Товарищество с ограниченной ответственностью
«РемСтройПроект»

Заказчик:ГУ «Отдел строительства Каратальского района»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

48/20-1

«Строительство 60 квартирного жилого дома по ул.Акын Сара, 77 А в г.Уштобе Каратальского района Алматинской области »

СМЕТА

Том 3

И.О Директор *М. Иманбаев*

Главный архитектор проекта *М. Иманбаев*

г. Актобе 2023 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации корректировка «**СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АБДРАХМАН АКЫНА № 77 В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**»

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 декабря 2018 года № 249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2023.3) по выпуску сметной документации в текущих ценах 3 квартала 2023 года, версия программы АВС-4, редакция 2023.6 от 06.06.2023г.

При составлении смет использованы:
сборники элементные сметные нормы на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2022;
сборники элементные сметные нормы на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2022;
сборники элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2022;
сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2021;
сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2022; 2022 год
сборник сметных цен на затраты труда в строительстве СЦЗТ РК 8.04-13-2021;
сборник сметных тарифных ставок в строительстве СТС РК 8.04-07-2020;
сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2021; 2022 год
сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021; 2022год
В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:
накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);
сметная прибыль в размере 5% от суммы прямых затрат и накладных расходов в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);
средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложения 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);
затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
Сметная стоимость строительства определена в ценах 2023 года с учетом текущего и (прогнозного) уровня инфляции согласно протокола РБК Республики Казахстан от 29 апреля 2019 года № 8 «Прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024 годы»
Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном законодатель-ством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Составила Гулицкая Н.А.

Форма 1

Заказчик ГУ«Отдел строительства Каратальского района»

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	1505869,929	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	161343,207	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2023 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			12000,000	12000,000
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1516,290	1516,290
		Итого по разделу I			**13516,290**	**13516,290**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 1280556,505.2,93% = 37520,306			37520,306	37520,306
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 1280556,505.1,01% = 12933,621			12933,621	12933,621
		Итого по разделу III			**50453,927**	**50453,927**
		Итого по сводному сметному расчету	**1260458,053**	**20098,452**	**63970,217**	**1344526,722**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			161343,207	161343,207
		Всего по сводному сметному расчету	**1260458,053**	**20098,452**	**225313,424**	**1505869,929**

И.о.директора проектной организации Иманбаев М.М.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

Начальник сметного отдела Гулицкая Н.А.

Форма 2

Заказчик ГУ«Отдел строительства Каратальского района»

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1434223,285 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 153666,781 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

_____ "___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Жилой дом	1117403,173	18626,925	--	1136030,098
		Всего по главе	**1117403,173**	**18626,925**	**--**	**1136030,098**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
2	7-1	Благоустройство	12901,173	--	--	12901,173
		Всего по главе	**12901,173**	**--**	**--**	**12901,173**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**1130304,346**	**18626,925**	**--**	**1148931,271**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	10172,739	--	--	10172,739
		Всего по главе	**10172,739**	**--**	**--**	**10172,739**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**1140477,085**	**18626,925**	**--**	**1159104,01**
Глава 9. Прочие работы и затраты						

4	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,42%	4790,004	--	--	4790,004
		Всего по главе	**4790,004**	**--**	**--**	**4790,004**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**1145267,089**	**18626,925**	**--**	**1163894,014**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	22905,342	--	--	22905,342
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**1168172,431**	**18626,925**	**--**	**1186799,356**
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2023 г. К=1,079	**1260458,053**	**20098,452**	**--**	**1280556,505**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	153666,781	153666,781
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**1260458,053**	**20098,452**	**153666,781**	**1434223,285**

И.о.директора проектной организации Иманбаев М.М.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

Начальник сметного отдела Гулицкая Н.А.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Жилой дом

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	1136030,098	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	101,885	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	216586,637	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-02	Общестроительные работы, АС	465183,153	--	--	465183,153	48,232	102566,112	--
2.	02-01-03	Отопление вентиляция	89586,745	--	--	89586,745	6,778	15514,308	--
3.	02-01-04	Водопровод канализация	49093,500	10794,621	--	59888,121	3,982	9173,460	--
4.	02-01-05	Газоснабжение	7919,250	6236,760	--	14156,010	0,559	1326,579	--
5.	02-01-06	Элекстроосвещение	54789,575	1595,544	--	56385,119	7,344	15907,237	--
6.	02-01-07	Слаботочные сети	7431,012	--	--	7431,012	1,344	3043,570	--
7.	02-01-01	Общестроительные работы , КЖ	443399,938	--	--	443399,938	33,646	69055,371	--
		Всего :	**1117403,173**	**18626,925**	**--**	**1136030,098**	**101,885**	**216586,637**	

И.о.директора проектной организации Иманбаев М.М.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

Начальник сметного отдела Гулицкая Н.А.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **УШТОБЕ АКЫН САРА 77**
Шифр стройки **СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Смета	02-01-01	Общестроительные работы , КЖ	К9	Локальная смета Казахстана
2	11	Смета	02-01-02	Общестроительные работы, АС	К9	Локальная смета Казахстана
3	26	Смета	02-01-03	Отопление вентиляция	К9	Локальная смета Казахстана
4	48	Смета	02-01-04	Водопровод канализация	К9	Локальная смета Казахстана
5	68	Смета	02-01-05	Газоснабжение	К9	Локальная смета Казахстана
6	70	Смета	02-01-06	Элекстроосвещение	К9	Локальная смета Казахстана
7	81	Смета	02-01-07	Слаботочные сети	К9	Локальная смета Казахстана
8	84	Смета	07-01-01	Земляные работы, озеленение	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом.Блок А, Б, В
Шифр объекта 2-1

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

на Общестроительные работы , КЖ
(наименование работ и затрат)

Основание: 2997610

Сметная стоимость	443399,938	тыс.тенге
Сметная заработная плата	69055,375	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	33,646	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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	**1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**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**	**5126,4**	**243,54**	**243,54**	**1248483**	**1248484**	**--**	**248272**	**1616507**
					--	**67,27**	**--**	**344853**		**119753**	
2	**1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м³ грунта**	**358,848**	**267,90**	**267,90**	**96135**	**96136**	**--**	**19119**	**124473**
					--	**74,00**	**--**	**26555**		**9219**	
3	**1101-0205-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м², глубиной до 3 м**	**м³ грунта**	**89,712**	**6025,97**	**--**	**540602**	**--**	**--**	**389233**	**1004222**
					6025,97	**--**	**540602**	**--**		**74386**	
4	**412-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**т·км**	**6151,68**	**186,00**	**--**	**1144212**	**--**		**--**	**1235749**
					--	**--**	**--**	**--**		**91537**	
5	**1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Работа на отвале 1 группы грунтов**	**м³**	**5126,4**	**36,54**	**31,59**	**187319**	**161943**	**769**	**57672**	**264574**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					4,80	10,82	24607	55468		19583	
6	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	756,4	325,59	325,59	246276	246277	--	48984	318883
					--	89,94	--	68031		23622	
7	412-101-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	907,68	186,00	--	168828	--		--	182334
					--	--	--	--		13506	
8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	756,4	40,09	40,09	30324	30324	--	7443	40785
					--	13,67	--	10340		3018	
9	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м³ грунта	756,4	17,72	17,72	13403	13404	--	3290	18032
					--	6,04	--	4569		1339	
10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	718,58	290,03	130,58	208410	93832	--	116697	351113
					159,45	66,11	114578	47505		26005	
11	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м³	113,46	1489,14	--	168958	--	--	121650	313857
					1489,14	--	168958	--		23249	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4052950	1890400	769	1012360	5470529
							848745	557321	--	405217	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4052950				
	Материалы		Тенге				769				
	Всего заработная плата		Тенге					1406066			
	Транспортные расходы		Тенге				1313040				
		Накладные расходы	Тенге				1012360				
		Сметная прибыль	Тенге				405217				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5470527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								667
		Сметная заработная плата	Тенге					1406066			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5470527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								667
		Сметная заработная плата	Тенге					1406066			
РАЗДЕЛ 2. МОНОЛИТНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ БЛОК А,Б,В (ЛИСТ 6)											
12	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	38	9943,79	2917,30	377864	110858	204529	107556	524254
					1644,14	1399,33	62477	53175		38834	
13	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³	344,3	37615,83	2839,81	12951130	977747	10674129	1412735	15512973
					3773,61	735,41	1299254	253202		1149108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	418	4101,47	29,41	1714414	12294	1482285	206404	2074483
					525,92	5,04	219835	2107		153665	
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	15,8655	321302,00	--	5097617	--	5097617	--	5505426
					--	--	--	--		407809	
16	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	5,21256	363218,00	--	1893296	--	1893296	--	2044760
					--	--	--	--		151464	
		МОНОЛИТНЫЕ СТЕНЫ СТМ1-СТМ-4(ЛИСТ 9)									
17	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	$м^3$	94,54	66343,31	4242,38	6272097	401075	4008587	1787314	8704163
					19699,97	1075,16	1862435	101646		644752	
18	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	8,63142	340392,00	--	2938066	--	2938066	--	3173111
					--	--	--	--		235045	
19	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	1,69835	321302,00	--	545683	--	545683	--	589338
					--	--	--	--		43655	
20	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	0,39647	363218,00	--	144005	--	144005	--	155525
					--	--	--	--		11520	
21	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	8,63142	340392,00	--	2938066	--	2938066	--	3173111
					--	--	--	--		235045	
22	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	1,69835	321302,00	--	545683	--	545683	--	589338
					--	--	--	--		43655	
23	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	0,39647	363218,00	--	144005	--	144005	--	155525
					--	--	--	--		11520	
		КОЛОННА КМ-1, КМ-2 (ЛИСТ 15)									
24	1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	$м^3$	192,96	109898,42	47060,26	21205999	9080748	6574083	7114194	30585808
					28768,49	11746,62	5551168	2266628		2265615	
25	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	16,49604	321302,00	--	5300211	--	5300211	--	5724228
					--	--	--	--		424017	
26	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	6,6528	363218,00	--	2416417	--	2416417	--	2609730
					--	--	--	--		193313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РИГЕЛЬ РМ-1, РМ-1А, РМ-2, РМ-2А (ЛИСТ 15)									
27	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	$м^3$	545,76	71362,56	9551,70	38946831	5212936	18468186	15100835	58371477
					27971,47	2434,43	15265709	1328615		4323811	
28	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	47,65596	321302,00	--	15311955	--	15311955	--	16536911
					--	--	--	--		1224956	
29	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	14,292	363218,00	--	5191112	--	5191112	--	5606401
					--	--	--	--		415289	
		ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДМ-1,ДМ-2, ДМ-3(ЛИСТ 17,18,19)									
30	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	247,164	45241,80	1552,59	11182144	383744	8782229	1988808	14224627
					8157,22	685,10	2016171	169332		1053675	
31	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	29,51928	321302,00	--	9484604	--	9484604	--	10243372
					--	--	--	--		758768	
32	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	1,01904	363218,00	--	370134	--	370134	--	399745
					--	--	--	--		29611	
		ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД 2 (ЛИСТ 20.1, 20.2)									
33	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,002546	460515,26	2256,14	1172	6	--	1064	2415
					458259,12	1068,52	1167	3		179	
34	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	0,002186	492887,00	--	1077	--	1077	--	1163
					--	--	--	--		86	
35	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	0,00036	340392,00	--	123	--	123	--	133
					--	--	--	--		10	
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. - 0,100 (ЛИСТ 33)									
36	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	154,04	94080,96	3080,64	14492231	474542	8853110	4811233	20847741
					33527,52	795,18	5164579	122490		1544277	
37	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	19,98603	340392,00	--	6803085	--	6803085	--	7347332
					--	--	--	--		544247	
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. + 2,700									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	158,15	94080,96	3080,64	14878904	487203	9089324	4939603	21403988
					33527,52	795,18	5302377	125758		1585481	
39	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	20,10695	340392,00	--	6844245	--	6844245	--	7391785
					--	--	--	--		547540	
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. + 5,500, +8,300, +11,100									
40	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	474,45	94080,96	3080,64	44636711	1461609	27267970	14818810	64211963
					33527,52	795,18	15907132	377273		4756442	
41	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	60,32085	340392,00	--	20532735	--	20532735	--	22175354
					--	--	--	--		1642619	
		ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. +13,900									
42	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	165,17	94080,96	3080,64	15539352	508829	9492783	5158864	22354073
					33527,52	795,18	5537740	131340		1655857	
43	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	22,41292	340392,00	--	7629179	--	7629179	--	8239513
					--	--	--	--		610334	
		ЛЕСТНИЦА Л1 (ЛИСТ 35)									
44	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	13,6	37371,21	2839,81	508248	38622	418305	55804	609176
					3773,61	735,41	51321	10002		45124	
45	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	2,0449	321302,00	--	657030	--	657030	--	709592
					--	--	--	--		52562	
46	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,0591	340392,00	--	360509	--	360509	--	389350
					--	--	--	--		28841	
47	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	0,3308	363218,00	--	120153	--	120153	--	129765
					--	--	--	--		9612	
48	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,3456	363741,00	--	125709	--	125709	--	135766
					--	--	--	--		10057	
		МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ (ЛИСТ 36)									
49	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,42637	136828,86	40657,77	58340	17335	10956	25398	90437

