35650,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**27646377,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11808036,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**8823914,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3654631,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-04
(Локальный сметный расчет)

на водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ВК

Сметная стоимость	40243,198	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7013,244	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,074	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозяйственно-питьевой										
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	108		777,79	40,65	84001,32	4390,20	2106,00	77868,00	174818,52
		НР - 98%; СП - 8%				717,64	18,07	77505,12	1951,56		12949,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,08	579,00				625,32		
1.2	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	2,16	474,00				1023,84		
2	244-301-0410 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С**	шт.	108		23662,00	--	2555496,00	--	2555496,00	--	2759935,68
		СП - 8%				--	--	--	--		204439,68	
3	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	108		1545,70	213,88	166935,60	23099,04	2058,48	145910,16	337873,68
		НР - 98%; СП - 8%				1312,76	65,83	141778,08	7109,64		25027,92	
4	242-404-0802 РСНБ РК 2022	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	шт.	108		9528,00	--	1029024,00	--	1029024,00	--	1111345,92
		СП - 8%				--	--	--	--		82321,92	
5	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	324		566,34	5,74	183494,16	1859,76	2679,48	175546,44	387763,20

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%				552,33	0,54	178954,92	174,96		28722,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	261-107-0432	Ветошь	кг	0,021	6,804	119,00				809,68		
5.2	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,17496	6798,00				1189,38		
5.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,001296	525811,00				681,45		
6	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	216		1100,00	--	237600,00	--	237600,00	--	256608,00
		СП - 8%				--	--	--	--		19008,00	
7	242-307-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	108		978,00	--	105624,00	--	105624,00	--	114073,92
		СП - 8%				--	--	--	--		8449,92	
8	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1		51808,29	1314,77	51808,29	1314,77	1883,80	29734,54	88066,26
		НР - 61%; СП - 8%				48609,72	135,43	48609,72	135,43		6523,43	
9	5100-000-0000	Насосная станция повышения давления AKVA E Э CM5-1 (2 рабочих, 1 резервный) в комплекте со шкафом управления, с частотным преобразователем, запорно-регулирующей арматурой, коллекторами, Q=9,08 м3/час, Н=8м.	коМПЛ	1		1787142,86	--	1787142,86	--		--	1787142,86
						--	--	--	--	1787142,86	--	
10	1116-0901-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		5556,98	163,24	5556,98	163,24	3258,31	2128,14	8299,93
		НР - 98%; СП - 8%				2135,43	36,14	2135,43	36,14		614,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2	1484,00				2968,00		
11	244-301-0801 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 50, Qn 50 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1		191826,00	--	191826,00	--	191826,00	--	207172,08
		СП - 8%				--	--	--	--		15346,08	
12	1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1		2359,17	418,97	2359,17	418,97	29,95	2006,13	4714,52
		НР - 98%; СП - 8%				1910,25	136,82	1910,25	136,82		349,22	
13	242-404-0607 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	1		31227,00	--	31227,00	--	31227,00	--	33725,16
		СП - 8%				--	--	--	--		2498,16	
14	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1		3302,53	--	3302,53	--	2889,50	404,77	4003,88
		НР - 98%; СП - 8%				413,03	--	413,03	--		296,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2870,00				2870,00		
15	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3		5215,21	380,40	15645,63	1141,20	1547,85	12932,73	30864,63
		НР - 98%; СП - 8%				4318,86	80,03	12956,58	240,09		2286,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00099	272284,00				269,56		
15.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00621	165506,00				1027,79		
16	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3		53772,00	--	161316,00	--	161316,00	--	174221,28
		СП - 8%				--	--	--	--		12905,28	
17	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	6		2437,00	--	14622,00	--	14622,00	--	15791,76
		СП - 8%				--	--	--	--		1169,76	
18	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2		2686,03	122,60	5372,06	245,20	243,22	4821,38	11008,92
		НР - 98%; СП - 8%				2441,82	18,07	4883,64	36,14		815,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	41747,00				166,99		
19	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		1051,00	--	1051,00	--	1051,00	--	1135,08
		СП - 8%				--	--	--	--		84,08	
20	241-114-0113 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм	шт.	2		552,00	--	1104,00	--	1104,00	--	1192,32
		СП - 8%				--	--	--	--		88,32	
		Санитарные приборы										
21	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	72		3140,08	80,37	226085,76	5786,64	20388,96	198491,76	458543,52
		НР - 98%; СП - 8%				2776,53	36,56	199910,16	2632,32		33966,00	
22	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	36		991,79	--	35704,44	--	18864,00	16503,48	56384,64
		НР - 98%; СП - 8%				467,79	--	16840,44	--		4176,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	36	524,00				18864,00		
23	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	72		19691,00	--	1417752,00	--	1417752,00	--	1531172,16
		СП - 8%				--	--	--	--		113420,16	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	72		14807,00	--	1066104,00	--	1066104,00	--	1151392,32
		СП - 8%				--	--	--	--		85288,32	
25	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	72		3914,46	122,19	281841,12	8797,68	19333,44	252828,72	577443,60
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	59,42	253710,00	4278,24		42773,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,02592	286428,00				7424,21		
25.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	2,592	626,00				1622,59		
25.3	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	14,4	472,00				6796,80		
26	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	72		1300,74	0,16	93653,28	11,52	2566,08	89254,08	197539,92
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	91075,68	--		14632,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,936	579,00				541,94		
26.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,872	605,00				1132,56		
26.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,792	626,00				495,79		
27	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	72		9912,00	--	713664,00	--	713664,00	--	770757,12
		СП - 8%				--	--	--	--		57093,12	
28	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	72		5326,00	--	383472,00	--	383472,00	--	414149,76
		СП - 8%				--	--	--	--		30677,76	
29	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	72		6577,00	--	473544,00	--	473544,00	--	511427,52
		СП - 8%				--	--	--	--		37883,52	
30	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	72		922,00	--	66384,00	--	66384,00	--	71694,72
		СП - 8%				--	--	--	--		5310,72	
31	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	72		1930,12	25,06	138968,64	1804,32	20535,84	115074,00	274366,08
		НР - 98%; СП - 8%				1619,84	11,03	116628,48	794,16		20323,44	
32	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	72		1300,74	0,16	93653,28	11,52	2566,08	89254,08	197539,92
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	91075,68	--		14632,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,936	579,00				541,94		
32.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,872	605,00				1132,56		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,792	626,00				495,79		
33	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	72		6557,00	--	472104,00	--	472104,00	--	509872,32
		СП - 8%				--	--	--	--		37768,32	
34	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	72		4235,00	--	304920,00	--	304920,00	--	329313,60
		СП - 8%				--	--	--	--		24393,60	
35	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	72		922,00	--	66384,00	--	66384,00	--	71694,72
		СП - 8%				--	--	--	--		5310,72	
36	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	72		4281,41	480,62	308261,52	34604,64	19946,88	264600,72	618690,96
		НР - 98%; СП - 8%				3523,75	226,26	253710,00	16290,72		45828,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0144	179410,00				2583,50		
36.2	261-107-0447	Каболка	т	0,00007	0,00504	1789060,00				9016,86		
36.3	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	9,36	605,00				5662,80		
37	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	72		37867,00	--	2726424,00	--	2726424,00	--	2944537,92
		СП - 8%				--	--	--	--		218113,92	
38	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Смесители. Установка	шт.	72		1300,74	0,16	93653,28	11,52	2566,08	89254,08	197539,92
		НР - 98%; СП - 8%				1264,94	--	91075,68	--		14632,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,936	579,00				541,94		
38.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,872	605,00				1132,56		
38.3	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,792	626,00				495,79		
39	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	72		9428,00	--	678816,00	--	678816,00	--	733121,28
		СП - 8%				--	--	--	--		54305,28	
40	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	72		1583,00	--	113976,00	--	113976,00	--	123094,08
		СП - 8%				--	--	--	--		9118,08	
Трубопроводная арматура												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	288	1100,00	--	316800,00	--	316800,00	--	342144,00
		СП - 8%			--	--	--	--		25344,00	
42	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1102,08	
43	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4271,36	
44	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	8477,00	--	16954,00	--	16954,00	--	18310,32
		СП - 8%			--	--	--	--		1356,32	
45	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987,00	--	11987,00	--	11987,00	--	12945,96
		СП - 8%			--	--	--	--		958,96	
46	242-106-0104 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80	шт.	1	17308,00	--	17308,00	--	17308,00	--	18692,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1384,64	
47	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2657,00	--	5314,00	--	5314,00	--	5739,12
		СП - 8%			--	--	--	--		425,12	
		Трубопровод									
48	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	14	2360,09	30,51	33041,26	427,14	24088,40	8508,92	44874,20
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	8525,72	156,80		3324,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 14	1707,00				23898,00		
49	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	26	2735,78	30,51	71130,28	793,26	54503,54	15802,28	93887,04
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	15833,48	291,20		6954,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 26	2082,00				54132,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	31		3081,00	30,51	95511,00	945,81	75686,81	18841,18	123500,28
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	18878,38	347,20		9148,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	31	2426,00				75206,00		
51	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10		3748,74	30,51	37487,40	305,10	31092,50	6077,80	47050,40
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	6089,80	112,00		3485,20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	10	3092,00				30920,00		
52	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5		4236,04	53,65	21180,20	268,25	16999,70	3932,30	27121,50
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	3912,25	100,30		2009,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	5	3376,00				16880,00		
53	1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	5		5728,36	71,77	28641,80	358,85	23591,80	4726,90	36038,20
		НР - 98%; СП - 8%				938,23	26,44	4691,15	132,20		2669,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	1	5	4674,00				23370,00		
54	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	324		1918,99	18,00	621752,76	5832,00	3502,44	600210,00	1319720,00
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	612418,32	42,12		97757,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	311,04	8,00				2488,32		
54.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	1,62	626,00				1014,12		
55	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100		2073,81	21,80	207381,00	2180,00	1167,00	199975,00	439944,00
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	204034,00	22,00		32588,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	76,4	12,00				916,80		