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					70476,70	15852,49	30049	6759		6699	
50	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,42637	1074856,00	--	458286	--	458286	--	494949
					--	--	--	--		36663	
51	1110-0212-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Площадки лестничные. Ограждение перилами	м перил	30,27	725,85	72,80	21971	2204	1927	16997	42085
					589,35	34,54	17840	1046		3118	
52	218-101-0501 РСНБ РК 2022	ПОРУЧНИ ПВХ	м	30,27	190,00	--	5751	--	5751	--	6211
					--	--	--	--		460	
		ФРАГМЕНТ №1 - 6ШТ(ЛИСТ 46)									
53	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,75138	79214,33	13534,71	59520	10169	17651	23952	90150
					42188,47	4010,48	31700	3013		6678	
54	222-509-1401 РСНБ РК 2022	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,75138	1087386,00	--	817040	--	817040	--	882403
					--	--	--	--		65363	
		ФРАГМЕНТ №2 - 6ШТ (ЛИСТ 47)									
55	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,58854	79214,33	13534,71	46621	7965	13826	18761	70613
					42188,47	4010,48	24830	2360		5231	
56	222-509-1401 РСНБ РК 2022	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,58854	1087386,00	--	639970	--	639970	--	691168
					--	--	--	--		51198	
		УСИЛЕНИЕ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК НА ОДНУ БЛОК СЕКЦИЮ (ЛИСТ 52,53,54,55)									
		БЛОК А,Б,В									
57	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	44,376582	79214,33	13534,71	3515261	600624	1042457	1414605	5324255
					42188,47	4010,48	1872180	177971		394389	
58	222-509-1401 РСНБ РК 2022	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	44,376582	1087386,00	--	48254474	--	48254474	--	52114832
					--	--	--	--		3860358	
		ЭЛЕМЕНТ НА УСТРОЙСТВО КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК (ЛИСТ 57,61,62)									
		УЗЕЛ 5 ПЕРЕМЫЧКА									
59	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перемычки. Устройство	$м^3$	1,8	103133,04	7281,55	185639	13107	121854	48902	253304
					28154,52	1700,13	50678	3060		18763	
60	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4005	340392,00	--	136327	--	136327	--	147233
					--	--	--	--		10906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	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	0,018	363218,00	--	6538	--	6538	--	7061
					--	--	--	--		523	
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС									
62	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	2,472	63159,21	7886,61	156130	19495	90271	46308	218633
					18755,55	1830,23	46364	4524		16195	
63	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,20394	363741,00	--	74181	--	74181	--	80116
					--	--	--	--		5935	
		СЕРДЕЧНИК МС 1									
64	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перемычки. Устройство	$м^3$	20,4	103133,04	7281,55	2103914	148544	1381018	554222	2870787
					28154,52	1700,13	574352	34683		212651	
65	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,5602	340392,00	--	871472	--	871472	--	941190
					--	--	--	--		69718	
66	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	0,1326	363218,00	--	48163	--	48163	--	52016
					--	--	--	--		3853	
		СЕТКА ГОРИЗОНТАЛЬНОГО АРМИРОВАНИЯ									
67	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,45645	363741,00	--	166030	--	166030	--	179312
					--	--	--	--		13282	
68	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	1,2576	79214,33	13534,71	99620	17022	29542	40089	150886
					42188,47	4010,48	53056	5044		11177	
69	222-509-1401 РСНБ РК 2022	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,2576	1087386,00	--	1367497	--	1367497	--	1476897
					--	--	--	--		109400	
		СЕРДЕЧНИК МС 2,3									
70	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перемычки. Устройство	$м^3$	34,56	103133,04	7281,55	3564278	251650	2339608	938917	4863450
					28154,52	1700,13	973020	58756		360256	
71	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,0304	340392,00	--	691132	--	691132	--	746423
					--	--	--	--		55291	
72	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	0,49608	363218,00	--	180185	--	180185	--	194600
					--	--	--	--		14415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		АНТИСЕЙСМОПОЯС									
73	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**10,26**	**103133,04**	**7281,55**	**1058145**	**74708**	**694572**	**278741**	**1443837**
					28154,52	**1700,13**	**288865**	**17443**		**106951**	
74	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,3644352**	**340392,00**	**--**	**124051**	**--**	**124051**	**--**	**133975**
					--	**--**	**--**	**--**		**9924**	
75	**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**	**0,560196**	**363218,00**	**--**	**203473**	**--**	**203473**	**--**	**219751**
					--	**--**	**--**	**--**		**16278**	
		ПЕРЕМЫЧКА ПМ-1, ПМ-2									
76	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**5,65**	**103133,04**	**7281,55**	**582702**	**41141**	**382488**	**153498**	**795096**
					28154,52	**1700,13**	**159073**	**9606**		**58896**	
77	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,353**	**340392,00**	**--**	**120158**	**--**	**120158**	**--**	**129771**
					--	**--**	**--**	**--**		**9613**	
78	**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**	**0,111**	**363218,00**	**--**	**40317**	**--**	**40317**	**--**	**43542**
					--	**--**	**--**	**--**		**3225**	
		КРЕПЛЕНИЕ ВИТРАЖА (ЛИСТ 63)									
79	**1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	**т конструкций**	**0,4351**	**79214,33**	**13534,71**	**34466**	**5889**	**10221**	**13870**	**52203**
					42188,47	**4010,48**	**18356**	**1745**		**3867**	
80	**222-509-1401 РСНБ РК 2022**	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,4351**	**1087386,00**	**--**	**473122**	**--**	**473122**	**--**	**510972**
					--	**--**	**--**	**--**		**37850**	
		СЕТКА ГОРИЗОНТАЛЬНОГО АРМИРОВАНИЯ									
81	**214-210-0601 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,4017816**	**363741,00**	**--**	**146144**	**--**	**146144**	**--**	**157836**
					--	**--**	**--**	**--**		**11692**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**344412714**	**20360066**	**261670921**	**61077484**	**437929409**
							62381728	**5267581**	**--**	**32439213**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**340598886**				
	Материалы		Тенге				**110327259**				
	Всего заработная плата		Тенге					**65422246**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**150219010**				
		Накладные расходы	Тенге				**59540809**				
		Сметная прибыль	Тенге				**32011172**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**432150867**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32010**
		Сметная заработная плата	Тенге					**65422246**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3813828**				
	Материалы		Тенге				**1124651**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					**2227063**			
		Накладные расходы	Тенге				**1536675**				
		Сметная прибыль	Тенге				**428041**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**5778544**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**969**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2227063**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**437929411**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32979**
		Сметная заработная плата	Тенге					**67649309**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**443399938**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**63230473**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**22250466**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5824902**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**261671689**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1313040**				
		- Накладные расходы	Тенге							**62089844**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**32844430**	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Общестроительные работы, АС
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	465183,153	тыс.тенге
Сметная заработная плата	102566,115	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	48,232	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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. КРОВЛЯ									
1	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стропила. Установка с изготовлением	$м^3$ древесины в конструкции	9,118	257576,68	1308,82	2348584	11934	1925268	374772	2941224
					45117,60	551,72	411382	5031		217869	
2	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркас из брусьев. Установка	$м^3$	21,9935	277960,08	2239,33	6113315	49251	3862091	2002213	8764771
					100119,24	1032,54	2201973	22709		649242	
3	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	950,04	459,12	4,66	436182	4427	371380	56252	531832
					63,55	2,24	60375	2128		39398	
4	1110-0116-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами	$м^2$ покрытия по фермам	950,04	227,57	3,61	216201	3430	128873	76991	316649
					88,31	1,73	83898	1644		23456	
5	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	952,25	2252,51	83,89	2144953	79884	1113057	896058	3284292
					999,75	23,06	952012	21959		243281	
6	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	$м^3$	142,83	73531,00	--	10502433	--	10502433	--	11342628
					--	--	--	--		840195	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	952,25	322,99	20,22	307567	19255	143503	138333	481572
					152,07	5,83	144809	5552		35671	
8	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	298,72	652,79	20,22	195001	6041	143534	43395	257466
					152,07	5,83	45426	1742		19070	
9	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	945,35	1179,95	179,85	1115466	170021	540060	415453	1653389
					428,82	48,86	405385	46190		122470	
10	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	945,35	417,24	39,97	394438	37786	334143	30563	459005
					23,81	11,33	22509	10711		34004	
11	1110-0104-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из досок. Устройство	$м^2$ перекрытия	188,5	7525,68	225,39	1418591	42486	934708	415024	1980304
					2341,63	104,73	441397	19742		146689	
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	0,24284	321302,00	--	78025	--	78025	--	84267
					--	--	--	--		6242	
13	217-101-0106 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 нестандартный для конструкций связи	т	0,18487	1143446,00	--	211389	--	211389	--	228300
					--	--	--	--		16911	
14	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,27846	491270,00	--	136799	--	136799	--	147743
					--	--	--	--		10944	
15	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	1262,11	1423,02	34,57	1796008	43631	127511	1512298	3572971
					1287,42	15,00	1624866	18932		264664	
16	224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	867,1	3323,00	--	2881373	--	2881373	--	3111883
					--	--	--	--		230510	
17	224-102-1102 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	$м^2$	151,61	2700,00	--	409347	--	409347	--	442095
					--	--	--	--		32748	
18	224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	356,5	3323,00	--	1184650	--	1184650	--	1279422
					--	--	--	--		94772	
19	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	2,8321333	144791,88	38930,10	410070	110255	60215	196033	654591
					84600,50	15714,47	239600	44505		48488	
20	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение кровли	т	2,8321333	1074856,00	--	3044135	--	3044135	--	3287666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		243531	
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК									
21	1110-0213-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Люфт-клозет. Сборка	шт.	3	7335,15	50,30	22005	151	4960	15273	40260
					5631,38	25,19	16894	76		2982	
22	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркас из брусьев. Установка	$м^3$	0,081	277960,08	2239,33	22515	182	14223	7374	32280
					100119,24	1032,54	8110	84		2391	
23	215-204-2302 РСНБ РК 2022	Доска строганая в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта	$м^3$	0,00054	220213,00	--	119	--	119	--	129
					--	--	--	--		10	
24	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	3,6	1423,02	34,57	5123	124	364	4314	10192
					1287,42	15,00	4635	54		755	
25	224-102-1102 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	$м^2$	3,6	2700,00	--	9720	--	9720	--	10498
					--	--	--	--		778	
26	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,951633	144791,88	38930,10	137789	37047	20233	65869	219951
					84600,50	15714,47	80509	14954		16293	
27	222-509-1401 РСНБ РК 2022	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,951633	1087386,00	--	1034792	--	1034792	--	1117575
					--	--	--	--		82783	
28	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	0,096	60560,00	--	5814	--	5814	--	6279
					--	--	--	--		465	
29	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,331245	183907,20	8058,33	60918	2669	917	40382	109404
					173079,94	3601,31	57332	1193		8104	
30	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,331245	1054349,00	--	349248	--	349248	--	377188
					--	--	--	--		27940	
		ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ (ЛИСТ 32)									
31	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	1,2184128	144791,88	38930,10	176416	47433	25905	84335	281611
					84600,50	15714,47	103078	19147		20860	
32	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,2184128	1074856,00	--	1309618	--	1309618	--	1414387
					--	--	--	--		104769	
		СТРЕМЯНКА СТ 2(ЛИСТ 32)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,071496	144791,88	38930,10	10352	2784	1519	4949	16525
					84600,50	15714,47	6049	1124		1224	
34	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,071496	1074856,00	--	76848	--	76848	--	82996
					--	--	--	--		6148	
		РЕШЕТКИ Р3 (ЛИСТ 33)									
35	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02091	110700,25	4089,51	2315	85	176	1431	4045
					98240,26	910,22	2054	19		300	
36	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,02091	1054349,00	--	22046	--	22046	--	23810
					--	--	--	--		1764	
37	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,108	10490,65	1682,86	1133	182	788	229	1471
					1508,74	769,69	163	83		109	
38	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,45	11657,29	2917,30	5246	1313	3193	1274	7041
					1644,14	1399,33	740	630		522	
39	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	$м^3$	2,16	61955,47	4242,38	133824	9163	82109	40836	188632
					19699,97	1075,16	42552	2322		13973	
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	0,0639	363741,00	--	23243	--	23243	--	25102
					--	--	--	--		1859	
		ВЕНШАХТЫ ВШ-1, ВШ-2, ВШ-3, ВШ-4, ВШ-5 (ЛИСТ 31,2)									
41	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	16,7328	41949,82	4688,51	701938	78451	420257	210011	984905
					12145,60	1349,95	203230	22588		72956	
42	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	2,74271	144791,88	38930,10	397122	106774	58313	189843	633922
					84600,50	15714,47	232035	43100		46957	
43	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	2,40752	492887,00	--	1186635	--	1186635	--	1281566
					--	--	--	--		94931	
44	214-105-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,25 до 0,45 мм	т	0,3037	505800,00	--	153611	--	153611	--	165900
					--	--	--	--		12289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,03149	491270,00	--	15470	--	15470	--	16708
					--	--	--	--		1238	
46	1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	$м^2$	38,4	6935,43	37,97	266321	1458	94415	136720	435284
					4438,75	11,78	170448	452		32243	
47	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	1,92	25919,00	--	49764	--	49764	--	53745
					--	--	--	--		3981	
48	1109-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Облицовка стальным профилированным листом	$м^2$	135,71	706,38	19,88	95863	2698	2583	63353	171954
					667,47	9,10	90582	1235		12738	
49	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	$м^2$	22,43	4147,00	--	93017	--	93017	--	100458
					--	--	--	--		7441	
50	224-102-1005 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	58,04	3662,00	--	212542	--	212542	--	229545
					--	--	--	--		17003	
51	224-102-1002 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	$м^2$	55,24	3152,00	--	174116	--	174116	--	188045
					--	--	--	--		13929	
52	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,14085	363741,00	--	51233	--	51233	--	55332
					--	--	--	--		4099	
53	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	39,05	1910,55	55,38	74607	2163	14578	47815	132216
					1481,84	48,72	57866	1903		9794	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				42225850	871078	33644863	7071393	53241026
							7709909	309809	--	3943783	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				40935005				
		Материалы	Тенге				10259015				
		Всего заработная плата	Тенге					7083202			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23215987				
		Накладные расходы	Тенге				6425198				
		Сметная прибыль	Тенге				3788819				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				51149022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3303
		Сметная заработная плата	Тенге					7083202			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1290845				
		Материалы	Тенге				169862				
		Всего заработная плата	Тенге					936516			
		Накладные расходы	Тенге				646195				
		Сметная прибыль	Тенге				154964				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2092004				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								414
		Сметная заработная плата	Тенге					936516			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				53241026				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3717
		Сметная заработная плата	Тенге					8019718			
		РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ (ЛИСТ 9)									
54	1108-0301-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные трехслойные с утеплением. Кладка блоками из ячеистого бетона на клее при высоте этажа до 4 м	$м^3$	478,48	20376,27	1601,51	9749638	766291	2548327	6181818	17205974
					13448,88	443,27	6435020	212096		1274518	
55	213-301-0103 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	$м^3$	382,6	33685,00	--	12887881	--	12887881	--	13918911
					--	--	--	--		1031030	
56	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	$м^3$	95,88	39847,00	--	3820530	--	3820530	--	4126172
					--	--	--	--		305642	
57	1108-0401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки неармированные из камней толщиной 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	1299,84	2907,86	335,12	3779753	435603	663373	2593597	6883212
					2062,39	83,11	2680777	108030		509862	
58	213-301-0103 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	$м^3$	155,9808	33685,00	--	5254213	--	5254213	--	5674550
					--	--	--	--		420337	
59	1108-0401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перегородки неармированные толщиной 100 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	1696,5	2344,33	128,19	3977156	217474	921828	2696434	7207479
					1672,77	36,27	2837854	61532		533889	
60	213-301-0103 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	$м^3$	169,65	33685,00	--	5714660	--	5714660	--	6171833
					--	--	--	--		457173	
61	1108-0401-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перегородки неармированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	1756,6	3035,59	135,03	5332317	237193	1642386	3273178	9293942
					1965,58	38,03	3452738	66803		688447	
62	213-301-0103 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	$м^3$	169,65	33685,00	--	5714660	--	5714660	--	6171833
					--	--	--	--		457173	
63	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен (за вычетом проемов)	562	3644,58	23,10	2048254	12982	1008357	929486	3215961
					1827,25	10,40	1026915	5845		238221	
64	1108-0401-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Перегородки неармированные толщиной 200 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	52,8	3035,59	135,03	160279	7130	49366	98385	279358
					1965,58	38,03	103783	2008		20693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	213-304-0101 РСНБ РК 2022	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый	шт.	872	501,00	--	436872	--	436872	--	471822
					--	--	--	--		34950	
		ПАРАПЕТ									
66	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	119,88	41949,82	4688,51	5028944	562059	3010870	1504597	7056224
					12145,60	1349,95	1456015	161832		522683	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				63905157	2238732	43673323	17277495	87677271
							17993102	618146	--	6494618	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				63905157				
	Материалы		Тенге				9844508				
	Всего заработная плата		Тенге					18611248			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33828816				
		Накладные расходы	Тенге				17277495				
		Сметная прибыль	Тенге				6494618				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				87677270				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8879
		Сметная заработная плата	Тенге					18611248			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				87677270				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8879
		Сметная заработная плата	Тенге					18611248			
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ									
		ДВЕРИ									
67	1110-0107-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 2 $м^2$ в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	$м^2$	424,62	12549,63	224,82	5328824	95463	415262	4379314	10484789
					11346,85	112,58	4818099	47804		776651	
68	1110-0107-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	$м^2$	119,7	9561,96	214,76	1144567	25707	92515	935295	2246251
					8574,31	107,54	1026345	12873		166389	
69	1110-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы балконные площадью до 3 $м^2$. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	$м^2$	107,64	8196,26	306,25	882245	32965	545569	288912	1264850
					2821,54	160,75	303711	17303		93693	
70	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 $м^2$. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	154,25	5562,61	83,75	858033	12918	212493	440803	1402744
					4101,28	40,34	632622	6222		103907	
71	223-201-0104 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	$м^2$	75,6	12237,00	--	925117	--	925117	--	999126
					--	--	--	--		74009	
72	223-201-0108 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДУ 21-9	$м^2$	327,6	11714,00	--	3837506	--	3837506	--	4144507
					--	--	--	--		307001	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	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	$м^2$	141,12	14911,00	--	2104240	--	2104240	--	2272579
					--	--	--	--		168339	
74	223-204-0208 РСНБ РК 2022	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-9, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	$м^2$	107,64	54917,00	--	5911266	--	5911266	--	6384167
					--	--	--	--		472901	
75	223-207-0104 РСНБ РК 2022	Блоки дверные стальные двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	$м^2$	154,25	44118,00	--	6805202	--	6805202	--	7349618
					--	--	--	--		544416	
76	223-502-0102 РСНБ РК 2022	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	5	3707,00	--	18535	--	18535	--	20018
					--	--	--	--		1483	
		ОКНА									
77	1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	$м^2$	95,4	7183,89	288,75	685343	27547	368845	273243	1035273
					3028,84	153,58	288951	14652		76687	
78	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы оконные площадью более 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	$м^2$	309,825	4971,15	293,58	1540187	90959	894886	542321	2249107
					1789,21	155,69	554342	48237		166599	
79	223-102-0503 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	$м^2$	405,225	49725,00	--	20149813	--	20149813	--	21761798
					--	--	--	--		1611985	
80	1110-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	м	282	4850,04	16,50	1367711	4653	1246476	107090	1592784
					413,41	8,53	116582	2405		117983	
81	223-501-0109 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 550 мм	м	282	2898,00	--	817236	--	817236	--	882615
					--	--	--	--		65379	
82	1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	$м^2$	155,085	3291,58	4,43	510475	687	173492	302665	878192
					2168,46	--	336296	--		65052	
83	223-301-0108 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	$м^2$	155,085	118454,00	--	18370439	--	18370439	--	19840074
					--	--	--	--		1469635	
		РЕШЕТКИ Р1 Р2 (ЛИСТ 18,33)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,46716	110700,25	4089,51	51715	1910	3911	31960	90369
					98240,26	910,22	45894	425		6694	
85	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,46716	1054349,00	--	492550	--	492550	--	531954
					--	--	--	--		39404	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				71801004	292809	63385353	7301603	85430815
							8122842	149921	--	6328207	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				70891256				
	Материалы		Тенге				3737046				
	Всего заработная плата		Тенге					7587600			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59431904				
		Накладные расходы	Тенге				6828840				
		Сметная прибыль	Тенге				6217606				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				83937702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3321
		Сметная заработная плата	Тенге					7587600			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				909748				
	Материалы		Тенге				216402				
	Всего заработная плата		Тенге					685163			
		Накладные расходы	Тенге				472763				
		Сметная прибыль	Тенге				110601				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1493112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								338
		Сметная заработная плата	Тенге					685163			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				85430814				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3659
		Сметная заработная плата	Тенге					8272763			
		РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ									
		ПЕРВЫЙ ЭТАЖ И ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ									
		ТИП К									
86	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	$м^3$ изоляции	25,136	23553,66	2740,98	592045	68898	347610	189111	843648
					6983,48	1020,24	175537	25645		62492	
87	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	314,2	1175,31	44,41	369282	13954	158032	193073	607342
					627,93	25,78	197296	8100		44987	
88	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=8	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	$м^2$ стяжки	314,2	1126,10	60,39	353821	18974	315345	28407	412806
					62,07	34,11	19502	10717		30578	
89	1111-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	314,2	1340,32	149,67	421129	47026	225025	158168	625642
					474,47	61,06	149078	19185		46345	
90	1111-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вычитается позиция: Покрытия цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1503	$м^2$ покрытия	314,2	-152,33	-6,51	-47862	-2046	-40217	-6403	-58608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					-17,82	-3,86	-5599	-1213		-4342	
91	1111-0101-2802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных на битумной мастике. Устройство	м^2 покрытия	314,2	7004,05	63,21	2200673	19860	1262752	867390	3313507
					2921,90	14,94	918061	4694		245444	
		ТИП Л									
92	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м^2 изолируемой поверхности	3372,72	618,25	53,44	2085184	180238	--	1877593	4279813
					564,81	27,42	1904946	92480		317036	
93	234-102-0103 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м^3	1180,452	31922,00	--	37682389	--	37682389	--	40696980
					--	--	--	--		3014591	
94	1111-0101-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство последующего слоя	м^2 изолируемой поверхности	3372,72	3261,39	17,18	10999755	57943	9098654	1759784	13780293
					546,49	8,58	1843158	28938		1020754	
95	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м^2 стяжки	3372,72	1175,31	44,41	3963992	149783	1696377	2072503	6519401
					627,93	25,78	2117832	86949		482906	
96	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м^2 стяжки	3372,72	563,04	30,19	1898976	101823	1692497	152447	2215539
					31,03	17,05	104656	57505		164117	
97	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м^2 покрытия	3372,72	5250,79	35,83	17709444	120844	15104389	2396115	21714009
					736,56	19,23	2484211	64857		1608450	
		ТИП К1									
98	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м^2 стяжки	513,09	1175,31	44,41	603040	22786	258069	315289	991793
					627,93	25,78	322185	13227		73464	
99	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м^2 стяжки	513,09	563,04	30,19	288890	15490	257479	23192	337049
					31,03	17,05	15921	8748		24967	
100	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м^2 покрытия	513,09	1796,24	162,03	921633	83136	511787	338747	1361213
					636,75	65,60	326710	33659		100832	
101	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м^2 покрытия	513,09	-314,18	-13,02	-161203	-6681	-135697	-21416	-197227
					-36,69	-7,71	-18825	-3956		-14608	
102	1111-0101-2802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных на битумной мастике. Устройство	м^2 покрытия	513,09	7004,05	63,21	3593708	32433	2062077	1416452	5410970
					2921,90	14,94	1499198	7666		400811	
		ПЛИТНТУСА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике	м плинтусов	3825	483,51	1,45	1849426	5546	993812	801682	2863204
					222,24	0,73	850068	2792		212096	
		ТИП Н									
104	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	192	3786,99	120,08	727102	23055	467971	225923	1029266
					1229,56	22,23	236076	4268		76241	
105	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	192	1175,31	44,41	225660	8527	96570	117982	371133
					627,93	25,78	120563	4950		27491	
106	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	$м^2$ стяжки	192	1705,43	23,28	327443	4470	195919	120814	484117
					661,74	7,66	127054	1471		35860	
107	1111-0101-1110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=3	Вычитается позиция: Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	$м^2$ стяжки	192	-766,00	-13,53	-147072	-2598	-121501	-22418	-183049
					-119,65	-4,56	-22973	-876		-13559	
		ТИП Б									
108	1111-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	3,526	25311,03	5184,68	89247	18281	23962	54232	154957
					13330,72	3031,60	47004	10689		11478	
109	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	2,1156	37725,32	11,98	79812	25	65364	13557	100839
					6817,26	--	14423	--		7470	
110	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	35,26	3786,99	120,08	133529	4234	85941	41490	189020
					1229,56	22,23	43354	784		14001	
111	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	35,26	1796,24	162,03	63335	5713	35170	23279	93543
					636,75	65,60	22452	2313		6929	
112	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	$м^2$ покрытия	35,26	-314,18	-13,02	-11078	-459	-9325	-1472	-13554
					-36,69	-7,71	-1294	-272		-1004	
		ТИП Б1									
113	1111-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	87,068	25311,03	5184,68	2203781	451419	591683	1339156	3826372
					13330,72	3031,60	1160679	263955		283435	
114	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	52,2408	37725,32	11,98	1970801	626	1614036	334771	2490017
					6817,26	--	356139	--		184446	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	870,68	1796,24	162,03	1563950	141077	868468	574832	2309888
					636,75	65,60	554405	57117		171106	
116	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	$м^2$ покрытия	870,68	-314,18	-13,02	-273550	-11336	-230269	-36342	-334680
					-36,69	-7,71	-31945	-6713		-24788	
117	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	3825	390,76	3,55	1494657	13579	882848	568013	2227680
					156,40	1,58	598230	6044		165011	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				93771939	1586620	76057217	15915951	118462923
							16128102	803723	--	8775037	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				93771939				
	Материалы		Тенге				38374826				
	Всего заработная плата		Тенге					16931825			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37682389				
		Накладные расходы	Тенге				15915951				
		Сметная прибыль	Тенге				8775037				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				118462927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8365
		Сметная заработная плата	Тенге					16931825			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				118462927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8365
		Сметная заработная плата	Тенге					16931825			
		РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
118	1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	4354	1115,55	9,96	4857105	43366	601854	3390721	8907631
					967,36	6,09	4211885	26516		659805	
119	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	1176,92	1908,03	129,28	2245599	152152	388478	1465666	4008166
					1448,67	108,00	1704969	127107		296902	
120	1115-0203-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	10067,48	907,54	8,30	9136641	83560	1192795	6329123	16703057
					780,76	5,08	7860286	51143		1237293	
121	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	10067,48	1163,66	7,93	11715124	79835	3039775	6908909	20113919
					853,79	4,04	8595514	40673		1489886	
122	1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	251,2	3109,64	31,42	781142	7892	311346	371997	1245390
					1838,79	12,31	461904	3092		92251	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	**1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**4354**	**1407,20**	**8,41**	**6126949**	**36617**	**1419753**	**3751406**	**10668606**
					1072,71	**4,29**	**4670579**	**18679**		**790251**	
124	**1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**1200,58**	**7256,52**	**30,85**	**8712033**	**37038**	**3226091**	**4376090**	**14135173**
					4538,56	**17,66**	**5448904**	**21202**		**1047050**	
125	**1115-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**94,51**	**1673,12**	**102,46**	**158127**	**9683**	**29223**	**102023**	**280962**
					1261,46	**87,90**	**119221**	**8307**		**20812**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**43732720**	**450143**	**10209315**	**26695935**	**76062904**
							33073262	**296719**	**--**	**5634250**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**43732720**				
	Материалы		Тенге				**10209311**				
	Всего заработная плата		Тенге					**33369981**			
		Накладные расходы	Тенге				**26695935**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5634250**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**76062905**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15921**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33369981**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**76062905**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15921**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33369981**			
		РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА									
126	**1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**$м^2$ вертикальной проекции**	**4775**	**1387,31**	**74,44**	**6624405**	**355451**	**1804806**	**4317173**	**11816883**
					934,90	**37,27**	**4464148**	**177964**		**875305**	
127	**1115-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**2755,65**	**4111,48**	**60,30**	**11329800**	**166165**	**1237784**	**8048096**	**20928115**
					3602,00	**48,72**	**9925851**	**134255**		**1550218**	
128	**1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**2755,65**	**332,02**	**2,49**	**914931**	**6861**	**348205**	**450549**	**1474714**
					203,17	**1,21**	**559865**	**3334**		**109234**	
129	**1115-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**227,25**	**9203,53**	**48,89**	**2091502**	**11110**	**639522**	**1157646**	**3509078**
					6340,46	**27,23**	**1440870**	**6188**		**259931**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**20960638**	**539587**	**4030317**	**13973464**	**37728790**
							16390734	**321741**	**--**	**2794688**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**20960638**				
	Материалы		Тенге				**4030316**				
	Всего заработная плата		Тенге					**16712475**			
		Накладные расходы	Тенге				**13973464**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2794688				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37728790				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7380
		Сметная заработная плата	Тенге					16712475			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				37728790				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7380
		Сметная заработная плата	Тенге					16712475			
		РАЗДЕЛ 7. ПРОЧИЕ									
		КРЫЛЬЦО К1									
130	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,11325	144791,88	38930,10	16398	4409	2408	7839	26176
					84600,50	15714,47	9581	1780		1939	
131	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,11325	1074856,00	--	121727	--	121727	--	131465
					--	--	--	--		9738	
132	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	$м^3$	4,2	31414,22	1997,63	131940	8390	114961	9776	153053
					2044,92	512,78	8589	2154		11337	
		ОГРАЖДЕНИЕ ЛОДЖИИ									
133	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	3,756402	159392,82	31623,64	598744	118791	14874	349287	1023874
					123809,58	10950,55	465079	41135		75842	
134	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	3,756402	1074856,00	--	4037591	--	4037591	--	4360598
					--	--	--	--		323007	
135	1110-0212-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Площадки лестничные. Ограждение перилами	м перил	192	725,85	72,80	139363	13978	12230	107808	266945
					589,35	34,54	113155	6632		19774	
136	232-602-0101 РСНБ РК 2022	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	192	2977,00	--	571584	--	571584	--	617311
					--	--	--	--		45727	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				5617347	145568	4875375	474710	6579422
							596404	51701	--	487364	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5002205				
	Материалы		Тенге				127191				
	Всего заработная плата		Тенге					130530			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4730902				
		Накладные расходы	Тенге				117584				
		Сметная прибыль	Тенге				409583				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5529372				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					130530			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				615142				
	Материалы		Тенге				17282				
	Всего заработная плата		Тенге					517575			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**357126**				
		Сметная прибыль	Тенге				**77781**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**1050049**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**249**
		Сметная заработная плата	Тенге					**517575**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**6579421**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**311**
		Сметная заработная плата	Тенге					**648105**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**465183153**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**100014355**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6124537**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2551760**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**235875757**		
		- Накладные расходы	Тенге							**88710551**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**34457947**	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Отопление вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	89586,745	тыс.тенге
Сметная заработная плата	15514,318	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	6,778	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
		УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ									
1	1116-0901-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка	счетчик (водомер)	2	13530,42	249,59	27061	499	18672	7828	37680
					3945,18	48,51	7890	97		2791	
2	245-710-0317 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 120 м^3/ч, на два расходомера, DN 65	комплект	1	434587,00	--	434587	--	434587	--	469354
					--	--	--	--		34767	
3	245-706-0207 РСНБ РК 2022	Расходомер-счетчик электромагнитный, без индикатора, N 5 Вт модели ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, Qv 144 м^3/ч, DN 65	шт.	2	265587,00	--	531174	--	531174	--	573668
					--	--	--	--		42494	
4	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	7	9373,52	446,63	65615	3127	21925	40488	114591
					5794,67	107,40	40563	752		8488	
5	245-504-0129 РСНБ РК 2022	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 50,0 м^3/ч, DN 65	шт.	1	271337,00	--	271337	--	271337	--	293044
					--	--	--	--		21707	
6	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	66037,00	--	396222	--	396222	--	427920