55.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,4	626,00				250,40		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	200		2265,12	25,88	453024,00	5176,00	2592,00	436420,00	960600,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	445256,00	70,00		71156,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	123	17,00				2091,00		
56.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,8	626,00				500,80		
57	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	320,76		261,00	--	83718,36	--	83718,36	--	90415,83
		СП - 8%				--	--	--	--		6697,47	
58	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99		443,00	--	43857,00	--	43857,00	--	47365,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3508,56	
59	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	198		724,00	--	143352,00	--	143352,00	--	154820,16
		СП - 8%				--	--	--	--		11468,16	
60	1116-0401-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка	м трубопровода	2		29067,25	423,36	58134,50	846,72	49065,34	8276,82	71724,22
		НР - 98%; СП - 8%				4111,22	111,65	8222,44	223,30		5312,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,93	1,86	22814,00				42434,04		
61	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	710		119,35	1,51	84738,50	1072,10	2279,10	79761,40	177663,30
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	81387,30	--		13163,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,142	579,00				82,22		
61.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	7,1	277,00				1966,70		
61.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,355	474,00				168,27		
62	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5		127,10	1,51	635,50	7,55	54,80	561,70	1293,00
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	573,15	--		95,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,001	579,00				0,58		
62.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,19	277,00				52,63		
62.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0025	474,00				1,19		
63	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	91		908,79	107,42	82699,89	9775,22	34816,60	32264,96	124162,22
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	38108,07	4346,16		9197,37	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,3013	5983,00				7785,68		
63.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	13,65	1938,00				26453,70		
64	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	15,4		225,00	--	3465,00	--	3465,00	--	3742,20
		СП - 8%				--	--	--	--		277,20	
65	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	28,6		289,00	--	8265,40	--	8265,40	--	8926,63
		СП - 8%				--	--	--	--		661,23	
66	234-303-0211 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	34,1		331,00	--	11287,10	--	11287,10	--	12190,07
		СП - 8%				--	--	--	--		902,97	
67	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	11		383,00	--	4213,00	--	4213,00	--	4550,04
		СП - 8%				--	--	--	--		337,04	
68	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5		557,00	--	3063,50	--	3063,50	--	3308,58
		СП - 8%				--	--	--	--		245,08	
69	234-303-0219 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	5,5		686,00	--	3773,00	--	3773,00	--	4074,84
		СП - 8%				--	--	--	--		301,84	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**18925757,37**	**111648,22**	**13995863,34**	**2981972,47**	**23517379,47**
								3031103,00	**39659,50**	**1787142,86**	**1609649,63**	
Стоимость оборудования			Тенге					**1787142,86**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					**1787142,86**				
Стоимость монтажных работ			Тенге					**51808,29**				
Материалы			Тенге					**1883,80**				
Всего заработная плата			Тенге						**48745,15**			
		Накладные расходы	Тенге					**29734,54**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6523,43**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге					**88066,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**29,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**48745,15**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**13635659,25**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге					34816,60				
	Всего заработная плата		Тенге						42454,23			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					13552959,36				
		Накладные расходы	Тенге					32264,96				
		Сметная прибыль	Тенге					1093434,12				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					14761358,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24,00
		Сметная заработная плата	Тенге						42454,23			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					3451147,00				
	Материалы		Тенге					406203,58				
	Всего заработная плата		Тенге						2979563,07			
		Накладные расходы	Тенге					2919973,00				
		Сметная прибыль	Тенге					509692,08				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					6880812,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1754,00
		Сметная заработная плата	Тенге						2979563,07			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					23517379,47				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1807,00
		Сметная заработная плата	Тенге						3070762,45			
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение Т3										
70	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**108**		**777,79**	**40,65**	**84001,32**	**4390,20**	**2106,00**	**77868,00**	**174818,52**
		НР - 98%; СП - 8%				**717,64**	**18,07**	**77505,12**	**1951,56**		**12949,20**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	**236-104-0101**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,01**	**1,08**	**579,00**				**625,32**		
70.2	**236-202-1014**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,02**	**2,16**	**474,00**				**1023,84**		
71	**244-301-0104 РСНБ РК 2022**	**Счетчик горячей воды одноструйный класса В со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°**	**шт.**	**108**		**21689,00**	**--**	**2342412,00**	**--**	**2342412,00**	**--**	**2529805,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**187392,96**	
72	**1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**108**		**1545,70**	**213,88**	**166935,60**	**23099,04**	**2058,48**	**145910,16**	**337873,68**
		НР - 98%; СП - 8%				**1312,76**	**65,83**	**141778,08**	**7109,64**		**25027,92**	
73	**242-404-0802 РСНБ РК 2022**	**Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	**шт.**	**108**		**9528,00**	**--**	**1029024,00**	**--**	**1029024,00**	**--**	**1111345,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**82321,92**	
74	**1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	**шт.**	**324**		**566,34**	**5,74**	**183494,16**	**1859,76**	**2679,48**	**175546,44**	**387763,20**
		НР - 98%; СП - 8%				**552,33**	**0,54**	**178954,92**	**174,96**		**28722,60**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	**261-107-0432**	**Ветошь**	**кг**	**0,021**	**6,804**	**119,00**				**809,68**		
74.2	**261-201-0620**	**Лента ФУМ**	**кг**	**0,00054**	**0,17496**	**6798,00**				**1189,38**		
74.3	**236-104-0102**	**Уайт-спирит ГОСТ 3134-78**	**т**	**0,000004**	**0,001296**	**525811,00**				**681,45**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	242-207-3701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	216	1100,00	--	237600,00	--	237600,00	--	256608,00
		СП - 8%			--	--	--	--		19008,00	
76	242-307-0101 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15**	шт.	108	978,00	--	105624,00	--	105624,00	--	114073,92
		СП - 8%			--	--	--	--		8449,92	
77	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	шт.	72	12884,68	41,28	927696,96	2972,16	602058,24	317488,32	1344800,16
		НР - 98%; СП - 8%			4481,48	18,07	322666,56	1301,04		99614,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1	245-401-0102	**Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм**	шт.	1 72	8311,00				598392,00		
		Трубопроводная арматура									
78	242-207-3701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	96	1100,00	--	105600,00	--	105600,00	--	114048,00
		СП - 8%			--	--	--	--		8448,00	
79	242-207-3702 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	8	1722,00	--	13776,00	--	13776,00	--	14878,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1102,08	
80	242-207-3703 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	16	3337,00	--	53392,00	--	53392,00	--	57663,36
		СП - 8%			--	--	--	--		4271,36	
81	242-207-3705 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	шт.	2	8477,00	--	16954,00	--	16954,00	--	18310,32
		СП - 8%			--	--	--	--		1356,32	
82	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Краны воздушные. Установка**	шт.	12	253,23	--	3038,76	--	234,00	2748,72	6250,44
		НР - 98%; СП - 8%			233,73	--	2804,76	--		462,96	
83	245-405-1504 РСНБ РК 2022	**Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	шт.	12	3389,00	--	40668,00	--	40668,00	--	43921,44
		СП - 8%			--	--	--	--		3253,44	
		Трубопровод									
84	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	14	2360,09	30,51	33041,26	427,14	24088,40	8508,92	44874,20
		НР - 98%; СП - 8%			608,98	11,20	8525,72	156,80		3324,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
84.1	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	14	1707,00				23898,00		
85	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	26		2735,78	30,51	71130,28	793,26	54503,54	15802,28	93887,04
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	15833,48	291,20		6954,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	26	2082,00				54132,00		
86	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	8,8		3081,00	30,51	27112,80	268,49	21485,29	5348,46	35058,14
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	5359,02	98,56		2596,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	8,8	2426,00				21348,80		
87	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	28		3748,74	30,51	104964,72	854,28	87059,00	17017,84	131741,12
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	17051,44	313,60		9758,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	28	3092,00				86576,00		
88	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5		4236,04	53,65	21180,20	268,25	16999,70	3932,30	27121,50
		НР - 98%; СП - 8%				782,45	20,06	3912,25	100,30		2009,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	5	3376,00				16880,00		
89	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	468		1918,99	18,00	898087,32	8424,00	5059,08	866970,00	1906262,28
		НР - 98%; СП - 8%				1890,18	0,13	884604,24	60,84		141204,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	449,28	8,00				3594,24		
89.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	2,34	626,00				1464,84		
90	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	126		2073,81	21,80	261300,06	2746,80	1470,42	251968,50	554329,44
		НР - 98%; СП - 8%				2040,34	0,22	257082,84	27,72		41060,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	96,264	12,00				1155,17		
90.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,504	626,00				315,50		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
91	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	275		2265,12	25,88	622908,00	7117,00	3564,00	600077,50	1320825,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	612227,00	96,25		97839,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	169,125	17,00				2875,13		
91.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	1,1	626,00				688,60		
92	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	463,32		157,00	--	72741,24	--	72741,24	--	78560,54
		СП - 8%				--	--	--	--		5819,30	
93	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	124,74		259,00	--	32307,66	--	32307,66	--	34892,27
		СП - 8%				--	--	--	--		2584,61	
94	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х3,0 мм	м	272,25		360,00	--	98010,00	--	98010,00	--	105850,80
		СП - 8%				--	--	--	--		7840,80	
95	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	950,8		117,39	1,51	111614,41	1435,71	1188,50	106812,87	235902,99
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	108990,20	--		17475,70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,19016	579,00				110,10		
95.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	9,508	81,00				770,15		
95.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4754	474,00				225,34		
96	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	81,8		908,79	107,42	74339,02	8786,96	31296,67	29003,01	111609,55
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	34255,39	3906,77		8267,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,16974	5983,00				6998,55		
96.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	12,27	1938,00				23779,26		
97	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	15,4		225,00	--	3465,00	--	3465,00	--	3742,20