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		31698	
7	1118-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	2	88976,64	658,87	177953	1318	159608	16924	210467
					8513,46	121,32	17027	243		15590	
8	1118-1001-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	2	31911,47	648,02	63823	1296	55964	6846	76322
					3281,72	210,89	6563	422		5653	
9	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	5006,79	145,62	20027	582	6340	12938	35602
					3276,22	24,25	13105	97		2637	
10	242-207-0803 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5117,00	--	10234	--	10234	--	11053
					--	--	--	--		819	
11	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	5	3465,76	--	17329	--	14475	2797	21736
					570,77	--	2854	--		1610	
12	242-207-4001 РСНБ РК 2022	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	5307,00	--	10614	--	10614	--	11463
					--	--	--	--		849	
13	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	901,93	--	3608	--	609	2939	7071
					749,82	--	2999	--		524	
14	245-701-0101 РСНБ РК 2022	Термометр (применительно)	комплект	4	3974,00	--	15896	--	15896	--	17168
					--	--	--	--		1272	
15	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	20	5164,30	131,69	103286	2633	64808	35990	150418
					1792,25	43,97	35845	879		11142	
16	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	8	4468,56	91,02	35748	728	22047	12956	52601
					1621,68	30,90	12973	247		3896	
17	241-112-0138 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	4	982,00	--	3928	--	3928	--	4242
					--	--	--	--		314	
18	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	20	4006,00	--	80120	--	80120	--	86530
					--	--	--	--		6410	
19	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	6	3246,00	--	19476	--	19476	--	21034
					--	--	--	--		1558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	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	0,02262	492887,00	--	11149	--	11149	--	12041
					--	--	--	--		892	
21	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,74	146,90	3,36	549	13	232	211	821
					81,24	0,49	304	2		61	
22	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	7,48	230,01	4,36	1720	32	1421	188	2060
					35,66	0,73	267	5		153	
23	1126-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХСТ, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПСТ	$м^3$ изоляции	0,15	229778,59	1938,04	34467	291	920	25383	64639
					221705,16	957,05	33256	144		4788	
24	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	$м^3$	0,15	9986,00	--	1498	--	1498	--	1618
					--	--	--	--		120	
25	1126-0301-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	6,38	1415,79	15,55	9033	99	2901	4622	14747
					945,65	7,56	6033	48		1092	
26	235-102-0201 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный (применительно)	$м^2$	6,38	378,00	--	2412	--	2412	--	2605
					--	--	--	--		193	
		ОТОПЛЕНИЕ									
		БЛОК А									
27	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	99,5	4043,02	24,12	402280	2400	276550	121855	566066
					1239,50	10,16	123330	1011		41931	
28	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	660	2805,00	--	1851300	--	1851300	--	1999404
					--	--	--	--		148104	
29	1116-0501-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	1500	894,44	2,53	1341660	3795	22230	1289505	2841660
					877,09	0,12	1315635	180		210495	
30	241-205-0205 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	1400	485,00	--	679000	--	679000	--	733320
					--	--	--	--		54320	
31	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1494,35	31,15	14944	312	7429	7185	23899
					720,30	12,85	7203	129		1770	
32	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2058,11	31,15	20581	312	13066	7185	29987

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					720,30	12,85	7203	129		2221	
33	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2575,47	74,99	257547	7499	113342	136563	425639
					1367,06	26,44	136706	2644		31529	
34	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	70	505,21	0,97	35365	68	875	33767	74663
					491,74	0,49	34422	34		5531	
35	прайс лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Комплект терморегулирующего оборудования VT.045.N.04 "VALTEK"	шт	70	18008,10	--	1260567	--	1260567	--	1361413
					--	--	--	--		100846	
36	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	70	790,46	6,22	55332	435	3024	50885	114714
					741,04	0,73	51873	51		8497	
37	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	70	4026,00	--	281820	--	281820	--	304366
					--	--	--	--		22546	
38	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	70	5006,79	145,62	350475	10194	110946	226412	623038
					3276,22	24,25	229335	1698		46151	
39	242-202-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	22943,00	--	458860	--	458860	--	495569
					--	--	--	--		36709	
40	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	40	26716,00	--	1068640	--	1068640	--	1154131
					--	--	--	--		85491	
41	242-202-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	30620,00	--	306200	--	306200	--	330696
					--	--	--	--		24496	
42	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	70	468,02	--	32761	--	10149	22160	59315
					323,03	--	22612	--		4394	
43	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	5	790,46	6,22	3952	31	216	3635	8194
					741,04	0,73	3705	4		607	
44	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	1069,43	3,28	26736	82	2335	23859	54642
					972,75	1,07	24319	27		4048	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
46	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
47	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	21599,00	--	431980	--	431980	--	466538
					--	--	--	--		34558	
48	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3686,00	--	36860	--	36860	--	39809
					--	--	--	--		2949	
49	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20	146,90	3,36	2938	67	1246	1128	4391
					81,24	0,49	1625	10		325	
50	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	20	840,00	8,72	16800	174	15200	1004	19229
					71,32	1,46	1426	29		1424	
51	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1510	1139,91	125,74	1721264	189868	697997	705638	2621058
					551,92	62,96	833399	95070		194156	
52	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	1400	247,00	--	345800	--	345800	--	373464
					--	--	--	--		27664	
53	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	10	330,00	--	3300	--	3300	--	3564
					--	--	--	--		264	
54	234-303-0212 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 35 мм	м	10	392,00	--	3920	--	3920	--	4234
					--	--	--	--		314	
55	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	90	438,00	--	39420	--	39420	--	42574
					--	--	--	--		3154	
56	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	350	103,00	--	36050	--	36050	--	38934
					--	--	--	--		2884	
57	241-113-0101 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	100	428,00	--	42800	--	42800	--	46224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3424	
58	241-115-0102 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 20 мм	шт.	5	163,00	--	815	--	815	--	880
					--	--	--	--		65	
59	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	18648,18	262,04	18648	262	16572	1867	22156
					1814,08	91,00	1814	91		1641	
60	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20	886,45	2,00	17729	40	386	16976	37482
					865,14	1,00	17303	20		2776	
61	245-707-0101 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 $м^3$/ч, DN 15,	шт.	20	58793,00	--	1175860	--	1175860	--	1269929
					--	--	--	--		94069	
62	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы коллекторный (применительно)	шт.	15	1724,58	26,25	25869	394	397	24734	54651
					1671,88	10,67	25078	160		4048	
63	245-405-1702 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 400 мм	шт.	15	41368,00	--	620520	--	620520	--	670162
					--	--	--	--		49642	
64	245-403-0201 РСНБ РК 2022	Распределительный коллектор 4 выхода	шт.	10	21205,00	--	212050	--	212050	--	229014
					--	--	--	--		16964	
		СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ 2 (ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА, ЛИФТ ХОЛЛ) БЛОК А									
65	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	6	20305,60	265,96	121834	1595	111012	9880	142251
					1537,82	142,38	9227	854		10537	
66	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	80	1449,92	31,15	115994	2492	55878	57479	187351
					720,30	12,85	57624	1028		13878	
67	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	3	468,02	--	1404	--	435	950	2542
					323,03	--	969	--		188	
68	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	5006,79	145,62	10014	292	3170	6469	17802
					3276,22	24,25	6552	49		1319	
69	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	26716,00	--	53432	--	53432	--	57707
					--	--	--	--		4275	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1069,43	3,28	1069	3	93	954	2185
					972,75	1,07	973	1		162	
71	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	21599,00	--	21599	--	21599	--	23327
					--	--	--	--		1728	
72	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3686,00	--	3686	--	3686	--	3981
					--	--	--	--		295	
73	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8	146,90	3,36	1175	27	498	451	1756
					81,24	0,49	650	4		130	
74	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	8	840,00	8,72	6720	70	6079	402	7692
					71,32	1,46	571	12		570	
75	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	70	1139,91	125,74	79794	8802	32358	32712	121506
					551,92	62,96	38634	4407		9001	
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	70	247,00	--	17290	--	17290	--	18673
					--	--	--	--		1383	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-ВЕ11 БЛОК А									
77	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	37,35	10051,57	87,25	375426	3258	244725	126314	541879
					3412,13	38,78	127443	1448		40139	
78	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	ФАСОНЫХ ИЗДЕЛИЙ класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	150	10051,57	87,25	1507736	13088	982828	507284	2176222
					3412,13	38,78	511820	5817		161202	
79	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	44	627,42	4,11	27606	180	572	26338	58260
					610,31	0,51	26854	22		4316	
80	246-304-0301 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	44	4227,00	--	185988	--	185988	--	200867
					--	--	--	--		14879	
81	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	11	9739,35	366,78	107133	4035	854	101689	225528
					9294,88	138,23	102244	1521		16706	
82	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	11	37832,00	--	416152	--	416152	--	449444
					--	--	--	--		33292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	50	784,00	--	39200	--	39200	--	42336
					--	--	--	--		3136	
84	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	2,5	25919,00	--	64798	--	64798	--	69982
					--	--	--	--		5184	
		БЛОК Б									
85	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	98,5	4043,02	24,12	398237	2376	273770	120630	560377
					1239,50	10,16	122091	1001		41510	
86	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	645	2805,00	--	1809225	--	1809225	--	1953963
					--	--	--	--		144738	
87	1116-0501-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	1500	894,44	2,53	1341660	3795	22230	1289505	2841660
					877,09	0,12	1315635	180		210495	
88	241-205-0205 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	1400	485,00	--	679000	--	679000	--	733320
					--	--	--	--		54320	
89	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1494,35	31,15	14944	312	7429	7185	23899
					720,30	12,85	7203	129		1770	
90	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2058,11	31,15	20581	312	13066	7185	29987
					720,30	12,85	7203	129		2221	
91	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2575,47	74,99	257547	7499	113342	136563	425639
					1367,06	26,44	136706	2644		31529	
92	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	65	505,21	0,97	32839	63	813	31355	69330
					491,74	0,49	31963	32		5136	
93	прайс лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Комплект терморегулирующего оборудования VT.045.N.04 "VALTEK"	шт	65	18008,10	--	1170527	--	1170527	--	1264169
					--	--	--	--		93642	
94	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	65	790,46	6,22	51380	404	2808	47250	106521
					741,04	0,73	48168	47		7890	
95	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	65	4026,00	--	261690	--	261690	--	282625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		20935	
96	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	70	5006,79	145,62	350475	10194	110946	226412	623038
					3276,22	24,25	229335	1698		46151	
97	242-202-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	22943,00	--	458860	--	458860	--	495569
					--	--	--	--		36709	
98	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	40	26716,00	--	1068640	--	1068640	--	1154131
					--	--	--	--		85491	
99	242-202-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	30620,00	--	306200	--	306200	--	330696
					--	--	--	--		24496	
100	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	65	468,02	--	30421	--	9424	20577	55078
					323,03	--	20997	--		4080	
101	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	5	790,46	6,22	3952	31	216	3635	8194
					741,04	0,73	3705	4		607	
102	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	1069,43	3,28	26736	82	2335	23859	54642
					972,75	1,07	24319	27		4048	
103	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
104	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
105	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	21599,00	--	431980	--	431980	--	466538
					--	--	--	--		34558	
106	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3686,00	--	36860	--	36860	--	39809
					--	--	--	--		2949	
107	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20	146,90	3,36	2938	67	1246	1128	4391
					81,24	0,49	1625	10		325	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	20	840,00	8,72	16800	174	15200	1004	19229
					71,32	1,46	1426	29		1424	
109	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1510	1139,91	125,74	1721264	189868	697997	705638	2621058
					551,92	62,96	833399	95070		194156	
110	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	1400	247,00	--	345800	--	345800	--	373464
					--	--	--	--		27664	
111	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	10	330,00	--	3300	--	3300	--	3564
					--	--	--	--		264	
112	234-303-0212 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 35 мм	м	10	392,00	--	3920	--	3920	--	4234
					--	--	--	--		314	
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	90	438,00	--	39420	--	39420	--	42574
					--	--	--	--		3154	
114	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	350	103,00	--	36050	--	36050	--	38934
					--	--	--	--		2884	
115	241-113-0101 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	100	428,00	--	42800	--	42800	--	46224
					--	--	--	--		3424	
116	241-115-0102 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 20 мм	шт.	5	163,00	--	815	--	815	--	880
					--	--	--	--		65	
117	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	18648,18	262,04	18648	262	16572	1867	22156
					1814,08	91,00	1814	91		1641	
118	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20	886,45	2,00	17729	40	386	16976	37482
					865,14	1,00	17303	20		2776	
119	245-707-0101 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 $м^3$/ч, DN 15,	шт.	20	58793,00	--	1175860	--	1175860	--	1269929
					--	--	--	--		94069	
120	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы коллекторный (применительно)	шт.	15	1724,58	26,25	25869	394	397	24734	54651

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1671,88	10,67	25078	160		4048	
121	245-405-1702 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 400 мм	шт.	15	41368,00	--	620520	--	620520	--	670162
					--	--	--	--		49642	
122	245-403-0201 РСНБ РК 2022	Распределительный коллектор 4 выхода	шт.	10	21205,00	--	212050	--	212050	--	229014
					--	--	--	--		16964	
		СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ 2 (ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА, ЛИФТ ХОЛЛ) БЛОК А									
123	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	6	20305,60	265,96	121834	1595	111012	9880	142251
					1537,82	142,38	9227	854		10537	
124	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	60	1449,92	31,15	86995	1869	41908	43109	140513
					720,30	12,85	43218	771		10408	
125	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	15	1494,35	31,15	22415	468	11142	10777	35848
					720,30	12,85	10805	193		2655	
126	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	3	468,02	--	1404	--	435	950	2542
					323,03	--	969	--		188	
127	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	5006,79	145,62	10014	292	3170	6469	17802
					3276,22	24,25	6552	49		1319	
128	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	26716,00	--	53432	--	53432	--	57707
					--	--	--	--		4275	
129	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1069,43	3,28	1069	3	93	954	2185
					972,75	1,07	973	1		162	
130	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	21599,00	--	21599	--	21599	--	23327
					--	--	--	--		1728	
131	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3686,00	--	3686	--	3686	--	3981
					--	--	--	--		295	
132	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8	146,90	3,36	1175	27	498	451	1756
					81,24	0,49	650	4		130	
133	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	8	840,00	8,72	6720	70	6079	402	7692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					71,32	1,46	571	12		570	
134	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	70	1139,91	125,74	79794	8802	32358	32712	121506
					551,92	62,96	38634	4407		9001	
135	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	70	247,00	--	17290	--	17290	--	18673
					--	--	--	--		1383	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-ВЕ11 БЛОК А									
136	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	37,35	10051,57	87,25	375426	3258	244725	126314	541879
					3412,13	38,78	127443	1448		40139	
137	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	ФАСОНЫХ ИЗДЕЛИЙ класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	150	10051,57	87,25	1507736	13088	982828	507284	2176222
					3412,13	38,78	511820	5817		161202	
138	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	44	627,42	4,11	27606	180	572	26338	58260
					610,31	0,51	26854	22		4316	
139	246-304-0301 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	44	4227,00	--	185988	--	185988	--	200867
					--	--	--	--		14879	
140	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	11	9739,35	366,78	107133	4035	854	101689	225528
					9294,88	138,23	102244	1521		16706	
141	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	11	37832,00	--	416152	--	416152	--	449444
					--	--	--	--		33292	
142	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	50	784,00	--	39200	--	39200	--	42336
					--	--	--	--		3136	
143	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	2,5	25919,00	--	64798	--	64798	--	69982
					--	--	--	--		5184	
		БЛОК А									
144	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	99,5	4043,02	24,12	402280	2400	276550	121855	566066
					1239,50	10,16	123330	1011		41931	
145	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	660	2805,00	--	1851300	--	1851300	--	1999404
					--	--	--	--		148104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	1116-0501-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	1500	894,44	2,53	1341660	3795	22230	1289505	2841660
					877,09	0,12	1315635	180		210495	
147	241-205-0205 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	1400	485,00	--	679000	--	679000	--	733320
					--	--	--	--		54320	
148	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1494,35	31,15	14944	312	7429	7185	23899
					720,30	12,85	7203	129		1770	
149	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2058,11	31,15	20581	312	13066	7185	29987
					720,30	12,85	7203	129		2221	
150	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2575,47	74,99	257547	7499	113342	136563	425639
					1367,06	26,44	136706	2644		31529	
151	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	70	505,21	0,97	35365	68	875	33767	74663
					491,74	0,49	34422	34		5531	
152	прайс лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Комплект терморегулирующего оборудования VT.045.N.04 "VALTEK"	шт	70	18008,10	--	1260567	--	1260567	--	1361413
					--	--	--	--		100846	
153	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	70	790,46	6,22	55332	435	3024	50885	114714
					741,04	0,73	51873	51		8497	
154	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	70	4026,00	--	281820	--	281820	--	304366
					--	--	--	--		22546	
155	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	70	5006,79	145,62	350475	10194	110946	226412	623038
					3276,22	24,25	229335	1698		46151	
156	242-202-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	22943,00	--	458860	--	458860	--	495569
					--	--	--	--		36709	
157	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	40	26716,00	--	1068640	--	1068640	--	1154131
					--	--	--	--		85491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	242-202-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	30620,00	--	306200	--	306200	--	330696
					--	--	--	--		24496	
159	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	70	468,02	--	32761	--	10149	22160	59315
					323,03	--	22612	--		4394	
160	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	5	790,46	6,22	3952	31	216	3635	8194
					741,04	0,73	3705	4		607	
161	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	1069,43	3,28	26736	82	2335	23859	54642
					972,75	1,07	24319	27		4048	
162	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
163	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
164	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	21599,00	--	431980	--	431980	--	466538
					--	--	--	--		34558	
165	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3686,00	--	36860	--	36860	--	39809
					--	--	--	--		2949	
166	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20	146,90	3,36	2938	67	1246	1128	4391
					81,24	0,49	1625	10		325	
167	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	20	840,00	8,72	16800	174	15200	1004	19229
					71,32	1,46	1426	29		1424	
168	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1510	1139,91	125,74	1721264	189868	697997	705638	2621058
					551,92	62,96	833399	95070		194156	
169	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	1400	247,00	--	345800	--	345800	--	373464
					--	--	--	--		27664	
170	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	10	330,00	--	3300	--	3300	--	3564
					--	--	--	--		264	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	234-303-0212 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 35 мм	м	10	392,00	--	3920	--	3920	--	4234
					--	--	--	--		314	
172	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	90	438,00	--	39420	--	39420	--	42574
					--	--	--	--		3154	
173	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	350	103,00	--	36050	--	36050	--	38934
					--	--	--	--		2884	
174	241-113-0101 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	100	428,00	--	42800	--	42800	--	46224
					--	--	--	--		3424	
175	241-115-0102 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 20 мм	шт.	5	163,00	--	815	--	815	--	880
					--	--	--	--		65	
176	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	18648,18	262,04	18648	262	16572	1867	22156
					1814,08	91,00	1814	91		1641	
177	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20	886,45	2,00	17729	40	386	16976	37482
					865,14	1,00	17303	20		2776	
178	245-707-0101 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 $м^3$/ч, DN 15,	шт.	20	58793,00	--	1175860	--	1175860	--	1269929
					--	--	--	--		94069	
179	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы коллекторный (применительно)	шт.	15	1724,58	26,25	25869	394	397	24734	54651
					1671,88	10,67	25078	160		4048	
180	245-405-1702 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 400 мм	шт.	15	41368,00	--	620520	--	620520	--	670162
					--	--	--	--		49642	
181	245-403-0201 РСНБ РК 2022	Распределительный коллектор 4 выхода	шт.	10	21205,00	--	212050	--	212050	--	229014
					--	--	--	--		16964	
		СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ 2 (ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА, ЛИФТ ХОЛЛ) БЛОК В									
182	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	6,6	20305,60	265,96	134017	1756	122111	10868	156475
					1537,82	142,38	10150	940		11591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	80	1449,92	31,15	115994	2492	55878	57479	187351
					720,30	12,85	57624	1028		13878	
184	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	4	468,02	--	1872	--	580	1266	3389
					323,03	--	1292	--		251	
185	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	5006,79	145,62	10014	292	3170	6469	17802
					3276,22	24,25	6552	49		1319	
186	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	26716,00	--	53432	--	53432	--	57707
					--	--	--	--		4275	
187	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1069,43	3,28	1069	3	93	954	2185
					972,75	1,07	973	1		162	
188	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	21599,00	--	21599	--	21599	--	23327
					--	--	--	--		1728	
189	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3686,00	--	3686	--	3686	--	3981
					--	--	--	--		295	
190	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8	146,90	3,36	1175	27	498	451	1756
					81,24	0,49	650	4		130	
191	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	8	840,00	8,72	6720	70	6079	402	7692
					71,32	1,46	571	12		570	
192	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	60	1139,91	125,74	68395	7545	27735	28039	104148
					551,92	62,96	33115	3778		7715	
193	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	50	247,00	--	12350	--	12350	--	13338
					--	--	--	--		988	
194	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	10	330,00	--	3300	--	3300	--	3564
					--	--	--	--		264	
195	245-201-0201 РСНБ РК 2022	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	18216,00	--	18216	--	18216	--	19673
					--	--	--	--		1457	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-ВЕ11 БЛОК Б									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
196	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	37,35	10051,57	87,25	375426	3258	244725	126314	541879
					3412,13	38,78	127443	1448		40139	
197	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	ФАСОНЫХ ИЗДЕЛИЙ класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	150	10051,57	87,25	1507736	13088	982828	507284	2176222
					3412,13	38,78	511820	5817		161202	
198	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	44	627,42	4,11	27606	180	572	26338	58260
					610,31	0,51	26854	22		4316	
199	246-304-0301 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	44	4227,00	--	185988	--	185988	--	200867
					--	--	--	--		14879	
200	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	11	9739,35	366,78	107133	4035	854	101689	225528
					9294,88	138,23	102244	1521		16706	
201	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	11	37832,00	--	416152	--	416152	--	449444
					--	--	--	--		33292	
202	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	50	784,00	--	39200	--	39200	--	42336
					--	--	--	--		3136	
203	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	2,5	25919,00	--	64798	--	64798	--	69982
					--	--	--	--		5184	
204	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	2	627,42	4,11	1255	8	26	1197	2648
					610,31	0,51	1221	1		196	
205	246-304-0301 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	2	4227,00	--	8454	--	8454	--	9130
					--	--	--	--		676	
		БЛОК В									
206	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	99,5	4043,02	24,12	402280	2400	276550	121855	566066
					1239,50	10,16	123330	1011		41931	
207	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	660	2805,00	--	1851300	--	1851300	--	1999404
					--	--	--	--		148104	
208	1116-0501-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	1500	894,44	2,53	1341660	3795	22230	1289505	2841660
					877,09	0,12	1315635	180		210495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	241-205-0205 РСНБ РК 2022	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	1400	485,00	--	679000	--	679000	--	733320
					--	--	--	--		54320	
210	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1494,35	31,15	14944	312	7429	7185	23899
					720,30	12,85	7203	129		1770	
211	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2058,11	31,15	20581	312	13066	7185	29987
					720,30	12,85	7203	129		2221	
212	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2575,47	74,99	257547	7499	113342	136563	425639
					1367,06	26,44	136706	2644		31529	
213	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	70	505,21	0,97	35365	68	875	33767	74663
					491,74	0,49	34422	34		5531	
214	прайс лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Комплект терморегулирующего оборудования VT.045.N.04 "VALTEK"	шт	70	18008,10	--	1260567	--	1260567	--	1361413
					--	--	--	--		100846	
215	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	70	790,46	6,22	55332	435	3024	50885	114714
					741,04	0,73	51873	51		8497	
216	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	70	4026,00	--	281820	--	281820	--	304366
					--	--	--	--		22546	
217	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	70	5006,79	145,62	350475	10194	110946	226412	623038
					3276,22	24,25	229335	1698		46151	
218	242-202-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	22943,00	--	458860	--	458860	--	495569
					--	--	--	--		36709	
219	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	40	26716,00	--	1068640	--	1068640	--	1154131
					--	--	--	--		85491	
220	242-202-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	30620,00	--	306200	--	306200	--	330696
					--	--	--	--		24496	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	70	468,02	--	32761	--	10149	22160	59315
					323,03	--	22612	--		4394	
222	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	5	790,46	6,22	3952	31	216	3635	8194
					741,04	0,73	3705	4		607	
223	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	25	1069,43	3,28	26736	82	2335	23859	54642
					972,75	1,07	24319	27		4048	
224	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
225	242-303-1002 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	24364,00	--	121820	--	121820	--	131566
					--	--	--	--		9746	
226	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	21599,00	--	431980	--	431980	--	466538
					--	--	--	--		34558	
227	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3686,00	--	36860	--	36860	--	39809
					--	--	--	--		2949	
228	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20	146,90	3,36	2938	67	1246	1128	4391
					81,24	0,49	1625	10		325	
229	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	20	840,00	8,72	16800	174	15200	1004	19229
					71,32	1,46	1426	29		1424	
230	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1510	1139,91	125,74	1721264	189868	697997	705638	2621058
					551,92	62,96	833399	95070		194156	
231	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	1400	247,00	--	345800	--	345800	--	373464
					--	--	--	--		27664	
232	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	10	330,00	--	3300	--	3300	--	3564
					--	--	--	--		264	
233	234-303-0212 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 35 мм	м	10	392,00	--	3920	--	3920	--	4234
					--	--	--	--		314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	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	90	438,00	--	39420	--	39420	--	42574
					--	--	--	--		3154	
235	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	350	103,00	--	36050	--	36050	--	38934
					--	--	--	--		2884	
236	241-113-0101 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	100	428,00	--	42800	--	42800	--	46224
					--	--	--	--		3424	
237	241-115-0102 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 20 мм	шт.	5	163,00	--	815	--	815	--	880
					--	--	--	--		65	
238	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	18648,18	262,04	18648	262	16572	1867	22156
					1814,08	91,00	1814	91		1641	
239	1118-1101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Счетчики тепла квартирные диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20	886,45	2,00	17729	40	386	16976	37482
					865,14	1,00	17303	20		2776	
240	245-707-0101 РСНБ РК 2022	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 $м^3$/ч, DN 15,	шт.	20	58793,00	--	1175860	--	1175860	--	1269929
					--	--	--	--		94069	
241	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Шкафы коллекторный (применительно)	шт.	15	1724,58	26,25	25869	394	397	24734	54651
					1671,88	10,67	25078	160		4048	
242	245-405-1702 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 400 мм	шт.	15	41368,00	--	620520	--	620520	--	670162
					--	--	--	--		49642	
243	245-403-0201 РСНБ РК 2022	Распределительный коллектор 4 выхода	шт.	10	21205,00	--	212050	--	212050	--	229014
					--	--	--	--		16964	
		СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ 2 (ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА, ЛИФТ ХОЛЛ) БЛОК В									
244	1118-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	6	20305,60	265,96	121834	1595	111012	9880	142251
					1537,82	142,38	9227	854		10537	
245	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	80	1449,92	31,15	115994	2492	55878	57479	187351
					720,30	12,85	57624	1028		13878	
246	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	3	468,02	--	1404	--	435	950	2542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					323,03	--	969	--		188	
247	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	5006,79	145,62	10014	292	3170	6469	17802
					3276,22	24,25	6552	49		1319	
248	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	26716,00	--	53432	--	53432	--	57707
					--	--	--	--		4275	
249	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1069,43	3,28	1069	3	93	954	2185
					972,75	1,07	973	1		162	
250	242-303-1001 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	21599,00	--	21599	--	21599	--	23327
					--	--	--	--		1728	
251	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3686,00	--	3686	--	3686	--	3981
					--	--	--	--		295	
252	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8	146,90	3,36	1175	27	498	451	1756
					81,24	0,49	650	4		130	
253	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	8	840,00	8,72	6720	70	6079	402	7692
					71,32	1,46	571	12		570	
254	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	70	1139,91	125,74	79794	8802	32358	32712	121506
					551,92	62,96	38634	4407		9001	
255	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	70	247,00	--	17290	--	17290	--	18673
					--	--	--	--		1383	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-ВЕ11 БЛОК В									
256	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	37,35	10051,57	87,25	375426	3258	244725	126314	541879
					3412,13	38,78	127443	1448		40139	
257	1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	ФАСОНЫХ ИЗДЕЛИЙ класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	150	10051,57	87,25	1507736	13088	982828	507284	2176222
					3412,13	38,78	511820	5817		161202	
258	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	44	627,42	4,11	27606	180	572	26338	58260
					610,31	0,51	26854	22		4316	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
259	246-304-0301 РСНБ РК 2022	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	44	4227,00	--	185988	--	185988	--	200867
					--	--	--	--		14879	
260	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	11	9739,35	366,78	107133	4035	854	101689	225528
					9294,88	138,23	102244	1521		16706	
261	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м^3/ч	комплект	11	37832,00	--	416152	--	416152	--	449444
					--	--	--	--		33292	
262	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	50	784,00	--	39200	--	39200	--	42336
					--	--	--	--		3136	
263	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м^3	2,5	25919,00	--	64798	--	64798	--	69982
					--	--	--	--		5184	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								89586745
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15046204				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1008415			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					468114			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						52559437		
		- Накладные расходы	Тенге							14336610	
		- Сметная прибыль	Тенге							6636090	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Водопровод канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	59888,121	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9173,455	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,982	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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. БЛОК А									
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
1	1116-0901-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	9479,05	194,05	9479	195	6419	2855	13321
					2864,95	48,51	2865	49		987	
2	244-301-0507 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	68642,00	--	68642	--	68642	--	74133
					--	--	--	--		5491	
3	244-302-0101 РСНБ РК 2022	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	38608,00	--	38608	--	38608	--	41697
					--	--	--	--		3089	
4	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	26234,11	376,84	26234	377	23693	2248	30761
					2164,04	130,25	2164	130		2279	
5	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	9373,52	446,63	37494	1787	12528	23136	65481
					5794,67	107,40	23179	430		4850	
6	242-102-0103 РСНБ РК 2022	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	4	340036,00	--	1360144	--	1360144	--	1468956

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		108812	
7	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3465,76	--	3466	--	2895	559	4347
					570,77	--	571	--		322	
8	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	5006,79	145,62	5007	145	1586	3234	8901
					3276,22	24,25	3276	24		659	
9	242-301-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3486,00	--	3486	--	3486	--	3765
					--	--	--	--		279	
10	241-114-0112 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	585,00	--	1170	--	1170	--	1264
					--	--	--	--		94	
11	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	3,5	8338,63	83,98	29185	294	24483	4442	36317
					1259,45	35,48	4408	124		2690	
		ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1									
12	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	152	1047,71	2,53	159252	384	2253	153500	337773
					1030,36	0,12	156615	18		25021	
13	1116-0501-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	95	1047,39	1,90	99502	180	1320	96058	211205
					1031,60	0,18	98002	17		15645	
14	1116-0501-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	5	1052,41	1,63	5262	8	76	5075	11164
					1035,56	0,24	5178	1		827	
15	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8	3357,10	32,65	26857	262	179	25893	56970
					3302,02	0,71	26416	6		4220	
16	1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	3649,67	37,78	21898	226	208	21041	46374
					3577,29	1,06	21464	6		3435	
17	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	40	3749,10	813,94	149964	32558	829	125319	297306
					2914,43	282,49	116577	11300		22023	
18	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	152	279,00	--	42408	--	42408	--	45801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3393	
19	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	95	423,00	--	40185	--	40185	--	43400
					--	--	--	--		3215	
20	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5	674,00	--	3370	--	3370	--	3640
					--	--	--	--		270	
21	241-205-1304 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	8	1058,00	--	8464	--	8464	--	9141
					--	--	--	--		677	
22	241-205-1305 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	6	1636,00	--	9816	--	9816	--	10601
					--	--	--	--		785	
23	241-205-1306 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	40	2537,00	--	101480	--	101480	--	109598
					--	--	--	--		8118	
24	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	5055,22	194,05	5055	195	1584	3258	8978
					3276,22	48,51	3276	49		665	
25	242-303-0105 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	13178,00	--	13178	--	13178	--	14232
					--	--	--	--		1054	
26	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	20	1036,23	48,43	20725	969	500	19346	43277
					962,81	24,25	19256	485		3206	
27	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	20	4018,00	--	80360	--	80360	--	86789
					--	--	--	--		6429	
28	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	81	5006,79	145,62	405550	11795	128381	261991	720945
					3276,22	24,25	265374	1964		53403	
29	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	81	4026,00	--	326106	--	326106	--	352194
					--	--	--	--		26088	
30	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	20	18648,18	262,04	372964	5241	331441	37340	443128
					1814,08	91,00	36282	1820		32824	
31	241-211-1402 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20x1/2"	шт.	20	189,00	--	3780	--	3780	--	4082
					--	--	--	--		302	
32	241-401-0308 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20x1/2	шт.	20	102112,00	--	2042240	--	2042240	--	2205619