		СП - 8%				--	--	--	--		277,20	
98	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	28,6		289,00	--	8265,40	--	8265,40	--	8926,63
		СП - 8%				--	--	--	--		661,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	**234-303-0211 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм**	**м**	**9,68**	**331,00**	**--**	**3204,08**	**--**	**3204,08**	**--**	**3460,41**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**256,33**	
100	**234-303-0214 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	**м**	**30,8**	**383,00**	**--**	**11796,40**	**--**	**11796,40**	**--**	**12740,11**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**943,71**	
101	**234-303-0216 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм**	**м**	**5,5**	**557,00**	**--**	**3063,50**	**--**	**3063,50**	**--**	**3308,58**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**245,08**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**7768748,15**	**63443,05**	**5033754,08**	**2625003,32**	**11225252,81**
							2671551,00	**15589,24**	**--**	**831501,33**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4252242,30**				
		Материалы	Тенге				**31296,68**				
		Всего заработная плата	Тенге					**38162,16**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4177903,28**				
		Накладные расходы	Тенге				**29003,01**				
		Сметная прибыль	Тенге				**342499,79**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4623745,10**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**38162,16**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**3516505,85**				
		Материалы	Тенге				**824554,13**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2648978,10**			
		Накладные расходы	Тенге				**2596000,31**				
		Сметная прибыль	Тенге				**489001,54**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**6601507,70**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1537,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2648978,10**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**11225252,80**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1558,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2687140,26**			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т4									
102	**242-207-3703 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**6**	**3337,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**20022,00**	**--**	**21623,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1601,76**	
103	**242-207-3705 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**8477,00**	**--**	**9155,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**678,16**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны воздушные. Установка	шт.	2		253,23	--	506,46	--	39,00	458,12	1041,74
		НР - 98%; СП - 8%				233,73	--	467,46	--		77,16	
105	245-405-1504 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2		3389,00	--	6778,00	--	6778,00	--	7320,24
		СП - 8%				--	--	--	--		542,24	
106	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	31		2735,78	30,51	84809,18	945,81	64984,99	18841,18	111942,24
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	18878,38	347,20		8291,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	31	2082,00				64542,00		
107	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5		3748,74	30,51	18743,70	152,55	15546,25	3038,90	23525,20
		НР - 98%; СП - 8%				608,98	11,20	3044,90	56,00		1742,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	5	3092,00				15460,00		
108	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	58		2265,12	25,88	131376,96	1501,04	751,68	126561,80	278574,00
		НР - 98%; СП - 8%				2226,28	0,35	129124,24	20,30		20635,24	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,615	35,67	17,00				606,39		
108.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,232	626,00				145,23		
109	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	57,42		724,00	--	41572,08	--	41572,08	--	44897,85
		СП - 8%				--	--	--	--		3325,77	
110	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	94		117,39	1,51	11034,66	141,94	117,50	10559,96	23322,34
		НР - 98%; СП - 8%				114,63	--	10775,22	--		1727,72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0188	579,00				10,89		
110.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,01	0,94	81,00				76,14		
110.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,047	474,00				22,28		
111	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	36		908,79	107,42	32716,44	3867,12	13773,60	12764,16	49119,12
		НР - 76%; СП - 8%				418,77	47,76	15075,72	1719,36		3638,52	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,5148	5983,00				3080,05		
111.2	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	5,4	1938,00				10465,20		
112	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	34,1		289,00	--	9854,90	--	9854,90	--	10643,29
		СП - 8%				--	--	--	--		788,39	
113	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	5,5		383,00	--	2106,50	--	2106,50	--	2275,02
		СП - 8%				--	--	--	--		168,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**367997,88**	**6608,46**	**184023,50**	**172224,12**	**583439,96**
								177365,92	**2142,86**	**--**	**43217,96**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**121526,92**				
	Материалы		Тенге					**13773,60**				
	Всего заработная плата		Тенге						**16795,08**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**88810,48**				
		Накладные расходы	Тенге					**12764,16**				
		Сметная прибыль	Тенге					**10743,36**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**145034,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**9,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**16795,08**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**246470,96**				
	Материалы		Тенге					**81439,42**				
	Всего заработная плата		Тенге						**162713,70**			
		Накладные расходы	Тенге					**159459,96**				
		Сметная прибыль	Тенге					**32474,60**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**438405,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**93,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**162713,70**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**583439,96**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**102,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**179508,78**			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация хозяйственно бытовая (К1)										
114	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	568		1061,72	4,71	603056,96	2675,28	3220,56	586005,60	1284185,52
		НР - 98%; СП - 8%				1051,34	1,42	597161,12	806,56		95122,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	8,9176	81,00				722,33		
114.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,015109	165506,00				2500,60		
115	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	221		1100,62	1,92	243237,02	424,32	508,30	237592,68	519296,96
		НР - 98%; СП - 8%				1096,40	0,62	242304,40	137,02		38467,26	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0039	0,8619	81,00				69,81		
115.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,002652	165506,00				438,92		
116	1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	12		2759,91	700,56	33118,92	8406,72	365,16	26265,48	64135,20
		НР - 98%; СП - 8%				2028,92	204,54	24347,04	2454,48		4750,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,3014	3,6168	81,00				292,96		
117	1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	5		12824,72	60,30	64123,60	301,50	57905,35	5926,30	75653,90
		НР - 98%; СП - 8%				1183,35	26,10	5916,75	130,50		5604,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	5	11023,00				55115,00		
117.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0157	0,0785	81,00				6,36		
118	241-203-0109 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х6,2 мм	м	11,904		2610,00	--	31069,44	--	31069,44	--	33555,00
		СП - 8%				--	--	--	--		2485,56	
119	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	566,864		1167,00	--	661530,29	--	661530,29	--	714452,71
		СП - 8%				--	--	--	--		52922,42	
120	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	220,558		354,00	--	78077,53	--	78077,53	--	84323,73
		СП - 8%				--	--	--	--		6246,20	
121	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	48		846,00	--	40608,00	--	40608,00	--	43856,64
		СП - 8%				--	--	--	--		3248,64	
122	241-217-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка полиэтиленовая диаметром 50 мм	шт.	108		836,00	--	90288,00	--	90288,00	--	97511,04
		СП - 8%				--	--	--	--		7223,04	
123	241-217-0205 РСНБ РК 2022	Прочистка полиэтиленовая диаметром 110 мм	шт.	16		1483,00	--	23728,00	--	23728,00	--	25626,24
		СП - 8%				--	--	--	--		1898,24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					1868837,76	11807,82	987300,63	855790,06	2942596,94
								869729,31	3528,56	--	217969,12	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					925301,26				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					925301,26				
		Сметная прибыль	Тенге					74024,10				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					999325,36				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					943536,50				
		Материалы	Тенге					61999,37				
		Всего заработная плата	Тенге						873257,87			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**855790,06**				
		Сметная прибыль	Тенге				**143945,02**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1943271,58**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**491,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**873257,87**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2942596,94**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**491,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**873257,87**			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация ливневая (К2)									
124	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**120**	**1519,50**	**115,70**	**182340,00**	**13884,00**	**8136,00**	**160965,60**	**370770,00**
		НР - 98%; СП - 8%			**1336,00**	**32,76**	**160320,00**	**3931,20**		**27464,40**	
125	**1200-000-0000**	**Трубы стальные электросварные с внутренним и наружным защитным покрытием диаметром 108х4,0**	**м**	**120**	**9548,21**	**--**	**1145785,20**	**--**	**1145785,20**	**--**	**1237448,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**91663,20**	
126	**1200-000-0000**	**Компенсационный раструб диаметром 100**	**шт**	**8**	**4285,71**	**--**	**34285,68**	**--**	**34285,68**	**--**	**37028,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2742,88**	
127	**241-512-0102 РСНБ РК 2022**	**Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**шт.**	**8**	**6883,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**55064,00**	**--**	**59469,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4405,12**	
128	**1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**8**	**26533,65**	**501,57**	**212269,20**	**4012,56**	**170222,24**	**37557,04**	**269812,32**
		НР - 98%; СП - 8%			**4754,30**	**36,14**	**38034,40**	**289,12**		**19986,08**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1	**224-106-0301**	**Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями**	**шт.**	**1 8**	**21090,00**				**168720,00**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1629744,08**	**17896,56**	**1413493,12**	**198522,64**	**1974528,40**
							198354,40	**4220,32**	**--**	**146261,68**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1235134,88**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1235134,88**				
		Сметная прибыль	Тенге				**98811,20**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1333946,08**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**394609,20**				
	Материалы		Тенге				**178358,24**				
	Всего заработная плата		Тенге					**202574,72**			
		Накладные расходы	Тенге				**198522,64**				
		Сметная прибыль	Тенге				**47450,48**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**640582,32**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**202574,72**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1974528,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**202574,72**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**40243198,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6948104,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**211404,00**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**65140,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**21614435,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1787143,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6833513,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2848600,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-05
(Локальный сметный расчет)