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		163379	
33	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	4026,00	--	80520	--	80520	--	86962
					--	--	--	--		6442	
34	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	20	594,00	--	11880	--	11880	--	12830
					--	--	--	--		950	
35	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	466	157,71	1,65	73493	769	1072	70217	155206
					153,76	--	71652	--		11496	
36	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	67	162,55	1,65	10891	111	478	10096	22666
					153,76	--	10302	--		1679	
		ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ (Т3,Т4)									
37	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	195	1047,71	2,53	204303	493	2890	196925	433327
					1030,36	0,12	200920	23		32099	
38	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	195	226,00	--	44070	--	44070	--	47596
					--	--	--	--		3526	
39	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	60	4026,00	--	241560	--	241560	--	260885
					--	--	--	--		19325	
40	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	60	1743,01	0,17	104581	10	2709	99825	220758
					1697,70	--	101862	--		16352	
41	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм x 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
42	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм x 130 мм	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
43	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	20	10685,00	--	213700	--	213700	--	230796
					--	--	--	--		17096	
44	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	195	157,71	1,65	30753	322	448	29383	64946
					153,76	--	29983	--		4811	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	1118-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 2 $м^3$. Установка	водоподогреватель	20	73655,33	5911,02	1473107	118221	379880	1006073	2677514
					48750,31	2579,94	975006	51599		198334	
46	513-106-0203 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	20	79837,00	--	1596740	--		--	1596740
					--	--	--	--	1596740	--	
		НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ									
47	1307-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования	комплект	1	147010,38	9405,70	147010	9406	25158	70789	235223
					112445,86	3601,67	112446	3602		17424	
48	511-801-0124 РСНБ РК 2022	Станция насосная повысительная на базе двух вертикальных насосов с частотным регулированием Q 10,0 $м^3$/ч, Н 31,5 м вод. ст.	шт.	1	6004401,00	--	6004401	--		--	6004401
					--	--	--	--	6004401	--	
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,000									
49	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	31	1447,98	5,44	44887	168	991	42911	94822
					1410,57	1,91	43728	59		7024	
50	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	31	1749,00	--	54219	--	54219	--	58557
					--	--	--	--		4338	
51	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Прочистка полипропиленовая DN 110	шт.	4	797,00	--	3188	--	3188	--	3443
					--	--	--	--		255	
52	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	10	792,00	--	7920	--	7920	--	8554
					--	--	--	--		634	
53	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	10	435,00	--	4350	--	4350	--	4698
					--	--	--	--		348	
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,000									
54	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1487,13	2,23	171020	256	1596	165878	363850
					1471,03	0,83	169168	95		26951	
55	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	97	1447,98	5,44	140454	527	3102	134270	296703
					1410,57	1,91	136825	185		21978	
56	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	97	1749,00	--	169653	--	169653	--	183225
					--	--	--	--		13572	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	241-201-1101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	115	464,00	--	53360	--	53360	--	57629
					--	--	--	--		4269	
58	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	20	797,00	--	15940	--	15940	--	17215
					--	--	--	--		1275	
59	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	90	792,00	--	71280	--	71280	--	76982
					--	--	--	--		5702	
60	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	55	435,00	--	23925	--	23925	--	25839
					--	--	--	--		1914	
61	241-230-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	15	255,00	--	3825	--	3825	--	4131
					--	--	--	--		306	
		САН. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
62	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	20	21475,41	97,01	429508	1940	353062	73978	543764
					3725,30	49,07	74506	981		40279	
63	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	20	52145,00	--	1042900	--	1042900	--	1126332
					--	--	--	--		83432	
64	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	20	14807,00	--	296140	--	296140	--	319831
					--	--	--	--		23691	
65	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	20	5329,45	150,03	106589	3001	9002	94257	216914
					4729,30	79,75	94586	1595		16068	
66	244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	20	21720,00	--	434400	--	434400	--	469152
					--	--	--	--		34752	
67	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	40	1556,00	--	62240	--	62240	--	67219
					--	--	--	--		4979	
68	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	20	5640,74	585,57	112815	11712	6517	98645	228377
					4729,30	303,63	94586	6073		16917	
69	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	20	33841,00	--	676820	--	676820	--	730966
					--	--	--	--		54146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	20	1369,00	--	27380	--	27380	--	29570
					--	--	--	--		2190	
71	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	20	2778,29	30,17	55566	603	11475	42909	106353
					2174,42	14,81	43488	296		7878	
72	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	20	7331,00	--	146620	--	146620	--	158350
					--	--	--	--		11730	
73	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	60	1743,01	0,17	104581	10	2709	99825	220758
					1697,70	--	101862	--		16352	
74	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
75	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	20	6577,00	--	131540	--	131540	--	142063
					--	--	--	--		10523	
76	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	20	10685,00	--	213700	--	213700	--	230796
					--	--	--	--		17096	
		ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,000									
77	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1447,98	5,44	28960	109	640	27685	61176
					1410,57	1,91	28211	38		4532	
78	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	20	1749,00	--	34980	--	34980	--	37778
					--	--	--	--		2798	
79	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3173,80	35,71	19043	214	13925	4894	25852
					817,32	15,04	4904	90		1915	
80	242-301-0304 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	8408,00	--	16816	--	16816	--	18161
					--	--	--	--		1345	
81	261-304-0105 РСНБ РК 2022	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=80 мм	шт.	2	28829,00	--	57658	--	57658	--	62271
					--	--	--	--		4613	
82	224-106-0301 РСНБ РК 2022	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	3	48829,00	--	146487	--	146487	--	158206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		11719	
83	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Прочистка полипропиленовая DN 110	шт.	2	797,00	--	1594	--	1594	--	1722
					--	--	--	--		128	
84	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	797,00	--	1594	--	1594	--	1722
					--	--	--	--		128	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20924392	202488	10041825	3053855	25288419
							3078938	81059	7601141	1310170	
	Стоимость оборудования		Тенге				7601141				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7601141				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				147010				
	Материалы		Тенге				25159				
	Всего заработная плата		Тенге					116048			
		Накладные расходы	Тенге				70789				
		Сметная прибыль	Тенге				17424				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				235223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					116048			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8687796				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8687796				
		Сметная прибыль	Тенге				695025				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9382821				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4488445				
	Материалы		Тенге				1328867				
	Всего заработная плата		Тенге					3043949			
	Сдача и испытание		Тенге				33141				
		Накладные расходы	Тенге				2983066				
		Сметная прибыль	Тенге				597721				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8069232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1323
		Сметная заработная плата	Тенге					3043949			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				25288417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1370
		Сметная заработная плата	Тенге					3159997			
		РАЗДЕЛ 2. БЛОК Б									
		ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1									
85	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	152	1047,71	2,53	159252	384	2253	153500	337773
					1030,36	0,12	156615	18		25021	
86	1116-0501-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	95	1047,39	1,90	99502	180	1320	96058	211205
					1031,60	0,18	98002	17		15645	
87	1116-0501-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	5	1052,41	1,63	5262	8	76	5075	11164
					1035,56	0,24	5178	1		827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8	3357,10	32,65	26857	262	179	25893	56970
					3302,02	0,71	26416	6		4220	
89	1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	3649,67	37,78	21898	226	208	21041	46374
					3577,29	1,06	21464	6		3435	
90	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	40	3749,10	813,94	149964	32558	829	125319	297306
					2914,43	282,49	116577	11300		22023	
91	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	152	279,00	--	42408	--	42408	--	45801
					--	--	--	--		3393	
92	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	95	423,00	--	40185	--	40185	--	43400
					--	--	--	--		3215	
93	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5	674,00	--	3370	--	3370	--	3640
					--	--	--	--		270	
94	241-205-1304 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	8	1058,00	--	8464	--	8464	--	9141
					--	--	--	--		677	
95	241-205-1305 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	6	1636,00	--	9816	--	9816	--	10601
					--	--	--	--		785	
96	241-205-1306 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	40	2537,00	--	101480	--	101480	--	109598
					--	--	--	--		8118	
97	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	5055,22	194,05	5055	195	1584	3258	8978
					3276,22	48,51	3276	49		665	
98	242-303-0105 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	13178,00	--	13178	--	13178	--	14232
					--	--	--	--		1054	
99	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	20	1036,23	48,43	20725	969	500	19346	43277
					962,81	24,25	19256	485		3206	
100	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	20	4018,00	--	80360	--	80360	--	86789
					--	--	--	--		6429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	81	5006,79	145,62	405550	11795	128381	261991	720945
					3276,22	24,25	265374	1964		53403	
102	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	81	4026,00	--	326106	--	326106	--	352194
					--	--	--	--		26088	
103	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	20	18648,18	262,04	372964	5241	331441	37340	443128
					1814,08	91,00	36282	1820		32824	
104	241-211-1402 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	20	189,00	--	3780	--	3780	--	4082
					--	--	--	--		302	
105	241-401-0308 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2	шт.	20	102112,00	--	2042240	--	2042240	--	2205619
					--	--	--	--		163379	
106	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	4026,00	--	80520	--	80520	--	86962
					--	--	--	--		6442	
107	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	20	594,00	--	11880	--	11880	--	12830
					--	--	--	--		950	
108	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	466	157,71	1,65	73493	769	1072	70217	155206
					153,76	--	71652	--		11496	
109	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	67	162,55	1,65	10891	111	478	10096	22666
					153,76	--	10302	--		1679	
		ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ (Т3,Т4)									
110	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	195	1047,71	2,53	204303	493	2890	196925	433327
					1030,36	0,12	200920	23		32099	
111	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные	м	195	226,00	--	44070	--	44070	--	47596
					--	--	--	--		3526	
112	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	60	4026,00	--	241560	--	241560	--	260885
					--	--	--	--		19325	
113	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	60	1743,01	0,17	104581	10	2709	99825	220758
					1697,70	--	101862	--		16352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
115	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.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
116	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	20	10685,00	--	213700	--	213700	--	230796
					--	--	--	--		17096	
117	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	195	157,71	1,65	30753	322	448	29383	64946
					153,76	--	29983	--		4811	
118	1118-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 2 $м^3$. Установка	водоподогреватель	20	73655,33	5911,02	1473107	118221	379880	1006073	2677514
					48750,31	2579,94	975006	51599		198334	
119	513-106-0203 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	20	79837,00	--	1596740	--		--	1596740
					--	--	--	--	1596740	--	
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,000									
120	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	31	1447,98	5,44	44887	168	991	42911	94822
					1410,57	1,91	43728	59		7024	
121	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	31	1749,00	--	54219	--	54219	--	58557
					--	--	--	--		4338	
122	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Прочистка полипропиленовая DN 110	шт.	4	797,00	--	3188	--	3188	--	3443
					--	--	--	--		255	
123	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	10	792,00	--	7920	--	7920	--	8554
					--	--	--	--		634	
124	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	10	435,00	--	4350	--	4350	--	4698
					--	--	--	--		348	
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,000									
125	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1487,13	2,23	171020	256	1596	165878	363850
					1471,03	0,83	169168	95		26951	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	97	1447,98	5,44	140454	527	3102	134270	296703
					1410,57	1,91	136825	185		21978	
127	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	97	1749,00	--	169653	--	169653	--	183225
					--	--	--	--		13572	
128	241-201-1101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	115	464,00	--	53360	--	53360	--	57629
					--	--	--	--		4269	
129	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	20	797,00	--	15940	--	15940	--	17215
					--	--	--	--		1275	
130	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	90	792,00	--	71280	--	71280	--	76982
					--	--	--	--		5702	
131	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	55	435,00	--	23925	--	23925	--	25839
					--	--	--	--		1914	
132	241-230-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	15	255,00	--	3825	--	3825	--	4131
					--	--	--	--		306	
		САН. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
133	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	20	21475,41	97,01	429508	1940	353062	73978	543764
					3725,30	49,07	74506	981		40279	
134	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	20	52145,00	--	1042900	--	1042900	--	1126332
					--	--	--	--		83432	
135	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	20	14807,00	--	296140	--	296140	--	319831
					--	--	--	--		23691	
136	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	20	5329,45	150,03	106589	3001	9002	94257	216914
					4729,30	79,75	94586	1595		16068	
137	244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	20	21720,00	--	434400	--	434400	--	469152
					--	--	--	--		34752	
138	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	40	1556,00	--	62240	--	62240	--	67219
					--	--	--	--		4979	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	20	5640,74	585,57	112815	11712	6517	98645	228377
					4729,30	303,63	94586	6073		16917	
140	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500x700x380 мм	шт.	20	33841,00	--	676820	--	676820	--	730966
					--	--	--	--		54146	
141	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	20	1369,00	--	27380	--	27380	--	29570
					--	--	--	--		2190	
142	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	20	2778,29	30,17	55566	603	11475	42909	106353
					2174,42	14,81	43488	296		7878	
143	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450x505x160 мм	шт.	20	7331,00	--	146620	--	146620	--	158350
					--	--	--	--		11730	
144	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	60	1743,01	0,17	104581	10	2709	99825	220758
					1697,70	--	101862	--		16352	
145	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм x 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
146	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	20	6577,00	--	131540	--	131540	--	142063
					--	--	--	--		10523	
147	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	20	10685,00	--	213700	--	213700	--	230796
					--	--	--	--		17096	
		ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,000									
148	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1447,98	5,44	28960	109	640	27685	61176
					1410,57	1,91	28211	38		4532	
149	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	20	1749,00	--	34980	--	34980	--	37778
					--	--	--	--		2798	
150	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3173,80	35,71	19043	214	13925	4894	25852
					817,32	15,04	4904	90		1915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	**242-301-0304 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**8408,00**	**--**	**16816**	**--**	**16816**	**--**	**18161**
					--	**--**	**--**	**--**		**1345**	
152	**261-304-0105 РСНБ РК 2022**	**Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=80 мм**	**шт.**	**2**	**28829,00**	**--**	**57658**	**--**	**57658**	**--**	**62271**
					--	**--**	**--**	**--**		**4613**	
153	**224-106-0301 РСНБ РК 2022**	**Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями**	**шт.**	**3**	**48829,00**	**--**	**146487**	**--**	**146487**	**--**	**158206**
					--	**--**	**--**	**--**		**11719**	
154	**241-220-0103 РСНБ РК 2022**	**Прочистка полипропиленовая DN 110**	**шт.**	**2**	**797,00**	**--**	**1594**	**--**	**1594**	**--**	**1722**
					--	**--**	**--**	**--**		**128**	
155	**241-220-0103 РСНБ РК 2022**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**2**	**797,00**	**--**	**1594**	**--**	**1594**	**--**	**1722**
					--	**--**	**--**	**--**		**128**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**13190066**	**190284**	**8473013**	**2946592**	**17299852**
							2930029	**76700**	**1596740**	**1163194**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1596740**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1596740**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7215746**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7215746**				
		Сметная прибыль	Тенге				**577260**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7793006**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4377580**				
		Материалы	Тенге				**1257262**				
		Всего заработная плата	Тенге					**3006729**			
		Сдача и испытание	Тенге				**33050**				
		Накладные расходы	Тенге				**2946592**				
		Сметная прибыль	Тенге				**585934**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7910106**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1306**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3006729**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**17299852**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1306**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3006729**			
		РАЗДЕЛ 3. БЛОК В									
		ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1									
156	**1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах**	**м трубопровода**	**152**	**1047,71**	**2,53**	**159252**	**384**	**2253**	**153500**	**337773**
					1030,36	**0,12**	**156615**	**18**		**25021**	
157	**1116-0501-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах**	**м трубопровода**	**95**	**1047,39**	**1,90**	**99502**	**180**	**1320**	**96058**	**211205**
					1031,60	**0,18**	**98002**	**17**		**15645**	
158	**1116-0501-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах**	**м трубопровода**	**5**	**1052,41**	**1,63**	**5262**	**8**	**76**	**5075**	**11164**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1035,56	0,24	5178	1		827	
159	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8	3357,10	32,65	26857	262	179	25893	56970
					3302,02	0,71	26416	6		4220	
160	1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	3649,67	37,78	21898	226	208	21041	46374
					3577,29	1,06	21464	6		3435	
161	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	40	3749,10	813,94	149964	32558	829	125319	297306
					2914,43	282,49	116577	11300		22023	
162	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	152	279,00	--	42408	--	42408	--	45801
					--	--	--	--		3393	
163	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	95	423,00	--	40185	--	40185	--	43400
					--	--	--	--		3215	
164	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5	674,00	--	3370	--	3370	--	3640
					--	--	--	--		270	
165	241-205-1304 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	8	1058,00	--	8464	--	8464	--	9141
					--	--	--	--		677	
166	241-205-1305 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	6	1636,00	--	9816	--	9816	--	10601
					--	--	--	--		785	
167	241-205-1306 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	40	2537,00	--	101480	--	101480	--	109598
					--	--	--	--		8118	
168	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	5055,22	194,05	5055	195	1584	3258	8978
					3276,22	48,51	3276	49		665	
169	242-303-0105 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	13178,00	--	13178	--	13178	--	14232
					--	--	--	--		1054	
170	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	20	1036,23	48,43	20725	969	500	19346	43277
					962,81	24,25	19256	485		3206	
171	244-301-0406 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	20	4018,00	--	80360	--	80360	--	86789
					--	--	--	--		6429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	81	5006,79	145,62	405550	11795	128381	261991	720945
					3276,22	24,25	265374	1964		53403	
173	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	81	4026,00	--	326106	--	326106	--	352194
					--	--	--	--		26088	
174	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	20	18648,18	262,04	372964	5241	331441	37340	443128
					1814,08	91,00	36282	1820		32824	
175	241-211-1402 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	20	189,00	--	3780	--	3780	--	4082
					--	--	--	--		302	
176	241-401-0308 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2	шт.	20	102112,00	--	2042240	--	2042240	--	2205619
					--	--	--	--		163379	
177	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	20	4026,00	--	80520	--	80520	--	86962
					--	--	--	--		6442	
178	261-107-0882 РСНБ РК 2022	Шланги	м	20	594,00	--	11880	--	11880	--	12830
					--	--	--	--		950	
179	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	466	157,71	1,65	73493	769	1072	70217	155206
					153,76	--	71652	--		11496	
180	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	67	162,55	1,65	10891	111	478	10096	22666
					153,76	--	10302	--		1679	
		ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ (Т3,Т4)									
181	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	195	1047,71	2,53	204303	493	2890	196925	433327
					1030,36	0,12	200920	23		32099	
182	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные	м	195	226,00	--	44070	--	44070	--	47596
					--	--	--	--		3526	
183	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	60	4026,00	--	241560	--	241560	--	260885
					--	--	--	--		19325	
184	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	60	1743,01	0,17	104581	10	2709	99825	220758
					1697,70	--	101862	--		16352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
186	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.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
187	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	20	10685,00	--	213700	--	213700	--	230796
					--	--	--	--		17096	
188	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	195	157,71	1,65	30753	322	448	29383	64946
					153,76	--	29983	--		4811	
189	1118-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 2 $м^3$. Установка	водоподогреватель	20	73655,33	5911,02	1473107	118221	379880	1006073	2677514
					48750,31	2579,94	975006	51599		198334	
190	513-106-0203 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	20	79837,00	--	1596740	--		--	1596740
					--	--	--	--	1596740	--	
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,000									
191	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	31	1447,98	5,44	44887	168	991	42911	94822
					1410,57	1,91	43728	59		7024	
192	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	31	1749,00	--	54219	--	54219	--	58557
					--	--	--	--		4338	
193	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Прочистка полипропиленовая DN 110	шт.	4	797,00	--	3188	--	3188	--	3443
					--	--	--	--		255	
194	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	10	792,00	--	7920	--	7920	--	8554
					--	--	--	--		634	
195	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	10	435,00	--	4350	--	4350	--	4698
					--	--	--	--		348	
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0,000									
196	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1487,13	2,23	171020	256	1596	165878	363850
					1471,03	0,83	169168	95		26951	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	97	1447,98	5,44	140454	527	3102	134270	296703
					1410,57	1,91	136825	185		21978	
198	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	97	1749,00	--	169653	--	169653	--	183225
					--	--	--	--		13572	
199	241-201-1101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	115	464,00	--	53360	--	53360	--	57629
					--	--	--	--		4269	
200	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	20	797,00	--	15940	--	15940	--	17215
					--	--	--	--		1275	
201	241-209-3503 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	90	792,00	--	71280	--	71280	--	76982
					--	--	--	--		5702	
202	241-208-4503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	55	435,00	--	23925	--	23925	--	25839
					--	--	--	--		1914	
203	241-230-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	15	255,00	--	3825	--	3825	--	4131
					--	--	--	--		306	
		САН. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
204	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	20	21475,41	97,01	429508	1940	353062	73978	543764
					3725,30	49,07	74506	981		40279	
205	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	20	52145,00	--	1042900	--	1042900	--	1126332
					--	--	--	--		83432	
206	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	20	14807,00	--	296140	--	296140	--	319831
					--	--	--	--		23691	
207	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	20	5329,45	150,03	106589	3001	9002	94257	216914
					4729,30	79,75	94586	1595		16068	
208	244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	20	21720,00	--	434400	--	434400	--	469152
					--	--	--	--		34752	
209	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	40	1556,00	--	62240	--	62240	--	67219
					--	--	--	--		4979	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	1117-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	20	5640,74	585,57	112815	11712	6517	98645	228377
					4729,30	303,63	94586	6073		16917	
211	244-102-0201 РСНБ РК 2022	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500x700x380 мм	шт.	20	33841,00	--	676820	--	676820	--	730966
					--	--	--	--		54146	
212	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	20	1369,00	--	27380	--	27380	--	29570
					--	--	--	--		2190	
213	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	20	2778,29	30,17	55566	603	11475	42909	106353
					2174,42	14,81	43488	296		7878	
214	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450x505x160 мм	шт.	20	7331,00	--	146620	--	146620	--	158350
					--	--	--	--		11730	
215	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Смесители. Установка	шт.	60	1743,01	0,17	104581	10	2709	99825	220758
					1697,70	--	101862	--		16352	
216	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм x 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	20	4235,00	--	84700	--	84700	--	91476
					--	--	--	--		6776	
217	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	20	6577,00	--	131540	--	131540	--	142063
					--	--	--	--		10523	
218	244-104-0504 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	20	10685,00	--	213700	--	213700	--	230796
					--	--	--	--		17096	
		ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК НИЖЕ ОТМЕТКИ 0,000									
219	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1447,98	5,44	28960	109	640	27685	61176
					1410,57	1,91	28211	38		4532	
220	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	20	1749,00	--	34980	--	34980	--	37778
					--	--	--	--		2798	
221	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3173,80	35,71	19043	214	13925	4894	25852
					817,32	15,04	4904	90		1915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	**242-301-0304 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**8408,00**	**--**	**16816**	**--**	**16816**	**--**	**18161**
					--	**--**	**--**	**--**		**1345**	
223	**261-304-0105 РСНБ РК 2022**	**Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=80 мм**	**шт.**	**2**	**28829,00**	**--**	**57658**	**--**	**57658**	**--**	**62271**
					--	**--**	**--**	**--**		**4613**	
224	**224-106-0301 РСНБ РК 2022**	**Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями**	**шт.**	**3**	**48829,00**	**--**	**146487**	**--**	**146487**	**--**	**158206**
					--	**--**	**--**	**--**		**11719**	
225	**241-220-0103 РСНБ РК 2022**	**Прочистка полипропиленовая DN 110**	**шт.**	**2**	**797,00**	**--**	**1594**	**--**	**1594**	**--**	**1722**
					--	**--**	**--**	**--**		**128**	
226	**241-220-0103 РСНБ РК 2022**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**2**	**797,00**	**--**	**1594**	**--**	**1594**	**--**	**1722**
					--	**--**	**--**	**--**		**128**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**13190066**	**190284**	**8473013**	**2946592**	**17299852**
							2930029	**76700**	**1596740**	**1163194**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1596740**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1596740**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7215746**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7215746**				
		Сметная прибыль	Тенге				**577260**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**7793006**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4377580**				
		Материалы	Тенге				**1257262**				
		Всего заработная плата	Тенге					**3006729**			
		Сдача и испытание	Тенге				**33050**				
		Накладные расходы	Тенге				**2946592**				
		Сметная прибыль	Тенге				**585934**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7910106**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1306**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3006729**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**17299852**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1306**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3006729**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**59888121**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**8938996**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**583056**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**234459**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**26987838**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**10794621**		
		- Накладные расходы	Тенге							**8947039**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3636558**	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Газоснабжение
(наименование работ и затрат)