на внутренний газопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ГСВ

Сметная стоимость	12532,957	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1098,930	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,586	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1116-0301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	201,2		557,77	32,83	112223,32	6605,40	3452,58	102330,32	231718,01
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	102165,34	2253,44		17164,37	
2	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	201,2		751,19	--	151139,43	--	3547,16	144640,67	319443,23
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	147592,27	--		23663,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,012	986,00				1983,83		
2.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,8108	605,00				1095,53		
3	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	201,2		1203,00	--	242043,60	--	242043,60	--	261407,09
		СП - 8%				--	--	--	--		19363,49	
4	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2		242,00	--	484,00	--	484,00	--	522,72
		СП - 8%				--	--	--	--		38,72	
5	241-113-0103 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	8		554,00	--	4432,00	--	4432,00	--	4786,56

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		354,56	
6	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	16		240,00	--	3840,00	--	3840,00	--	4147,20
		СП - 8%				--	--	--	--		307,20	
7	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	22,92		1114,05	65,58	25534,03	1503,09	674,31	23332,10	52775,37
		НР - 98%; СП - 8%				1019,05	19,70	23356,63	451,52		3909,24	
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	22,92		1810,00	--	41485,20	--	41485,20	--	44804,02
		СП - 8%				--	--	--	--		3318,82	
9	241-113-0204 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	72		546,00	--	39312,00	--	39312,00	--	42456,96
		СП - 8%				--	--	--	--		3144,96	
10	1116-0301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	172,8		2370,77	32,83	409669,06	5673,02	316251,66	87886,08	537359,62
		НР - 98%; СП - 8%				507,78	11,20	87744,38	1935,36		39804,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	261-305-0220	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	172,8	1813,00				313286,40		
11	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	172,8		751,19	--	129805,63	--	3046,46	124224,19	274352,83
		НР - 98%; СП - 8%				733,56	--	126759,17	--		20323,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,728	986,00				1703,81		
11.2	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,5552	605,00				940,90		
12	1308-0103-2901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	72		2336,73	445,52	168244,56	32077,44	2342,16	105715,44	295876,80
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	133824,96	13001,76		21916,80	
13	1200-000-0000	Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду15, марка САКЗ-15	шТ	72		13392,86	--	964285,92	--	964285,92	--	1041428,88
		СП - 8%				--	--	--	--		77142,96	
14	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Счетчики газовые поквартирные. Установка	счетчик	72		13507,41	19,04	972533,52	1370,88	663254,64	301749,84	1376226,00
		НР - 98%; СП - 8%				4276,50	--	307908,00	--		101942,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	245-802-0101	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч	шт.	1	72	7842,00				564624,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	144		1100,00	--	158400,00	--	158400,00	--	171072,00
		СП - 8%				--	--	--	--		12672,00	
16	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка	прибор	72		2285,74	350,13	164573,28	25209,36	1824,48	146056,32	335479,68
		НР - 98%; СП - 8%				1910,27	159,69	137539,44	11497,68		24850,08	
17	513-301-0101 РСНБ РК 2022	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	72		103946,00	--	7484112,00	--		--	7484112,00
						--	--	--	--	7484112,00	--	
18	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	72		594,00	--	42768,00	--	42768,00	--	46189,44
		СП - 8%				--	--	--	--		3421,44	
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	30		111,36	3,06	3340,80	91,80	1432,50	1260,90	4969,80
		НР - 69%; СП - 8%				60,55	0,36	1816,50	10,80		368,10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0027	467116,00				1261,21		
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	30		93,51	2,19	2805,30	65,70	1677,90	740,10	3828,90
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	1061,70	10,80		283,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,0027	539649,00				1457,05		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**12532957,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**1069768,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**72597,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**29161,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2494555,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**7484112,00**		
		- Накладные расходы	Тенге								**1037936,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**373990,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д".
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-06
(Локальный сметный расчет)

на электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417-2018-ЭОМ.СО

Сметная стоимость	26530,559	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5312,794	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,363	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Высоковольтное оборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	3		28368,18	946,88	85104,54	2840,64	48666,93	25016,61	118930,83
		НР - 72%; СП - 8%				11198,99	382,78	33596,97	1148,34		8809,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,045	985799,00				44360,96		
2	515-301-0312 РСНБ РК 2022	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	шт.	1		435571,00	--	435571,00	--		--	435571,00
						--	--	--	--	435571,00	--	
3	515-000-0000	**Вводное РУ с АВР напольное 1700х800х450мм, марка ВРУ1-17-70УХЛ5**	шТ	1		392857,14	--	392857,14	--		--	392857,14
						--	--	--	--	392857,14	--	
4	515-000-0000	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-20 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А**	шТ	1		321428,57	--	321428,57	--		--	321428,57
						--	--	--	--	321428,57	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2		1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%				1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
6	247-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2		23571,00	--	47142,00	--	47142,00	--	50913,36
		СП - 8%				--	--	--	--		3771,36	
7	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	1		20149,16	1299,25	20149,16	1299,25	14987,83	3105,73	25115,28
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	3862,08	451,44		1860,39	
8	515-000-0000	Шкаф распределительный ШР-11 в составе: ВА47-63 3Р 25А-4шт.; ВА47-63 3Р 32А-2шт.		1		39850,89	--	39850,89	--		--	39850,89
						--	--	--	--	39850,89	--	
9	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	18		6392,94	161,45	115072,92	2906,10	35071,92	56326,14	185110,92
		НР - 72%; СП - 8%				4283,05	63,10	77094,90	1135,80		13711,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0072	813201,00				5855,05		
9.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	18	657,00				11826,00		
9.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	10,44	461,00				4812,84		
9.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм. толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,018	462525,00				8325,45		
10	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18		64024,00	--	1152432,00	--	1152432,00	--	1244626,56
		СП - 8%				--	--	--	--		92194,56	
11	1247-000-0000	Сжим ответвительный У733М	шТ	108		241,07	--	26035,56	--	26035,56	--	28118,88
		СП - 8%				--	--	--	--		2083,32	
12	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	2		20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%				3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
13	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2		17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%				--	--	--	--		2755,84	
14	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	32		3642,60	31,96	116563,20	1022,72	56961,28	42176,96	171439,36
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	58579,20	--		12699,20	
15	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2		1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%				--	--	--	--		295,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	22	559,00	--	12298,00	--	12298,00	--	13281,84
		СП - 8%			--	--	--	--		983,84	
17	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
18	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
19	247-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
20	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	2	20149,16	1299,25	40298,32	2598,50	29975,66	6211,46	50230,56
		НР - 72%; СП - 8%			3862,08	451,44	7724,16	902,88		3720,78	
21	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	17224,00	--	34448,00	--	34448,00	--	37203,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2755,84	
22	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	30	3642,60	31,96	109278,00	958,80	53401,20	39540,90	160724,40
		НР - 72%; СП - 8%			1830,60	--	54918,00	--		11905,50	
23	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1845,00	--	3690,00	--	3690,00	--	3985,20
		СП - 8%			--	--	--	--		295,20	
24	247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	20	559,00	--	11180,00	--	11180,00	--	12074,40
		СП - 8%			--	--	--	--		894,40	
25	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4903,00	--	39224,00	--	39224,00	--	42361,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3137,92	
26	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1828,64	111,38	3657,28	222,76	74,52	2484,20	6632,80
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	3360,00	90,28		491,32	
27	247-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1	шт.	2	11837,00	--	23674,00	--	23674,00	--	25567,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1893,92	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**3178603,46**	**14892,79**	**1720423,60**	**186041,86**	**3538640,71**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							253579,47	**4812,18**	**1189707,60**	**173995,39**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1189707,60**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**363594,40**				
	Материалы		Тенге				**185525,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**145415,64**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26035,56**				
		Накладные расходы	Тенге				**104699,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37463,93**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**505757,44**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**145415,64**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1625301,46**				
	Материалы		Тенге				**83738,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**112976,01**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1425124,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**81342,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136531,46**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1843175,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**68,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112976,01**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3538640,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**258391,65**			
РАЗДЕЛ 2.Светильник и лампы											
28	**1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	**шт.**	**239**		**1068,09**	**12,02**	**255273,51**	**2872,78**	**13085,25**	**173105,31**	**462649,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**1001,32**	**4,64**	**239315,48**	**1108,96**		**34270,21**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**2,4378**	**1381,00**				**3366,60**		
28.2	**217-102-0102**	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0306**	**7,3134**	**1242,00**				**9083,24**		
29	**247-102-2002 РСНБ РК 2022**	**Светильник ЖКХ светодиодный, типа ВАРТОН мощность 12 Вт, степень защиты IP65, 1/20**	**шт.**	**239**		**7193,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1719127,00**	**--**	**1856657,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**137530,16**	
30	**247-106-0108 РСНБ РК 2022**	**Светодиодная лампа типа LEDB,A60, E27, 10W**	**шт.**	**432**		**646,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**279072,00**	**--**	**301397,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22325,76**	
31	**1121-0401-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны настенные или потолочные. Установка**	**шт.**	**108**		**608,32**	**17,13**	**65698,56**	**1850,04**	**3244,32**	**44176,32**	**118665,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**561,15**	**6,96**	**60604,20**	**751,68**		**8790,12**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	**261-107-0224**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0151**	**1,6308**	**594,00**				**968,70**		
31.2	**261-404-0531**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0102**	**1,1016**	**1381,00**				**1521,31**		
31.3	**217-106-0105**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой**	**кг**	**0,0042**	**0,4536**	**1050,00**				**476,28**		
32	**1121-0401-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Патроны подвесные. Установка**	**шт.**	**324**		**536,35**	**14,56**	**173777,40**	**4717,44**	**5397,84**	**119244,96**	**316463,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**505,13**	**6,03**	**163662,12**	**1953,72**		**23441,40**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	3,3048	1381,00				4563,93		
33	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	108		248,00	--	26784,00	--	26784,00	--	28926,72
		СП - 8%				--	--	--	--		2142,72	
34	247-213-0102 РСНБ РК 2022	Патрон карболитовый подвесной, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, IP20	шт.	324		154,00	--	49896,00	--	49896,00	--	53887,68
		СП - 8%				--	--	--	--		3991,68	
35	1121-0401-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	54		1068,09	12,02	57676,86	649,08	2956,50	39111,66	104531,58
		НР - 72%; СП - 8%				1001,32	4,64	54071,28	250,56		7743,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0102	0,5508	1381,00				760,65		
35.2	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,0306	1,6524	1242,00				2052,28		
36	1247-000-0000	Подсветка для зеркало, мощность 6 Вт, цвет хром	шТ	54		13392,86	--	723214,44	--	723214,44	--	781071,66
		СП - 8%				--	--	--	--		57857,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3350519,77	10089,34	2822777,35	375638,25	4024250,35
								517653,08	4064,92	--	298092,33	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					723214,44				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					723214,44				
		Сметная прибыль	Тенге					57857,22				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					781071,66				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2627305,33				
	Материалы		Тенге					24683,91				
	Всего заработная плата		Тенге						521718,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2074879,00				
		Накладные расходы	Тенге					375638,25				
		Сметная прибыль	Тенге					240235,11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3243178,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4024250,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									352,00
		Сметная заработная плата	Тенге						521718,00			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия										
37	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1790		485,31	0,47	868704,90	841,30	215677,10	469839,20	1445621,90
		НР - 72%; СП - 8%				364,35	0,21	652186,50	375,90		107077,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1825,8	117,00				213618,60		
38	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	340		384,00	--	130560,00	--	130560,00	--	141004,80
		СП - 8%				--	--	--	--		10444,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-212-0104 РСНБ РК 2022	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**250**	**412,00**	**--**	**103000,00**	**--**	**103000,00**	**--**	**111240,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8240,00**	
40	247-214-0103 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**1200**	**423,00**	**--**	**507600,00**	**--**	**507600,00**	**--**	**548208,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40608,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1609864,90**	**841,30**	**956837,10**	**469839,20**	**2246074,70**
							652186,50	**375,90**	**--**	**166370,60**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1609864,90**				
		Материалы	Тенге				**215677,10**				
		Всего заработная плата	Тенге					**652562,40**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**741160,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**469839,20**				
		Сметная прибыль	Тенге				**166370,60**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2246074,70**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**421,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**652562,40**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2246074,70**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**421,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**652562,40**			
		РАЗДЕЛ 4.Электромонтажные изделия									
41	247-202-0601 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**640**	**170,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8704,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**108800,00**	**--**	**108800,00**	**--**	**117504,00**
							--	**--**	**--**	**8704,00**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**108800,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**108800,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8704,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**117504,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**117504,00**				
		РАЗДЕЛ 5.Навесное оборудование									
42	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**72**	**1210,04**	**6,70**	**87122,88**	**482,40**	**1550,88**	**61405,20**	**160410,24**
		НР - 72%; СП - 8%			**1181,80**	**2,71**	**85089,60**	**195,12**		**11882,16**	
43	1200-000-0000	**Электрический бытовой звонок, марка ЗВ-2 (Чистон)+Кнопка звонка "Wessen", марка А-10,4-0,11/1**	**шТ**	**72**	**5260,71**	**--**	**378771,12**	**--**	**378771,12**	**--**	**409073,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30301,92**	