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	14156,010	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1326,579	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,559	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 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		
					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	1119-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка	прибор	60	5653,02	420,65	339181	25239	160160	163308	542688
					2563,03	214,32	153782	12859		40199	
2	513-301-0101 РСНБ РК 2022	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	60	103946,00	--	6236760	--		--	6236760
					--	--	--	--	6236760	--	
3	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики газовые поквартирные. Установка	счетчик	60	27120,84	19,76	1627250	1186	1281725	337453	2121879
					5738,99	--	344339	--		157176	
4	245-802-0101 РСНБ РК 2022	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м^3/ч до 2,5 м^3/ч	шт.	60	19987,00	--	1199220	--	1199220	--	1295158
					--	--	--	--		95938	
5	1119-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Клапаны предохранительные, диаметр до 50 мм. Установка	клапан	60	10832,74	412,34	649964	24740	309452	318013	1045415
					5262,86	145,52	315772	8731		77438	
6	242-303-0803 РСНБ РК 2022	Клапан запорный газовый электромагнитный КЗГЭМ-15 В комплекте сигнализатор загозованности СЗ-1	шт.	60	17823,00	--	1069380	--	1069380	--	1154930
					--	--	--	--		85550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	60	5006,79	145,62	300407	8737	95097	194068	534033
					3276,22	24,25	196573	1455		39558	
8	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.	60	2379,00	--	142740	--	142740	--	154159
					--	--	--	--		11419	
9	1116-0301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	165	1426,73	38,09	235410	6285	116677	112631	375884
					681,50	15,04	112448	2482		27844	
10	1116-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	180	1291,40	38,09	232452	6856	102926	122870	383747
					681,50	15,04	122670	2707		28426	
11	1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	36	6440,18	74,99	231846	2700	179932	49163	303489
					1367,06	26,44	49214	952		22481	
12	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20	146,90	3,36	2938	67	1246	1128	4391
					81,24	0,49	1625	10		325	
13	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	20	127,74	2,48	2555	50	1555	662	3474
					47,48	0,49	950	10		257	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								14156010
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1297373				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					75860			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					29206			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4660113		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						6236760		
		- Накладные расходы	Тенге							1299296	
		- Сметная прибыль	Тенге							586611	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Элекстроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	56385,119	тыс.тенге
Сметная заработная плата	15907,238	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,344	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 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		
					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. ОБЩЕДОМОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ БЛОК А									
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	34572,28	1101,08	34572	1102	18711	10990	49207
					14759,38	504,57	14759	505		3645	
2	515-301-0307 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	1595544,00	--	1595544	--		--	1595544
					--	--	--	--	1595544	--	
3	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	2401,53	127,88	4803	256	80	3303	8754
					2233,57	60,03	4467	120		648	
4	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	50504,00	--	50504	--	50504	--	54544
					--	--	--	--		4040	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	247-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	50504,00	--	50504	--	50504	--	54544
					--	--	--	--		4040	
6	1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	7632,83	628,81	22898	1886	6180	11287	36920
					4943,84	281,49	14832	844		2735	
7	247-302-0115 РСНБ РК 2022	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015	шт.	3	3997,00	--	11991	--	11991	--	12950
					--	--	--	--		959	
8	1310-0408-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Щит распределительный. Монтаж оборудования	шт.	1	88986,34	--	88986	--	2219	52928	153267
					86767,36	--	86767	--		11353	
9	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6762,00	--	6762	--	6762	--	7303
					--	--	--	--		541	
10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5260,56	37,47	21042	150	11153	7012	30299
					2434,82	--	9739	--		2244	
11	247-204-0602 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 1А 4,5 кА "В"	шт.	4	840,00	--	3360	--	3360	--	3629
					--	--	--	--		269	
12	1310-0408-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Щит распределительный. Монтаж оборудования	шт.	15	88986,34	--	1334795	--	33285	793921	2299014
					86767,36	--	1301510	--		170297	
13	247-201-1202 РСНБ РК 2022	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	15	54170,00	--	812550	--	812550	--	877554
					--	--	--	--		65004	
14	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	60	9512,43	194,82	570746	11689	266879	212962	846404
					4869,64	60,03	292178	3602		62696	
15	247-204-0619 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	60	848,00	--	50880	--	50880	--	54950
					--	--	--	--		4070	
16	1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	60	1040,85	127,88	62451	7673	2405	40302	110973
					872,89	60,03	52373	3602		8220	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	247-301-0102 РСНБ РК 2022	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	60	10979,00	--	658740	--	658740	--	711439
					--	--	--	--		52699	
18	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	2	2851,25	260,17	5703	520	48	3870	10339
					2567,32	120,06	5135	240		766	
19	247-203-0107 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	16050,00	--	32100	--	32100	--	34668
					--	--	--	--		2568	
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
20	1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	118	2172,73	78,17	256382	9224	1730	179826	471104
					2079,90	36,70	245428	4331		34896	
21	247-102-0301 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-6, мощность 8 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	6	22358,00	--	134148	--	134148	--	144880
					--	--	--	--		10732	
22	247-102-0313 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D180 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	57	4243,00	--	241851	--	241851	--	261199
					--	--	--	--		19348	
23	247-102-0321 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 12-МДД-Д-220В D150 антивандальный, с микроволновым датчиком движения, дежурным режимом 20%, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	55	4699,00	--	258445	--	258445	--	279121
					--	--	--	--		20676	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
24	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	27	436,69	0,48	11791	13	410	8189	21579
					421,04	0,23	11368	6		1598	
25	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	21	326,00	--	6846	--	6846	--	7394
					--	--	--	--		548	
26	247-212-0207 РСНБ РК 2022	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	343,00	--	2058	--	2058	--	2223
					--	--	--	--		165	
27	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	105	8498,40	--	892332	--	23302	530108	1536235
					8276,48	--	869030	--		113795	
28	247-202-0101 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм	шт.	15	847,00	--	12705	--	12705	--	13721

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1016	
29	247-202-0201 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	90	1731,00	--	155790	--	155790	--	168253
					--	--	--	--		12463	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
30	1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	300	238,45	2,49	71535	747	8931	44655	125484
					206,19	0,54	61857	162		9294	
31	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	20	193,44	1,68	3869	33	339	2520	6900
					174,85	0,16	3497	3		511	
32	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,18	902372,00	--	162427	--	162427	--	175421
					--	--	--	--		12994	
33	243-142-0113 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,12	522882,00	--	62746	--	62746	--	67766
					--	--	--	--		5020	
34	243-142-0111 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,02	319086,00	--	6382	--	6382	--	6893
					--	--	--	--		511	
35	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	135	521,96	226,59	70465	30590	6504	32335	111024
					247,19	85,48	33371	11540		8224	
36	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,115	309939,00	--	35643	--	35643	--	38494
					--	--	--	--		2851	
37	243-106-0301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	212287,00	--	4246	--	4246	--	4586
					--	--	--	--		340	
		ТРУБЫ									
38	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	150	744,03	5,39	111605	809	6958	74832	201352
					692,25	0,64	103838	96		14915	
39	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	15	708,43	4,56	10626	68	239	7433	19504
					687,93	0,35	10319	5		1445	
40	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	405	602,33	4,46	243944	1807	6613	169622	446651
					581,54	0,16	235524	65		33084	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	150	239,00	--	35850	--	35850	--	38718
					--	--	--	--		2868	
42	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	15	172,00	--	2580	--	2580	--	2786
					--	--	--	--		206	
43	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	405	46,00	--	18630	--	18630	--	20120
					--	--	--	--		1490	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
44	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	5267,92	250,92	31608	1505	20050	7601	42346
					1675,44	84,04	10053	504		3137	
45	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	18	1154,08	41,48	20773	746	12272	5778	28675
					430,83	15,01	7755	270		2124	
46	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	1	846,16	33,81	846	33	382	318	1258
					430,83	11,41	431	11		93	
47	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	2	846,16	33,81	1692	68	762	637	2515
					430,83	11,41	862	23		186	
48	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	60	850,00	33,81	51000	2029	25993	17037	73480
					382,96	11,41	22978	685		5443	
49	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,022608	485095,00	--	10967	--	10967	--	11844
					--	--	--	--		877	
50	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0471	491270,00	--	23139	--	23139	--	24990
					--	--	--	--		1851	
51	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,029982	369664,00	--	11083	--	11083	--	11970
					--	--	--	--		887	
52	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,001234	365637,00	--	451	--	451	--	487
					--	--	--	--		36	
53	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	4	1154,08	41,48	4616	166	2727	1284	6372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					430,83	15,01	1723	60		472	
54	247-215-0210 РСНБ РК 2022	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	15620,00	--	15620	--	15620	--	16870
					--	--	--	--		1250	
		МОЛНИЕЗАЩИТА									
55	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	640	616,87	23,58	394797	15091	119296	190534	632160
					406,89	6,60	260410	4224		46829	
56	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,14727	365637,00	--	53847	--	53847	--	58155
					--	--	--	--		4308	
57	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	18	1154,08	41,48	20773	746	12272	5778	28675
					430,83	15,01	7755	270		2124	
58	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,022608	485095,00	--	10967	--	10967	--	11844
					--	--	--	--		877	
59	252-204-0901 РСНБ РК 2022	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	583,00	--	1166	--	1166	--	1259
					--	--	--	--		93	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8885172	86951	3534718	2415062	12076610
							3667959	31168	1595544	776371	
	Стоимость оборудования		Тенге				1595544				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1595544				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3600326				
	Материалы		Тенге				545810				
	Всего заработная плата		Тенге					3007364			
		Накладные расходы	Тенге				1916995				
		Сметная прибыль	Тенге				441386				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5958707				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1309
		Сметная заработная плата	Тенге					3007364			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3689302				
	Материалы		Тенге				43933				
	Всего заработная плата		Тенге					691763			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2944978				
		Накладные расходы	Тенге				498067				
		Сметная прибыль	Тенге				334985				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4522354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								322
		Сметная заработная плата	Тенге					691763			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12076605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1631
		Сметная заработная плата	Тенге					3699127			

РАЗДЕЛ 2. ЖИЛАЯ ЧАСТЬ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
60	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	60	9027,07	187,28	541624	11237	191704	247445	852195
					5644,72	83,18	338683	4991		63125	
61	247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	60	6287,00	--	377220	--	377220	--	407398
					--	--	--	--		30178	
62	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	60	9512,43	194,82	570746	11689	266879	212962	846404
					4869,64	60,03	292178	3602		62696	
63	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	120	5260,56	37,47	631267	4496	334593	210368	908966
					2434,82	--	292178	--		67331	
64	247-204-0618 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	60	955,00	--	57300	--	57300	--	61884
					--	--	--	--		4584	
65	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	60	722,00	--	43320	--	43320	--	46786
					--	--	--	--		3466	
66	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	180	3982,00	--	716760	--	716760	--	774101
					--	--	--	--		57341	
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
67	1121-0401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	60	3769,42	26,06	226165	1564	106025	85903	337034
					1976,27	12,23	118576	734		24965	
68	247-102-0321 РСНБ РК 2022	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 12-МДД-Д-220В D150 антивандальный, с микроволновым датчиком движения, дежурным режимом 20%, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	60	4699,00	--	281940	--	281940	--	304495
					--	--	--	--		22555	
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
69	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	838	527,31	0,55	441886	461	39034	289889	790318
					480,18	0,28	402391	235		58543	
70	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	60	436,69	0,48	26201	29	910	18199	47952
					421,04	0,23	25262	14		3552	
71	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	198	383,00	--	75834	--	75834	--	81901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		6067	
72	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	60	430,00	--	25800	--	25800	--	27864
					--	--	--	--		2064	
73	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	520	490,00	--	254800	--	254800	--	275184
					--	--	--	--		20384	
74	247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	60	677,00	--	40620	--	40620	--	43870
					--	--	--	--		3250	
75	247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	60	409,00	--	24540	--	24540	--	26503
					--	--	--	--		1963	
76	247-213-0305 РСНБ РК 2022	Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика с шнуром, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	96	145,00	--	13920	--	13920	--	15034
					--	--	--	--		1114	
77	247-213-0101 РСНБ РК 2022	Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	30	248,00	--	7440	--	7440	--	8035
					--	--	--	--		595	
78	247-202-0604 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	756	60,00	--	45360	--	45360	--	48989
					--	--	--	--		3629	
79	247-202-0201 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	615	1731,00	--	1064565	--	1064565	--	1149730
					--	--	--	--		85165	
80	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	243	36334,00	--	8829162	--	8829162	--	9535495
					--	--	--	--		706333	
81	1308-0305-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования	комплект	60	1596,41	2,98	95785	179	1334	67940	176823
					1571,20	1,48	94272	89		13098	
82	247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	60	1839,00	--	110340	--	110340	--	119167
					--	--	--	--		8827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	198	527,31	0,55	104407	108	9223	68494	186733
					480,18	0,28	95076	55		13832	
84	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка потолочная с крюком (применительно)	шт.	198	490,00	--	97020	--	97020	--	104782
					--	--	--	--		7762	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
85	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	1200	193,44	1,68	232128	2016	20292	151212	414012
					174,85	0,16	209820	192		30672	
86	243-142-0111 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	1,2	319086,00	--	382903	--	382903	--	413535
					--	--	--	--		30632	
87	1121-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	3860	725,95	4,49	2802167	17331	193193	1868819	5044673
					671,41	1,02	2591643	3937		373687	
88	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	4005	662,05	3,54	2651510	14178	200450	1756273	4760423
					608,46	0,59	2436882	2363		352640	
89	243-106-1002 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,3	847762,00	--	254329	--	254329	--	274675
					--	--	--	--		20346	
90	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,56	480684,00	--	1711235	--	1711235	--	1848134
					--	--	--	--		136899	
91	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,8	309939,00	--	1177768	--	1177768	--	1271989
					--	--	--	--		94221	
92	243-106-0301 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,205	212287,00	--	43519	--	43519	--	47001
					--	--	--	--		3482	
		ТРУБЫ									
93	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	480	744,03	5,39	357134	2587	22267	239462	644323
					692,25	0,64	332280	307		47726	
94	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	7360	602,33	4,46	4433149	32826	120189	3082515	8116903
					581,54	0,16	4280134	1178		601238	
95	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	480	172,00	--	82560	--	82560	--	89165
					--	--	--	--		6605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	7360	46,00	--	338560	--	338560	--	365645
					--	--	--	--		27085	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА УРАВНИВАНИЯ ПОТЕНЦИАЛОВ									
97	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	900	193,44	1,68	174096	1512	15219	113409	310509
					174,85	0,16	157365	144		23004	
98	243-142-0307 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,9	142158,00	--	127942	--	127942	--	138177
					--	--	--	--		10235	
99	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	900	602,33	4,46	542097	4014	14697	376938	992556
					581,54	0,16	523386	144		73521	
100	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	900	46,00	--	41400	--	41400	--	44712
					--	--	--	--		3312	
101	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	60	36334,00	--	2180040	--	2180040	--	2354443
					--	--	--	--		174403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				32236559	104227	19942206	8789828	44308518
							12190126	17985	--	3282127	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1297798				
	Материалы		Тенге				602804				
	Всего заработная плата		Тенге					682319			
		Накладные расходы	Тенге				491270				
		Сметная прибыль	Тенге				143125				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1932193				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								294
		Сметная заработная плата	Тенге					682319			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				30938761				
	Материалы		Тенге				933203				
	Всего заработная плата		Тенге					11525792			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18406197				
		Накладные расходы	Тенге				8298558				
		Сметная прибыль	Тенге				3139002				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				42376321				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5419
		Сметная заработная плата	Тенге					11525792			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				44308514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5713
		Сметная заработная плата	Тенге					12208111			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								56385119
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15858085				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					191178			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					49153			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**23476925**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1595544**		
		- Накладные расходы	Тенге							**11204890**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4058498**	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Слаботочные сети
(наименование работ и затрат)