44	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**72**	**6392,94**	**161,45**	**460291,68**	**11624,40**	**140287,68**	**225304,56**	**740443,68**
		НР - 72%; СП - 8%			**4283,05**	**63,10**	**308379,60**	**4543,20**		**54847,44**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0288	813201,00				23420,19		
44.2	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	72	657,00				47304,00		
44.3	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	41,76	461,00				19251,36		
44.4	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	0,072	462525,00				33301,80		
45	247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 10 модулей IP41	шт.	72		2697,00	--	194184,00	--	194184,00	--	209718,72
		СП - 8%				--	--	--	--		15534,72	
46	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	228		3642,60	31,96	830512,80	7286,88	405849,12	300510,84	1221505,44
		НР - 72%; СП - 8%				1830,60	--	417376,80	--		90481,80	
47	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	72		6898,78	168,61	496712,16	12139,92	220965,84	192136,32	743956,56
		НР - 72%; СП - 8%				3661,20	45,14	263606,40	3250,08		55108,08	
48	247-204-0738 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	72		1281,00	--	92232,00	--	92232,00	--	99610,56
		СП - 8%				--	--	--	--		7378,56	
49	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	72		606,00	--	43632,00	--	43632,00	--	47122,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3490,56	
50	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 16 С16 30 мА	шт.	216		4903,00	--	1059048,00	--	1059048,00	--	1143771,84
		СП - 8%				--	--	--	--		84723,84	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**3642506,64**	**31533,60**	**2536520,64**	**779356,92**	**4775612,64**
								1074452,40	**7988,40**	**--**	**353749,08**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**1793119,00**				
		Материалы	Тенге					**628365,84**				
		Всего заработная плата	Тенге						**769518,00**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**378771,12**				
		Накладные расходы	Тенге					**554052,36**				
		Сметная прибыль	Тенге					**187773,96**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**2534945,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**452,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**769518,00**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1849387,68**				
		Материалы	Тенге					**140287,68**				
		Всего заработная плата	Тенге						**312922,80**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1389096,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**225304,56**				
		Сметная прибыль	Тенге					**165975,12**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2240667,36**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**187,00**
		Сметная заработная плата	Тенге						**312922,80**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**4775612,64**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									639,00
		Сметная заработная плата	Тенге						1082440,80			
		РАЗДЕЛ 6.Кабель и провод										
51	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	м	8460		266,17	2,35	2251798,20	19881,00	119370,60	1521531,00	4075182,00
		НР - 72%; СП - 8%				249,71	0,08	2112546,60	676,80		301852,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	33,84	2063,00				69811,92		
52	1121-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода установочные. Прокладка в пустотах перекрытий**	м	980		200,56	0,83	196548,80	813,40	10740,80	133250,60	356181,00
		НР - 72%; СП - 8%				188,77	0,08	184994,60	78,40		26381,60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	3,92	2063,00				8086,96		
53	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	м	255		128,04	1,46	32650,20	372,30	2792,25	21241,50	58203,75
		НР - 72%; СП - 8%				115,63	0,07	29485,65	17,85		4312,05	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	243-902-1401	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	1,02	2063,00				2104,26		
53.2	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,0021	0,5355	626,00				335,22		
54	1121-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100		313,21	2,81	31321,00	281,00	10161,00	15078,00	50111,00
		НР - 72%; СП - 8%				208,79	0,63	20879,00	63,00		3712,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	243-902-0107	**Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2**	шт.	0,4	40	232,00				9280,00		
55	243-106-0701 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66**	км	1,122		416327,00	--	467118,89	--	467118,89	--	504488,40
		СП - 8%				--	--	--	--		37369,51	
56	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	3,06		303475,00	--	928633,50	--	928633,50	--	1002924,18
		СП - 8%				--	--	--	--		74290,68	
57	243-106-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	км	1,122		210781,00	--	236496,28	--	236496,28	--	255415,98
		СП - 8%				--	--	--	--		18919,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	243-106-0502 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	км	4,284	472179,00	--	2022814,84	--	2022814,84	--	2184640,00
		СП - 8%			--	--	--	--		161825,19	
59	243-106-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66**	км	0,0765	1214055,00	--	92875,21	--	92875,21	--	100305,23
		СП - 8%			--	--	--	--		7430,02	
60	243-106-0904 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	км	0,1836	1761461,00	--	323404,24	--	323404,24	--	349276,58
		СП - 8%			--	--	--	--		25872,34	
61	243-106-0911 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х25 (мк)-0,66**	км	0,0204	7283489,00	--	148583,18	--	148583,18	--	160469,83
		СП - 8%			--	--	--	--		11886,65	
62	243-106-0912 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-0,66**	км	0,102	9985459,00	--	1018516,82	--	1018516,82	--	1099998,17
		СП - 8%			--	--	--	--		81481,35	
63	243-106-0913 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х50 (мк)-0,66**	км	0,0204	14187923,00	--	289433,63	--	289433,63	--	312588,32
		СП - 8%			--	--	--	--		23154,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**8040194,79**	**21347,70**	**5670941,24**	**1691101,10**	**10509784,47**
							2347905,85	**836,05**	**--**	**778488,58**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8040194,79**				
	Материалы		Тенге				**143064,65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2348741,90**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5527876,59**				
		Накладные расходы	Тенге				**1691101,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**778488,58**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10509784,47**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1519,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2348741,90**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**10509784,47**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1519,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2348741,90**			
		РАЗДЕЛ 7.Кабель и провод									
64	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	м	255	540,59	4,29	137850,45	1093,95	3654,15	95882,55	252432,15
		НР - 72%; СП - 8%			521,97	0,27	133102,35	68,85		18699,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	**241-221-0104**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**0,73** 186,15	**17,00**				**3164,55**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003066	0,78183	626,00				489,43		
65	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	100		572,82	5,03	57282,00	503,00	4255,00	37853,00	102746,00
		НР - 72%; СП - 8%				525,24	0,49	52524,00	49,00		7611,00	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	0,62	62	66,00				4092,00		
66	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	257,55		172,00	--	44298,60	--	44298,60	--	47842,49
		СП - 8%				--	--	--	--		3543,89	
67	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	101		331,00	--	33431,00	--	33431,00	--	36105,48
		СП - 8%				--	--	--	--		2674,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					272862,05	1596,95	85638,75	133735,55	439126,12
								185626,35	117,85	--	32528,52	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					272862,05				
	Материалы		Тенге					7909,15				
	Всего заработная плата		Тенге						185744,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					77729,60				
		Накладные расходы	Тенге					133735,55				
		Сметная прибыль	Тенге					32528,52				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					439126,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118,00
		Сметная заработная плата	Тенге						185744,20			
		РАЗДЕЛ 8.Система обогрева (Теплолюкс)										
68	1308-0205-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная	м	12		293,03	0,42	3516,36	5,04	891,12	1888,20	5836,92
		НР - 72%; СП - 8%				218,35	0,19	2620,20	2,28		432,36	
69	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2		2038,99	--	4077,98	--	100,04	2983,46	7626,36
		НР - 75%; СП - 8%				1988,97	--	3977,94	--		564,92	
70	1308-0201-1804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	4		1803,56	111,38	7214,24	445,52	4835,68	1521,80	9434,92
		НР - 72%; СП - 8%				483,26	45,14	1933,04	180,56		698,88	
71	243-906-2104 РСНБ РК 2022	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4		2379,00	--	9516,00	--	9516,00	--	10277,28
		СП - 8%				--	--	--	--		761,28	
72	245-712-0301 РСНБ РК 2022	Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.	1		1837,00	--	1837,00	--	1837,00	--	1983,96
		СП - 8%				--	--	--	--		146,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	245-712-0102 РСНБ РК 2022	**Терморегуляторы без датчика модели РТ300**	шт.	1	19851,00	--	19851,00	--	19851,00	--	21439,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1588,08	
74	243-403-0101 РСНБ РК 2022	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	м	12	4233,00	--	50796,00	--	50796,00	--	54859,68
		СП - 8%			--	--	--	--		4063,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				96808,58	450,56	87826,84	6393,46	111458,20
							8531,18	182,84	--	8256,16	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				14808,58				
	Материалы		Тенге				5826,84				
	Всего заработная плата		Тенге					8714,02			
		Накладные расходы	Тенге				6393,46				
		Сметная прибыль	Тенге				1696,16				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22898,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				82000,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82000,00				
		Сметная прибыль	Тенге				6560,00				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				88560,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				111458,20				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,00
		Сметная заработная плата	Тенге					8714,02			
		РАЗДЕЛ 9.Заземление									
75	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	12	5055,96	217,11	60671,52	2605,32	42943,20	11434,56	77874,60
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	15123,00	758,40		5768,52	
76	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	60	982,68	32,04	58960,80	1922,40	41915,40	11317,80	75900,60
		НР - 72%; СП - 8%			252,05	9,93	15123,00	595,80		5622,00	
77	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	570	502,58	20,34	286470,60	11593,80	100422,60	127645,80	447244,80
		НР - 72%; СП - 8%			306,06	4,97	174454,20	2832,90		33128,40	
78	247-215-0210 РСНБ РК 2022	**Шина медная марки М1 размерами 5 мм х 40 мм х 4000 мм**	шт.	3	25430,00	--	76290,00	--	76290,00	--	82393,20
		СП - 8%			--	--	--	--		6103,20	
79	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	12,6	2377,78	--	29960,03	--	--	21571,20	55653,70
		НР - 72%; СП - 8%			2377,78	--	29960,03	--		4122,47	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12,6	1240,76	--	15633,58	--	--	11256,21	29040,99
		НР - 72%; СП - 8%			1240,76	--	15633,58	--		2151,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				527986,53	16121,52	261571,20	183225,57	768107,89
							250293,81	4187,10	--	56895,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**406102,92**				
	Материалы		Тенге				**185281,20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**208887,30**			
		Накладные расходы	Тенге				**150398,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44518,92**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**601020,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**208887,30**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**121883,61**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45593,61**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**76290,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32827,41**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12376,87**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**167087,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45593,61**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**768107,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**158,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**254480,91**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26530559,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5290229,00**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**96874,00**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**22565,00**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**14251337,00**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1189708,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3825332,00**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1877080,00**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д"
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-07
(Локальный сметный расчет)