Основание: СС

Сметная стоимость	7431,012	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3043,570	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,344	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 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		
					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	1310-0902-0912 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	3	7312,37	1903,63	21937	5711	1394	10585	35124
					4943,84	840,45	14832	2521		2602	
2	243-905-0102 РСНБ РК 2022	**Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 20**	шт.	3	5170,00	--	15510	--	15510	--	16751
					--	--	--	--		1241	
3	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	3	1273,61	--	3821	--	42	2305	6617
					1259,81	--	3779	--		490	
4	243-905-0201 РСНБ РК 2022	**Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20**	шт.	3	142,00	--	426	--	426	--	460
					--	--	--	--		34	
5	1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Розетка телефонная (применительно). Монтаж оборудования**	шт.	60	2091,80	--	125508	--	1361	75730	217337
					2069,12	--	124147	--		16099	
6	247-214-0202 РСНБ РК 2022	**Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная**	шт.	60	504,00	--	30240	--	30240	--	32659
					--	--	--	--		2419	
7	1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	м кабеля	1141	1099,95	124,53	1255043	142089	257638	548068	1947356
					749,62	37,82	855316	43153		144245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	243-204-2101 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭнг (медный экран) 4х0,75(применительно)	км	0,925	594756,00	--	550149	--	550149	--	594161
					--	--	--	--		44012	
9	243-301-0224 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,4-315	км	0,07	359556,00	--	25169	--	25169	--	27183
					--	--	--	--		2014	
10	243-301-0225 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 20х2х0,4-315	км	0,146	630450,00	--	92046	--	92046	--	99410
					--	--	--	--		7364	
11	1310-0603-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 31	Муфта ответвления от магистрального кабеля емкостью 4х4 при емкости кабеля ответвления до 7х4. Монтаж методом горячей пайки	кабель ответвления	1	187991,83	--	187992	--	18016	103686	315012
					169976,30	--	169976	--		23334	
12	243-903-0128 РСНБ РК 2022	Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССК 50(13/25Е)-1-эп	шт.	1	11156,00	--	11156	--	11156	--	12048
					--	--	--	--		892	
13	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	630	2246,29	19,21	1415163	12103	8675	1366678	3004388
					2213,31	0,29	1394385	183		222548	
14	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	84	2420,34	22,44	203309	1884	1266	196194	431463
					2382,84	0,47	200159	39		31960	
15	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	90	2660,19	26,47	239417	2382	2019	230378	507379
					2611,29	0,71	235016	64		37584	
16	241-201-0502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	630	173,00	--	108990	--	108990	--	117709
					--	--	--	--		8719	
17	241-201-0503 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	84	272,00	--	22848	--	22848	--	24676
					--	--	--	--		1828	
18	241-201-0505 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	90	424,00	--	38160	--	38160	--	41213
					--	--	--	--		3053	
19	243-906-2001 РСНБ РК 2022	Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180	100 шт.	0,01	6134,00	--	61	--	61	--	66
					--	--	--	--		5	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7431012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2997610**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**164169**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**45960**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1185165**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2533624**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**550443**	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Шифр стройки УШТОБЕ АКЫН САРА 77
Наименование объекта - Благоустройство
Шифр объекта 7-1

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

на Земляные работы, озеленение
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	12901,173	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2754,361	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,325	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 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		
					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
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м^3	м^3 грунта	1034,7	138,11	130,57	142902	135101	--	29737	186453
					7,54	32,38	7802	33504		13813	
2	1101-0105-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Насыпи дорожные. Устройство грейдер-элеваторами при двухсторонних резервах. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1034,7	182,42	182,42	188750	188750	--	46458	254029
					--	62,36	--	64524		18821	
		ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
3	1101-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья мягких пород, диаметр стволов до 20 см. Валка с корня	дерево	160	162,52	3,52	26003	563	--	18317	47865
					159,00	--	25440	--		3546	
4	1147-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,2х0,15 м и 0,25х0,2 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте	яма	1600	628,28	116,51	1005248	186416	--	791488	1940480
					511,77	50,37	818832	80592		143744	
5	1147-0103-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,2х0,15 и 0,25х0,2 м. Посадка	шт.	1600	1336,34	233,74	2138144	373984	184528	1482272	3910048
					987,27	65,48	1579632	104768		289632	
6	254-102-0701 РСНБ РК 2022	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	1600	2078,00	--	3324800	--	3324800	--	3590784
					--	--	--	--		265984	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КОНТЕЙНЕР									
7	8601-0307-0101 УСН РК 8.02-03-2022 0	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для двух мусорных контейнеров	шт.	2	340441,00	503,00	680882	1006	664220	--	735353
					7828,00	137,00	15656	274		54471	
8	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,931	9943,79	2917,30	9258	2716	5011	2635	12845
					1644,14	1399,33	1531	1303		951	
9	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	$м^3$	1,598	31632,50	1997,63	50549	3192	44089	3719	58610
					2044,92	512,78	3268	819		4341	
10	222-509-1501 РСНБ РК 2022	Металлический мусоросборник	комплект	3	141236,00	--	423708	--	423708	--	457605
					--	--	--	--		33897	
		ВОДООТВОДНОЙ ЛОТОК									
11	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,931	9943,79	2917,30	9258	2716	5011	2635	12845
					1644,14	1399,33	1531	1303		951	
12	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	$м^3$	1,598	31632,50	1997,63	50549	3192	44089	3719	58610
					2044,92	512,78	3268	819		4341	
13	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	1	19806,90	4202,39	19807	4203	7757	11204	33492
					7847,34	1647,74	7847	1648		2481	
14	225-203-0501 РСНБ РК 2022	Лоток арычный ГОСТ 13015-2012	$м^3$	8	63685,00	--	509480	--	509480	--	550238
					--	--	--	--		40758	
15	225-202-0302 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия для лотков канала нагрузкой в 3 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 марки ПТ 75.60.8-3	шт.	16	60875,00	--	974000	--	974000	--	1051920
					--	--	--	--		77920	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								12901173
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2464807				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					901839			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					289554			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6186693		
		- Накладные расходы	Тенге							2392184	
		- Сметная прибыль	Тенге							955651	

Составил Гулицкая Н.А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО 60-ТИ КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО АДРЕСУ УЛ. АКЫН САРА № 77 А В Г.УШТОБЕ КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете №

на Ведомость ресурсов на стройку

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2023 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20093Т	002-0131 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19307,52504	1990 / --	- / --	- / -	38421975
2	20095Т	002-0133 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8295,369373	2067 / --	- / --	- / -	17146528
3	20167Т	003-0134 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7981,1773	2105 / --	- / --	- / -	16800378
4	20175Т	003-0142 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6534,294336	2422 / --	- / --	- / -	15826061
5	20165Т	003-0132 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4019,072254	2029 / --	- / --	- / -	8154698
6	20103Т	002-0141 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3388,525812	2377 / --	- / --	- / -	8054526
7	20239Т	004-0135 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3518,6111	2143 / --	- / --	- / -	7540384
8	20245Т	004-0141 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3066,7802	2377 / --	- / --	- / -	7289737

9	20098Т	002-0136 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3260,20354	2182 --	- --	- -	7113764
10	20097Т	002-0135 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3070,134061	2143 --	- --	- -	6579297
11	20096Т	002-0134 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3059,85179	2105 --	- --	- -	6440988
12	20238Т	004-0134 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3035,54286	2105 --	- --	- -	6389818
13	20169Т	003-0136 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2724,1336	2182 --	- --	- -	5944060
14	20244Т	004-0140 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1912,1689	2332 --	- --	- -	4459178
15	20094Т	002-0132 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2116,244796	2029 --	- --	- -	4293861
16	20166Т	003-0133 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2037,672	2067 --	- --	- -	4211868
17	20155Т	003-0122 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2295,199019	1696 --	- --	- -	3892658
18	20241Т	004-0137 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1329,1772	2220 --	- --	- -	2950773
19	20089Т	002-0127 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1445,942016	1854 --	- --	- -	2680776
20	20236Т	004-0132 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1309,70598	2029 --	- --	- -	2657393
21	20160Т	003-0127 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1339,981656	1854 --	- --	- -	2484326
22	20171Т	003-0138 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	903,1905	2258 --	- --	- -	2039404

23	20091Т	002-0129 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1060,545053	1917 --	- --	- -	2033065
24	20100Т	002-0138 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	899,1013906	2258 --	- --	- -	2030171
25	20092Т	002-0130 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	985,5862747	1952 --	- --	- -	1923864
26	20176Т	003-0143 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	747,05748	2467 --	- --	- -	1842991
27	20168Т	003-0135 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	853,653874	2143 --	- --	- -	1829380
28	20386Т	006-0140 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	677,44	2332 --	- --	- -	1579790
29	20462Т	007-0145 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	542,72	2558 --	- --	- -	1388278
30	20243Т	004-0139 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	568,224	2297 --	- --	- -	1305211
31	20246Т	004-0142 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	534,0632	2422 --	- --	- -	1293501
32	20161Т	003-0128 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	640,680768	1885 --	- --	- -	1207683
33	20447Т	007-0130 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	508,8	1952 --	- --	- -	993178
34	20172Т	003-0139 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	414,4192	2297 --	- --	- -	951921
35	20452Т	007-0135 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	399,1218	2143 --	- --	- -	855318
36	20242Т	004-0138 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	377,7841	2258	-	-	853036

						--	--	-	
37	20174Т	003-0141 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	357,6375	2377 --	- --	- -	850104
38	20366Т	006-0120 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	501,12	1634 --	- --	- -	818830
39	20240Т	004-0136 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	372,4498	2182 --	- --	- -	812685
40	20170Т	003-0137 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	252,141975	2220 --	- --	- -	559755
41	20019Т	001-0128 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	286,7913216	1885 --	- --	- -	540602
42	20237Т	004-0133 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	240,6628	2067 --	- --	- -	497450
43	20088Т	002-0126 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	242,2602	1822 --	- --	- -	441398
44	20153Т	003-0120 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	261,86195	1634 --	- --	- -	427882
45	20090Т	002-0128 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	218,2402418	1885 --	- --	- -	411383
46	20158Т	003-0125 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	206,902201	1791 --	- --	- -	370562
47	20254Т	004-0150 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	123,552	2787 --	- --	- -	344339
48	20257Т	004-0153 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	113,7864	2951 --	- --	- -	335784
49	20460Т	007-0143 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	114,48	2467 --	- --	- -	282422

50	20184Т	003-0151 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	98,312676	2842 --	- --	- -	279405
51	20173Т	003-0140 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	97,90293	2332 --	- --	- -	228310
52	20101Т	002-0139 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	95,722	2297 --	- --	- -	219873
53	20248Т	004-0144 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	77,2664	2513 --	- --	- -	194170
54	20163Т	003-0130 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	89,9265536	1952 --	- --	- -	175537
55	20008Т	001-0117 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	108,445068	1558 --	- --	- -	168957
56	20263Т	004-0159 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	41,25	3279 --	- --	- -	135259
57	20001Т	001-0110 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	83,786428	1367 --	- --	- -	114536
58	20087Т	002-0125 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	37,0973952	1791 --	- --	- -	66441
59	20011Т	001-0120 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	19,62618	1634 --	- --	- -	32069
60	20029Т	001-0138 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	11,264	2258 --	- --	- -	25434
61	20457Т	007-0140 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,36	2332 --	- --	- -	14832
62	20180Т	003-0147 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,167218	2648 --	- --	- -	11035
63	20164Т	003-0131 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,031776	1990 --	- --	- -	6033

64	20458Т	007-0141 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,59	2377 --	- --	- -	3779
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**209828705**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**99227,3355**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
65	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	8,6312	1813,88 --	- --	- -	15656
66	3	099-0100 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда машинистов	чел-ч	3969,269222	3,94 --	- --	- -	(15656)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**15656**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**8,6312**				
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,4431% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
67	698С	314-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2036,252421	9403 --	- --	2332 4748540,65	19146882
68	2509С	331-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	613,3466298	4657 --	- --	2332 1430324,34	2856355
69	3102С	311-401-0105 *РСНБ РК 2022*	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	131,927598	12059 --	- --	3331 439450,83	1590915
70	694С	314-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	166,8573428	9487 --	- --	2332 389111,32	1582976
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,7951% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
71	2468С	314-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	140,4890579	7407 --	- --	3331 467969,05	1040602
72	1569С	314-504-0501 *РСНБ РК 2022*	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	227,6786526	3191 --	- --	1952 444428,73	726523
73	2459С	314-503-0601 *РСНБ РК 2022*	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	75,30341027	7634 --	- --	2332 175607,55	574866
74	2474С	315-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	111,5546245	4538	-	2332	506235

						--	--	260145,38	
75	790С	314-104-0302 *РСНБ РК 2022*	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	48,64184125	8087 --	- --	2787 135564,81	393367
76	2478С	321-211-0201 *РСНБ РК 2022*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	44,928	8324 --	- --	2332 104772,1	373981
77	783С	314-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	56,13755965	6282 --	- --	2787 156455,38	352656
78	3093С	311-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	30,69854208	9768 --	- --	3331 102256,84	299863
79	2016С	315-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	709,362406	267 --	- --	- -	189400
80	2477С	334-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	34,56	5009 --	- --	2332 80593,92	173111
81	454С	313-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Глиномешалки, 4 $м^3$	маш.-ч	54,6463008	2944 --	- --	2332 127435,17	160879
82	3385С	313-201-0802 *РСНБ РК 2022*	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	69,755712	2180 --	- --	1952 136163,15	152067
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,7618% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
83	1010С	313-201-0801 *РСНБ РК 2022*	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	61,557756	2224 --	- --	1952 120160,74	136904
84	3103С	311-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 $м^3$, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	10,057284	13433 --	- --	3331 33500,81	135100
85	376С	315-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	286,1584506	461 --	- --	- -	131919
86	786С	314-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	13,02269445	8087 --	- --	2787 36294,25	105315
87	116С	315-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	16,64832	5671 --	- --	1952 32497,52	94413

88	1238С	321-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	84,69432556	919 --	- --	- -	77834
89	460С	311-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Грейдер-элеватор мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	4,6933992	13303 --	- --	3981 18684,42	62436
90	3388С	315-202-1302 *РСНБ РК 2022*	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	540,707008	81 --	- --	- -	43797
91	2875С	343-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Перфоратор электрический	маш.-ч	2014,689824	19 --	- --	- -	38279
92	403С	313-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Вибратор глубинный	маш.-ч	654,3947325	55 --	- --	- -	35992
93	715С	314-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	4,09615505	8523 --	- --	2787 11415,98	34912
94	2480С	313-302-0202 *РСНБ РК 2022*	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1412,613445	24 --	- --	- -	33903
95	1835С	334-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,6933992	6446 --	- --	2787 13080,5	30254
96	3007С	314-503-0102 *РСНБ РК 2022*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	3,492288	7476 --	- --	2787 9733,01	26108
97	983С	314-502-0308 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,3566	5533 --	- --	1952 8504,08	24105
98	2216С	343-302-0301 *РСНБ РК 2022*	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1208,587412	19 --	- --	- -	22963
99	2577С	315-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	264,5687637	82 --	- --	- -	21695
100	1023С	314-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,14103262	15709 --	- --	3981 4542,45	17924
101	976С	314-502-0302 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	160,1811744	103 --	- --	- -	16499
102	2400С	326-101-1001 *РСНБ РК 2022*	Ямокопатели	маш.-ч	34,56	385	-	-	13306

						--	--	-	
103	521С	343-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Дрели электрические	маш.-ч	523,3713365	16 --	- --	- -	8374
104	133С	313-201-0901 *РСНБ РК 2022*	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 $м^3$/ч, напор 150 м	маш.-ч	24,0950808	271 --	- --	- -	6530
105	2011С	324-105-0401 *РСНБ РК 2022*	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	59,7792	106 --	- --	- -	6337
106	642С	324-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,0812	5282 --	- --	2332 2521,36	5711
107	1198С	314-502-0304 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	50,42047645	110 --	- --	- -	5546
108	766С	314-102-0302 *РСНБ РК 2022*	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,636	7889 --	- --	3331 2118,52	5017
109	1015С	343-501-0601 *РСНБ РК 2022*	Термос 100 л	маш.-ч	172,02432	26 --	- --	- -	4473
110	2346С	315-103-0701 *РСНБ РК 2022*	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	15,98709445	257 --	- --	- -	4109
111	2479С	343-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	235,5934536	17 --	- --	- -	4005
112	3428С	313-401-0302 *РСНБ РК 2022*	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	107,839122	36 --	- --	- -	3882
113	969С	314-502-0205 *РСНБ РК 2022*	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	43,72368	83 --	- --	- -	3629
114	2647С	341-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	25,44	139 --	- --	- -	3536
115	3008С	343-501-0101 *РСНБ РК 2022*	Пылесосы промышленные	маш.-ч	18,93504	127 --	- --	- -	2405

116	1795С	343-102-0401 *РСНБ РК 2022*	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	13,0475394	150 --	- --	- -	1957
117	162С	332-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,38755584	4821 --	- --	2332 903,78	1868
118	3404С	313-401-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	11,0507904	164 --	- --	- -	1812
119	1523С	343-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	86,4574182	16 --	- --	- -	1383
120	514С	314-501-0105 *РСНБ РК 2022*	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	27,5439112	36 --	- --	- -	992
121	2515С	313-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,45592832	178 --	- --	- -	615
122	1044С	314-502-0301 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	15,25715994	33 --	- --	- -	503
123	1147С	343-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,79556712	46 --	- --	- -	497
124	1197С	314-502-0303 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,19154472	71 --	- --	- -	227
125	2698С	343-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Ножницы электрические	маш.-ч	1,942272	81 --	- --	- -	157
126	1039С	314-501-0104 *РСНБ РК 2022*	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,293	24 --	- --	- -	103
127	1146С	343-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,366038	36 --	- --	- -	49
128	1444С	324-106-0401 *РСНБ РК 2022*	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,20507904	34 --	- --	- -	7
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**9492777**	**31298058**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,953% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									