на сети видеонаблюдения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ВН.СО

Сметная стоимость	2637,335	тыс.тенге
Сметная заработная плата	298,898	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,168	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	6		5834,25	6,49	35006	39	--	21330	60842
		НР - 61%; СП - 8%				5827,76	--	34967	--		4507	
2	248-402-0107 РСНБ РК 2022	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая**	шт.	6		34119,00	--	204714	--	204714	--	221091
		СП - 8%				--	--	--	--		16377	
3	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	2		6799,71	11,58	13599	23	--	8282	23631
		НР - 61%; СП - 8%				6788,13	--	13576	--		1750	
4	248-402-0212 РСНБ РК 2022	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3618LR3-DPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 8 Мп**	шт.	2		66945,00	--	133890	--	133890	--	144601
		СП - 8%				--	--	--	--		10711	
5	1200-000-0000	**Коннектор RJ-45, категория 5е, UTP**	шТ	8		58,04	--	464	--	464	--	501
		СП - 8%				--	--	--	--		37	
6	1200-000-0000	**Бут (колпачок), синий**	шТ	8		34,82	--	279	--	279	--	301
		СП - 8%				--	--	--	--		22	
7	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	12		1064,36	68,43	12772	821	5686	4597	18758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	9,93	6265	119		1389	
8	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	292	627,95	43,26	183361	12632	18276	112899	319962
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	152453	4351		23702	
9	243-904-0102 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	12	175,00	--	2100	--	2100	--	2268
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
10	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	9,18	172,00	--	1579	--	1579	--	1705
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
11	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	288,66	65,00	--	18763	--	18763	--	20264
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
12	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	283	115,31	1,11	32633	314	6843	18435	55154
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	25476	127		4087	
13	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,2887	139810,00	--	40363	--	40363	--	43592
		СП - 8%			--	--	--	--		3229	
14	1310-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1	14091,67	1635,29	14092	1635	1305	7109	22897
		НР - 61%; СП - 8%			11152,08	501,84	11152	502		1696	
15	510-000-0000	Коммутатор для подключение 8 камер, с ящиком и с блоком бесперебойного питания в комплекте, марка PSW-2G8F-UPS + Box	шТ	1	964285,71	--	964286	--		--	964286
					--	--	--	--	964286	--	
16	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	102	782,98	415,50	79864	42381	14733	28723	117275
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	22750	17143		8687	
17	1200-000-0000	Одномодовый волоконно-оптический кабель, марка Belden-GIPTAF1 9/125G.657A	м	104,04	2589,29	--	269390	--	269390	--	290941
		СП - 8%			--	--	--	--		21551	
18	1200-000-0000	Коннектор для оконцевания оптических кабелей, марка SC/SC	шТ	2	491,07	--	982	--	982	--	1061
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
19	1310-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	10083,98	1,46	10084	1	66	6110	17490
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	10017	--		1296	
20	510-000-0000	Оптический модуль, марка SFP 1Gbyte/c	шТ	1	310714,29	--	310714	--		--	310714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	310714	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2637335**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**276656**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**57846**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**22242**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**719432**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1275000**		
		- Накладные расходы	Тенге							**207485**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**100915**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д"
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-08
(Локальный сметный расчет)

на телефонизация
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ТФ.СО

Сметная стоимость	1965,443	тыс.тенге
Сметная заработная плата	380,049	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,231	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	84		627,95	43,26	52748	3634	5258	32478	92044
		НР - 72%; СП - 8%				522,10	14,90	43856	1252		6818	
2	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	73,44		172,00	--	12632	--	12632	--	13643
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
3	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	12,24		239,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
4	1200-000-0000	Монтажный хомут с ребром жесткости	упак.	4		1071,43	--	4286	--	4286	--	4629
		СП - 8%				--	--	--	--		343	
5	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	2		959,03	--	1918	--	23	1156	3320
		НР - 61%; СП - 8%				947,70	--	1895	--		246	
6	1200-000-0000	Шкаф для размещения муфты , марка ШРМ-02	шт.	2		31428,57	--	62857	--	62857	--	67886
		СП - 8%				--	--	--	--		5029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Муфта прямая на низкочастотном кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 4х4. Монтаж в колодцах	шт.	2	17131,03	2514,40	34262	5029	1220	19015	57540
		НР - 61%; СП - 8%			14006,52	1579,88	28013	3160		4262	
8	1200-000-0000	Муфта оптическая, марка FOSC A6	шт.	2	20312,50	--	40625	--	40625	--	43875
		СП - 8%			--	--	--	--		3250	
9	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	1589,21	5,01	28606	90	503	17088	49349
		НР - 61%; СП - 8%			1556,28	--	28013	--		3655	
10	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-01	шт.	18	2607,14	--	46929	--	46929	--	50683
		СП - 8%			--	--	--	--		3754	
11	1310-0902-1209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 500х500 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	3253,00	61,41	58554	1106	1422	34380	100369
		НР - 61%; СП - 8%			3112,56	18,59	56026	335		7435	
12	1200-000-0000	Протяжная коробка, марка КПЭ-07	шт.	18	2142,86	--	38571	--	38571	--	41657
		СП - 8%			--	--	--	--		3086	
13	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	4	424,04	--	1696	--	180	925	2831
		НР - 61%; СП - 8%			379,06	--	1516	--		210	
14	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-24/4-24/4-24-4/16-2), марка КРЭ-24-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
15	1200-000-0000	Этажная коробка под сплиттирование (в компл. SC/APC-16/2-16/2-16-16-1), марка КРЭ-16-1	шт.	2	24196,43	--	48393	--	48393	--	52264
		СП - 8%			--	--	--	--		3871	
16	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	148	66,32	1,11	9815	165	1657	5803	16867
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	7993	67		1249	
17	243-501-0201 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0592	289702,00	--	17150	--	17150	--	18522
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
18	243-501-0202 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-4-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,0918	301049,00	--	27636	--	27636	--	29847
		СП - 8%			--	--	--	--		2211	
19	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х16, марка SPL 16-SP/SC/APC	шт.	4	8258,93	--	33036	--	33036	--	35679
		СП - 8%			--	--	--	--		2643	
20	1200-000-0000	Оптический сплиттер 1х4, марка SPL 4-SP/SC/APC	шт.	2	3375,00	--	6750	--	6750	--	7290
		СП - 8%			--	--	--	--		540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	316,46	2,49	101267	797	5043	68746	183613
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	95427	51		13600	
22	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	320	88,00	--	28160	--	28160	--	30413
		СП - 8%			--	--	--	--		2253	
23	1200-000-0000	Комплект для прокладки DROP кабеля (внешний, поворотный угол, заглушки)	шт.	72	6071,43	--	437143	--	437143	--	472114
		СП - 8%			--	--	--	--		34971	
24	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	72	332,64	0,41	23950	29	920	16569	43761
		НР - 72%; СП - 8%			319,46	0,17	23001	12		3241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 1,4688	594,00				872		
25	247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	72	474,00	--	34128	--	34128	--	36858
		СП - 8%			--	--	--	--		2730	
26	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1072	66,32	1,11	71095	1190	12006	42033	122176
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	57899	482		9048	
27	1200-000-0000	Оптический drop кабель 7 метров	шт.	16	1687,50	--	27000	--	27000	--	29160
		СП - 8%			--	--	--	--		2160	
28	1200-000-0000	Оптический drop кабель 15 метров	шт.	32	2508,93	--	80286	--	80286	--	86709
		СП - 8%			--	--	--	--		6423	
29	1200-000-0000	Оптический drop кабель 20 метров	шт.	24	3022,32	--	72536	--	72536	--	78339
		СП - 8%			--	--	--	--		5803	
30	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	160,67	4,46	964	27	181	552	1638
		НР - 72%; СП - 8%			126,03	1,81	756	11		121	
31	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0061	1008345,00	--	6151	--	6151	--	6643
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
32	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	5055,96	217,11	80895	3474	57257	15246	103832
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	20164	1011		7691	
33	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	20	701,46	23,13	14029	462	7806	4239	19729
		НР - 72%; СП - 8%			288,06	6,32	5761	126		1461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**6**	**627,95**	**43,26**	**3768**	**259**	**376**	**2320**	**6575**
		НР - 72%; СП - 8%			**522,10**	**14,90**	**3133**	**89**		**487**	
35	**241-207-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**6**	**26,00**	**--**	**156**	**--**	**156**	**--**	**168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1965443**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**373453**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**16262**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**6596**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1169596**		
		- Накладные расходы	Тенге							**260550**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**145583**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д"
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-09
(Локальный сметный расчет)

на домофон
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ДФ.СО

Сметная стоимость	1058,695	тыс.тенге
Сметная заработная плата	251,821	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,149	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		8328,96 8320,94	8,02 1,67	16658 16642	16 3	--	10154 2145	28957
2	248-401-0101 РСНБ РК 2022	**Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм** *СП - 8%*	шт.	2		9634,00 --	-- --	19268 --	-- --	19268	-- 1541	20809
3	248-401-0712 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**БПД24/12-1-1, блок питания, входное напряжение 190-240VAC, выходные стабилизированные напряжения: 24V/0,8A (для группового питания мониторов), 12V/0,3A (для питания наружной телекамеры)** *СП - 8%*	шт.	2		14692,00 --	-- --	29384 --	-- --	29384	-- 2351	31735
4	248-401-0236 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	**Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БВД-343R, для совместной работы с БУД-302(М,К-20,К-80), встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)** *СП - 8%*	шт.	2		23316,00 --	-- --	46632 --	-- --	46632	-- 3731	50363
5	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	2		10250,65	2,83	20501	6	16863	2506	24847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			1815,82	--	3632	--		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	223-502-0105	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг	комплект	1 2	8432,00				16864		
6	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	12485,00	--	24970	--	24970	--	26968
		СП - 8%			--	--	--	--		1998	
7	1200-000-0000	Кнопка управления выходом и аварийным разблокирован. эл.замка, марка EXIT-300M	шт.	2	5089,29	--	10179	--	10179	--	10993
		СП - 8%			--	--	--	--		814	
8	248-401-0402 РСНБ РК 2022	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	72	221,00	--	15912	--	15912	--	17185
		СП - 8%			--	--	--	--		1273	
9	1310-1001-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств	шт.	72	977,24	0,88	70361	63	--	42882	122303
		НР - 61%; СП - 8%			976,36	--	70298	--		9060	
10	248-401-0502 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Устройство квартирное переговорное типа УКП-12, со световой индикацией и регулировкой громкости вызова	шт.	72	3807,00	--	274104	--	274104	--	296032
		СП - 8%			--	--	--	--		21928	
11	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	10162,61	2,11	20325	4	287	12221	35149
		НР - 61%; СП - 8%			10017,00	--	20034	--		2604	
12	248-401-0247 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских БУД-302S-20, количество абонентов - до 20, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (20 индивидуальных кодов, по 6 ключей на квартиру)	шт.	2	18853,00	--	37706	--	37706	--	40722
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
13	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	6	6433,94	--	38604	--	1253	22784	66299
		НР - 61%; СП - 8%			6225,12	--	37351	--		4911	
14	1200-000-0000	Коробка соединительная, марка КС-102	шт.	2	3839,29	--	7679	--	7679	--	8293
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
15	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	8	782,98	415,50	6264	3324	1156	2253	9198
		НР - 72%; СП - 8%			223,04	168,07	1784	1345		681	
16	1200-000-0000	Кабель в металлорукаве для дверных блоков (Длинна 4м, 12 проводников), марка КДСН	шт.	2	2120,54	--	4241	--	4241	--	4580
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
17	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	45	115,31	1,11	5189	50	1088	2931	8770
		НР - 72%; СП - 8%			90,02	0,45	4051	20		650	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	345	66,32	1,11	22880	383	3864	13527	39319
		НР - 72%; СП - 8%			54,01	0,45	18633	155		2912	
19	243-303-0408 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 16х0,4**	км	0,1102	186802,00	--	20586	--	20586	--	22233
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
20	243-303-0201 РСНБ РК 2022	**Провод для телефонной связи, марки ТРВ 2х0,4**	км	0,2876	27342,00	--	7864	--	7864	--	8493
		СП - 8%			--	--	--	--		629	
21	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	45	627,95	43,26	28258	1947	2816	17399	49309
		НР - 72%; СП - 8%			522,10	14,90	23495	671		3653	
22	241-207-0204 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	м	45	172,00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
23	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	180	316,46	2,49	56963	448	2837	38669	103282
		НР - 72%; СП - 8%			298,21	0,16	53678	29		7650	
24	243-907-0103 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм**	м	180	126,00	--	22680	--	22680	--	24494
		СП - 8%			--	--	--	--		1814	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1058695**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**249598**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6241**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2223**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**559111**		
		- Накладные расходы	Тенге							**165326**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**78421**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д"
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-10
(Локальный сметный расчет)

на система свзязи
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-СС.СО

Сметная стоимость	173,691	тыс.тенге
Сметная заработная плата	60,856	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,035	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	4		5193,51	1005,76	20774	4023	1882	10612	33897
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	631,95	14869	2528		2511	
2	1200-000-0000	Коробка телефонная распределительная на 10 пар, марка КРТ 10х2	шт.	4		803,57	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
3	1200-000-0000	Плинт LSA Krone пар.10, марка LSA-PLUS 2/10	шт.	4		5357,14	--	21429	--	21429	--	23143
		СП - 8%				--	--	--	--		1714	
4	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108		115,31	1,11	12453	120	2611	7035	21048
		НР - 72%; СП - 8%				90,02	0,45	9722	49		1560	
5	243-304-0133 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	км	0,1102		122148,00	--	13461	--	13461	--	14538
		СП - 8%				--	--	--	--		1077	
6	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	84		476,80	18,75	40051	1575	5205	24256	69451
		НР - 72%; СП - 8%				396,08	4,97	33271	417		5144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	**241-207-0202 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм**	**м**	**85,68**	**88,00**	**--**	**7540**	**--**	**7540**	**--**	**8143**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**603**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**173691**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**57862**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5718**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2994**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**55342**		
		- Накладные расходы	Тенге							**41903**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12866**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство многоэтажных пяти двухсекционных крупнопанельных жилых домов в мкр. №3, жилого массива"Нур-Актобе", г.Актобе"
Шифр стройки МИП-03-3/417-2018
Наименование объекта - 9-ти этажный крупнопанельный односекционный жилой дом Блок-секция "Д"
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-11
(Локальный сметный расчет)

на система пожаротушения
(наименование работ и затрат)

Основание: МИП-03-3/417/15-11-2018-ПС.СО

Сметная стоимость	8054,198	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2496,445	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,446	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования**	шт.	2		9380,66	2,11	18761	4	170	11338	32507
		НР - 61%; СП - 8%				9293,40	--	18587	--		2408	
2	1200-000-0000	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000 КДЛ**	шт.	2		20004,46	--	40009	--	40009	--	43210
		СП - 8%				--	--	--	--		3201	
3	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	136		3785,71	2,59	514857	352	8944	308392	889109
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	505561	--		65859	
4	248-302-0201 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141**	шт.	136		1734,00	--	235824	--	235824	--	254690
		СП - 8%				--	--	--	--		18866	
5	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	10		2352,99	445,52	23530	4455	488	14683	41270
		НР - 72%; СП - 8%				1858,68	180,58	18587	1806		3057	
6	248-302-0501 РСНБ РК 2022	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	шт.	10		1153,00	--	11530	--	11530	--	12452

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		922	
7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	324		3785,71	2,59	1226570	839	21306	734699	2118169
		НР - 61%; СП - 8%				3717,36	--	1204425	--		156900	
8	1200-000-0000	**Извещатель пожарный дымовой автономный на батарейках , марка ДИП-34АВТ**	шт.	324		5089,29	--	1648930	--	1648930	--	1780843
		СП - 8%				--	--	--	--		131913	
9	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Указатели световые настенные. Установка**	шт.	20		990,49	23,40	19810	468	173	13935	36445
		НР - 72%; СП - 8%				958,45	9,28	19169	186		2700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-107-0224	**Дюбели распорные полипропиленовые**	100 шт.	0,0102	0,204	594,00				121		
9.2	261-107-0493	**Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм**	кг	0,003	0,06	859,00				52		
10	248-304-0101 РСНБ РК 2022	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"**	шт.	20		831,00	--	16620	--	16620	--	17950
		СП - 8%				--	--	--	--		1330	
11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования**	шт.	20		1054,02	5,88	21080	117	163	12711	36494
		НР - 61%; СП - 8%				1040,00	1,86	20800	37		2703	
12	248-304-0302 РСНБ РК 2022	**Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7**	шт.	20		1881,00	--	37620	--	37620	--	40630
		СП - 8%				--	--	--	--		3010	
13	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	2		1282,23	22,46	2564	45	28	2457	5422
		НР - 98%; СП - 8%				1245,37	7,95	2491	16		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	217-105-0102	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,023	0,046	626,00				29		
14	1200-000-0000	**Шкаф для прибора пожарной сигнализации, марка ШПС**	шт.	2		130673,21	--	261346	--	261346	--	282254
		СП - 8%				--	--	--	--		20908	
15	248-306-0305 РСНБ РК 2022	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	2		20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%				--	--	--	--		3256	
16	1200-000-0000	**Аккумулятор 12В, 17А/ч, марка GP 12-17-S**	шт.	2		20535,71	--	41071	--	41071	--	44357
		СП - 8%				--	--	--	--		3286	
17	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	1802		782,98	415,50	1410930	748731	260281	507443	2071850
		НР - 72%; СП - 8%				223,04	168,07	401918	302862		153476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	**243-305-0301 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35**	**км**	**1,2801**	**86604,00**	**--**	**110862**	**--**	**110862**	**--**	**119731**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8869**	
19	**243-106-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,5579**	**303475,00**	**--**	**169309**	**--**	**169309**	**--**	**182854**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13545**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8054198**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2191538**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**755011**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**304907**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2905380**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1605658**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**596611**	