129	130035С	222-509-1401 *РСНБ РК 2022*	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы до 0,1 т	т	48,360835	1087386 --	1080625 --	- -	52586895
130		214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	129,5943852	340392 --	337967 --	- -	44112892
131	279314С	212-101-1102 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	1447,33068	29707 --	23719 --	- -	42995853
132	139684С	234-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	$м^3$	1180,452	31922 --	30960 --	- -	37682389
133	279852С	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	115,22122	321302 --	318962 --	- -	37020808
134	100641С	212-101-1101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1053,6512	29466 --	23482 --	- -	31046886
135	279563С	213-301-0103 *РСНБ РК 2022*	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	$м^3$	877,8808	33685 --	27121 --	- -	29571415
136	133875С	223-102-0503 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	$м^2$	405,225	49725 --	49061 --	- -	20149813
137	274652С	223-301-0108 *РСНБ РК 2022*	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	$м^2$	155,085	118454 --	116964 --	- -	18370439
138	149999С	233-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	3440,1744	4091 --	4036 --	- -	14073753
139	131548С	215-202-0503 *РСНБ РК 2022*	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	$м^3$	68,3942352	165331 --	162723 --	- -	11307687
140		247-202-1201 *РСНБ РК 2022*	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	303	36334 --	35897 --	- -	11009202

141	279845С	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	30,124856	363218 --	360691 --	- -	10941890
142	136011С	234-101-0208 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	$м^3$	142,83	73531 --	70814 --	- -	10502433
143	260399С	245-102-0106 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	2625	2805 --	2747 --	- -	7363125
144		223-207-0104 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные стальные двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	$м^2$	154,25	44118 --	43544 --	- -	6805202
145		241-401-0308 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная с наружной резьбой и сварным концом DN 20х1/2	шт.	60	102112 --	101468 --	- -	6126720
146	129692С	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	5,5859308	1074856 --	1068150 --	- -	6004071
147	131018С	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	5,71086	1041284 --	1034730 --	- -	5946627
148		223-204-0208 *РСНБ РК 2022*	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-9, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	$м^2$	107,64	54917 --	54154 --	- -	5911266
149	279851С	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	17,2632	340392 --	337967 --	- -	5876255
150	131600С	215-204-0503 *РСНБ РК 2022*	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	$м^3$	31,9977652	165331 --	162723 --	- -	5290223
151		СТпрайс	Комплект терморегулирующего оборудования VT.045.N.04 "VALTEK"	шт	275	18008,1 --	- --	- -	4952228
152	135842С	235-201-0701 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	4386,946	1098 --	1058 --	- -	4816867
153	262803С	245-707-0101 *РСНБ РК 2022*	Теплосчетчик ультразвуковой с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм Т макс 95°С, PN 16, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, расход Gном 0,6 х 1,5 $м^3$/ч, DN 15,	шт.	80	58793	58094	-	4703440

						--	--	-	
154	188060С	246-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	749,4	6215 --	6119 --	- -	4657521
155	283927С	242-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	168	26716 --	26397 --	- -	4488288
156	102637С	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	181,686888	24599 --	19152 --	- -	4469316
157	316029С	235-202-0118 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1124,356116	3762 --	3716 --	- -	4229828
158	135033С	224-102-1105 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	1223,6	3323 --	3290 --	- -	4066023
159	271927С	223-201-0108 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДУ 21-9	$м^2$	327,6	11714 --	11450 --	- -	3837506
160		234-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	$м^3$	95,88	39847 --	38410 --	- -	3820530
161	275940С	218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1176,367378	3089 --	3014 --	- -	3633799
162	102682С	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	171,707911	19747 --	15472 --	- -	3390716
163	278288С	254-102-0701 *РСНБ РК 2022*	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	1600	2078 --	2037 --	- -	3324800
164		244-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	60	52145 --	51496 --	- -	3128700
165		222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение кровли	т	2,8321333	1074856 --	1068150 --	- -	3044135
166	149589С	236-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	9,3467724	325091 --	318136 --	- -	3038552
167	131543С	215-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	21,256804	139715	137411	-	2969894

						--	--	-	
168	287772С	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	1200,58	2368 --	2275 --	- -	2842973
169	155023С	241-205-0205 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,0 мм	м	5600	485 --	475 --	- -	2716000
170	286176С	236-104-0105 *РСНБ РК 2022*	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	2037,1658	1238 --	1220 --	- -	2522011
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,993% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
171	261937С	245-405-1702 *РСНБ РК 2022*	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 400 мм	шт.	60	41368 --	40865 --	- -	2482080
172	274214С	245-802-0101 *РСНБ РК 2022*	Счетчик газа бытовой диафрагменный с присоединительным комплектом СТ РК 2.13-2013 модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 $м^3$/ч до 2,5 $м^3$/ч	шт.	120	19987 --	19746 --	- -	2398440
173	102867С	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	51,912864	46167 --	46167 --	- -	2396661
174	131588С	215-204-0402 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	14,7744	161672 --	159107 --	- -	2388607
175	298346С	234-304-2701 *РСНБ РК 2022*	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	946,5	2469 --	2439 --	- -	2336908
176	287797С	233-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	843,8358	2551 --	2466 --	- -	2152625
177	133761С	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	$м^2$	141,12	14911 --	14623 --	- -	2104240
178	252967С	242-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	515	4026 --	3978 --	- -	2073390
179	187686С	244-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	60	33841 --	33393 --	- -	2030460

180	283926С	242-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	80	22943 --	22670 --	- -	1835440
181	252845С	242-303-1001 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	84	21599 --	21341 --	- -	1814316
182	131542С	215-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	12,9088	139715 --	137411 --	- -	1803553
183		243-106-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,56	480684 --	474588 --	- -	1711235
184	249765С	233-204-0102 *РСНБ РК 2022*	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	7726,5	216 --	210 --	- -	1668924
185	259137С	246-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 $м^3$/ч	комплект	44	37832 --	37375 --	- -	1664608
186	297008С	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	5860	247 --	244 --	- -	1447420
187	135512С	235-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	$м^2$	4031,9776	353 --	344 --	- -	1423288
188	135822С	235-201-0204 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1003,2	1367 --	1319 --	- -	1371374
189		242-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	4	340036 --	335980 --	- -	1360144
190	100467С	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	55,443528	23842 --	17946 --	- -	1321885
191		244-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	60	21720 --	21429 --	- -	1303200

192	249624С	232-502-0102 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	9713,144	134 --	130 --	- -	1301561
193	286238С	244-104-0504 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	120	10685 --	10471 --	- -	1282200
194	100328С	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	191,339712	6631 --	- --	- -	1268774
195	129995С	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	1,198315	1054349 --	1047736 --	- -	1263442
196	283928С	242-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	40	30620 --	30254 --	- -	1224800
197	131578С	215-204-0501 *РСНБ РК 2022*	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 1	$м^3$	7,56794	161672 --	159107 --	- -	1223524
198		247-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	705	1731 --	1710 --	- -	1220355
199		243-106-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,915	309939 --	305997 --	- -	1213411
200	279805С	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	2,432326	492887 --	489778 --	- -	1198862
201	314900С	214-405-0201 *РСНБ РК 2022*	Поковки из квадратных заготовок	т	1,575116	722519 --	713052 --	- -	1138051
202	280188С	245-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	1032,2	1069 --	1056 --	- -	1103422
203	130852С	222-519-0601 *РСНБ РК 2022*	Стальные детали лесов	т	1,67125	640519 --	635760 --	- -	1070467
204		242-303-0803 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорный газовый электромагнитный КЗГЭМ-15 В комплекте сигнализатор загозованности СЗ-1	шт.	60	17823 --	17610 --	- -	1069380
205	286164С	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1267,439134	836 --	824 --	- -	1059579

206	262174С	261-302-0263 *РСНБ РК 2022*	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	64	16553 --	16216 --	- -	1059392
207	315956С	217-606-0201 *РСНБ РК 2022*	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	1,07127	973152 --	960519 --	- -	1042509
208	102640С	212-401-0202 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	32,787072	31545 --	14294 --	- -	1034268
209	278544С	235-201-0901 *РСНБ РК 2022*	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	1686,36	600 --	578 --	- -	1011816
210	131598С	215-204-0303 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	5,974377	165331 --	162723 --	- -	987750
211		242-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	243	4026 --	3978 --	- -	978318
212	252846С	242-303-1002 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, для измерения перепада давления, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	40	24364 --	24073 --	- -	974560
213		225-202-0302 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия для лотков канала нагрузкой в 3 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 марки ПТ 75.60.8-3	шт.	16	60875 --	- --	- -	974000
214	133763С	223-201-0104 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	$м^2$	75,6	12237 --	11985 --	- -	925117
215	144746С	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,58856079	1528659 --	1508642 --	- -	899709
216		244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	60	14807 --	14490 --	- -	888420
217	187758С	244-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	60	14800 --	14490 --	- -	888000
218	249453С	261-201-0342 *РСНБ РК 2022*	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	7529,1148	116 --	112 --	- -	873377

219		245-403-0201 *РСНБ РК 2022*	Распределительный коллектор 4 выхода	шт.	40	21205 --	20953 --	- -	848200
220		223-501-0109 *РСНБ РК 2022*	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 550 мм	м	282	2898 --	2849 --	- -	817236
221	100533С	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	31,457292	25928 --	20000 --	- -	815625
222		247-201-1202 *РСНБ РК 2022*	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	15	54170 --	53484 --	- -	812550
223	279117С	214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	364,9734677	2172 --	2162 --	- -	792722
224		241-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	444	1749 --	1725 --	- -	776556
225	293028С	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,7015804	1099752 --	1084821 --	- -	771564
226	258096С	246-304-0301 *РСНБ РК 2022*	Вентиляционная решетка нерегулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	178	4227 --	4177 --	- -	752406
227	145974С	217-108-0201 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	1339,744	549 --	540 --	- -	735519
228	248391С	261-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	26,65068	27340 --	26715 --	- -	728630
229	264686С	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	180	3982 --	3934 --	- -	716760
230	268274С	261-601-0202 *РСНБ РК 2022*	Щиты настила	$м^2$	162,35	4410 --	4262 --	- -	715964
231	274664С	217-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	281,736	2529 --	2496 --	- -	712510
232	102641С	212-401-0203 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	21,91847	31979 --	14720 --	- -	700931

233	102635С	212-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	28,92771	23102 --	17679 --	- -	668288
234		247-301-0102 *РСНБ РК 2022*	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	60	10979 --	10848 --	- -	658740
235	144669С	216-201-0602 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	3,5889811	174612 --	167243 --	- -	626679
236	279857С	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,6125216	363741 --	361212 --	- -	586540
237	135836С	235-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2063,3825	279 --	267 --	- -	575684
238	131828С	232-602-0101 *РСНБ РК 2022*	Поручень, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	192	2977 --	2938 --	- -	571584
239	131586С	215-204-0202 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,48725	161672 --	159107 --	- -	563791
240	314888С	212-504-0104 *РСНБ РК 2022*	Сополимер этилена, н-бутил акрилата и глицидил метакрилата СТ РК 1223-2019	кг	134,9088	4157 --	4075 --	- -	560816
241		243-204-2101 *РСНБ РК 2022*	Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭнг (медный экран) 4х0,75(применительно)	км	0,925	594756 --	582636 --	- -	550149
242	279151С	231-301-0201 *РСНБ РК 2022*	Плитка бетонная СТ РК 958-93 под покраску толщиной 20 мм	$м^2$	227,25	2399 --	2289 --	- -	545173
243		247-102-0321 *РСНБ РК 2022*	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 12-МДД-Д-220В D150 антивандальный, с микроволновым датчиком движения, дежурным режимом 20%, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	115	4699 --	4643 --	- -	540385
244	135959С	261-105-0647 *РСНБ РК 2022*	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	90,233	5983 --	5863 --	- -	539864
245	249731С	212-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	13107,31	41	39	-	537400

						--	--	-	
246	266220С	245-706-0207 *РСНБ РК 2022*	Расходомер-счетчик электромагнитный, без индикатора, N 5 Вт модели ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, Qv 144 м^3/ч, DN 65	шт.	2	265587 --	262427 --	- -	531174
247	279804С	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	1,006593	527249 --	523987 --	- -	530725
248	315998С	218-103-0203 *РСНБ РК 2022*	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м^2	124,161632	4108 --	4059 --	- -	510056
249		225-203-0501 *РСНБ РК 2022*	Лоток арычный ГОСТ 13015-2012	м^3	8	63685 --	- --	- -	509480
250		244-104-0401 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	120	4235 --	4148 --	- -	508200
251	149136С	232-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м^2	590,1	779 --	732 --	- -	459688
252	242966С	252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	308	1464 --	1446 --	- -	450912
253	261296С	245-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	24,6	18304 --	18004 --	- -	450278
254	102671С	212-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м^3	22,5537	19915 --	15636 --	- -	449157
255	150554С	241-102-0126 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	400	1107 --	1081 --	- -	442800
256	187832С	244-102-0401 *РСНБ РК 2022*	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	60	7331 --	7232 --	- -	439860
257		224-106-0301 *РСНБ РК 2022*	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	9	48829 --	48214 --	- -	439461
258	277484С	213-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень стеновой бетонный на цементном вяжущем рядовой СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 х 190 х 188 мм, серый	шт.	872	501 --	325 --	- -	436872

259	147347С	261-107-0576 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	1,50402445	289955 --	282039 --	- -	436099
260	266162С	245-710-0317 *РСНБ РК 2022*	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 120 $м^3$/ч, на два расходомера, DN 65	комплект	1	434587 --	426064 --	- -	434587
261	158886С	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	132	3270 --	3249 --	- -	431640
262		222-509-1501 *РСНБ РК 2022*	Металлический мусоросборник	комплект	3	141236 --	130948 --	- -	423708
263	135030С	224-102-1102 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	$м^2$	155,21	2700 --	2674 --	- -	419067
264	158884С	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	182	2229 --	2215 --	- -	405678
265		241-207-0301 *РСНБ РК 2022*	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	8665	46 --	45 --	- -	398590
266	252290С	242-103-0302 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	66037 --	65194 --	- -	396222
267	286234С	244-104-0405 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	60	6577 --	6445 --	- -	394620
268		243-142-0111 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	1,22	319086 --	315101 --	- -	389285
269	264339С	247-201-0210 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	60	6287 --	6158 --	- -	377220
270	315974С	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2185092	1649038 --	1627232 --	- -	360330
271	158885С	241-116-0208 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	120	2907 --	2888 --	- -	348840
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,054% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
272	100299С	211-302-0202 *РСНБ РК 2022*	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	27,6496	12572	11752	-	347611

						--	--	-	
273	150376С	241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	465	687 --	680 --	- -	319455
274	149611С	261-201-0384 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1047,147	301 --	292 --	- -	315191
275	287729С	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	268,899198	1150 --	1135 --	- -	309234
276	136005С	234-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	11,92	25919 --	25048 --	- -	308954
277		241-205-1306 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63х5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	120	2537 --	2504 --	- -	304440
278	309297С	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	3220,384	94 --	90 --	- -	302716
279	131301С	261-102-0368 *РСНБ РК 2022*	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	1196,2	253 --	246 --	- -	302639
280	288033С	222-529-0201 *РСНБ РК 2022*	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1180,5372	251 --	249 --	- -	296315
281	316000С	218-103-0206 *РСНБ РК 2022*	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	40,4262633	7094 --	7006 --	- -	286784
282	241448С	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	954,945	300 --	294 --	- -	286484
283	316008С	223-503-0505 *РСНБ РК 2022*	Клин пластиковый монтажный	шт.	1128	252 --	249 --	- -	284256
284	262357С	245-504-0129 *РСНБ РК 2022*	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 50,0 $м^3$/ч, DN 65	шт.	1	271337 --	268065 --	- -	271337
285		247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	520	490 --	484 --	- -	254800

286		243-106-1002 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,3	847762 --	837036 --	- -	254329
287	131019С	222-525-0102 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,2461533	1032818 --	1026301 --	- -	254232
288	286229С	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.	60	4235 --	4148 --	- -	254100
289	131541С	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	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 2	$м^3$	1,7855334	139715 --	137411 --	- -	249466
290		247-102-0313 *РСНБ РК 2022*	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D180 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	57	4243 --	4158 --	- -	241851
291		244-301-0406 *РСНБ РК 2022*	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	60	4018 --	3969 --	- -	241080
292	135832С	235-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	108,7128	2214 --	2137 --	- -	240690
293		241-209-3503 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	300	792 --	776 --	- -	237600
294	274665С	217-301-0106 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	91,9623	2529 --	2496 --	- -	232573
295	100115С	211-202-0404 *РСНБ РК 2022*	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	45,8413	4676 --	- --	- -	214354
296	135024С	224-102-1005 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	58,04	3662 --	3630 --	- -	212542
297	131498С	215-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	1,7054316	124270 --	122042 --	- -	211934

298		217-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 нестандартный для конструкций связи	т	0,18487	1143446 --	1127998 --	- -	211389
299	127921С	214-209-0204 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	332,02596	631 --	627 --	- -	209508
300		244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	120	1556 --	1536 --	- -	186720
301	151603С	241-108-0119 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,5 мм	м	36	4970 --	4939 --	- -	178920
302	135021С	224-102-1002 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	$м^2$	55,24	3152 --	3126 --	- -	174116
303	267587С	261-304-0105 *РСНБ РК 2022*	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=80 мм	шт.	6	28829 --	28157 --	- -	172974
304	158361С	241-113-0101 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 20х3,0 мм	шт.	400	428 --	426 --	- -	171200
305	146073С	217-501-0101 *РСНБ РК 2022*	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,2895515	565312 --	548648 --	- -	163687
306		243-142-0114 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,18	902372 --	891139 --	- -	162427
307	261887С	245-405-1502 *РСНБ РК 2022*	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	44	3686 --	3642 --	- -	162184
308	154135С	241-201-1101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	345	464 --	457 --	- -	160080
309	135824С	235-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	196,9875	809 --	779 --	- -	159363
310	315972С	217-701-0116 *РСНБ РК 2022*	Тальк молотый 1 сорта	т	0,2895515	546258 --	537891 --	- -	158170

311	297015С	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	360	438 --	433 --	- -	157680
312	188242С	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	200	784 --	773 --	- -	156800
313	279795С	214-105-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,25 до 0,45 мм	т	0,3037	505800 --	502634 --	- -	153611
314	279799С	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,30995	491270 --	488170 --	- -	152269
315	158012С	241-112-0104 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	1400	103 --	100 --	- -	144200
316	147202С	261-107-0510 *РСНБ РК 2022*	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	$м^2$	1047,475	137 --	133 --	- -	143504
317	273422С	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.	60	2379 --	2350 --	- -	142740
318	146122С	217-503-0101 *РСНБ РК 2022*	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,2868	494426 --	479913 --	- -	141801
319	144663С	216-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,8097256	174612 --	167243 --	- -	141388
320	316046С	244-104-0801 *РСНБ РК 2022*	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	60	2289 --	2260 --	- -	137340
321	316007С	223-503-0504 *РСНБ РК 2022*	Лента бутиловая	м	1519,7238	90 --	89 --	- -	136775
322	242798С	261-404-0534 *РСНБ РК 2022*	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	35,5992	3831 --	3600 --	- -	136381
323		247-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-6, мощность 8 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	6	22358 --	22083 --	- -	134148

324		241-205-2301 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	585	226 --	223 --	- -	132210
325	315960С	217-701-0104 *РСНБ РК 2022*	Натрий фтористый технический	т	0,0855036	1506664 --	1485988 --	- -	128825
326	261689С	261-302-0303 *РСНБ РК 2022*	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	63987 --	62556 --	- -	127974
327		243-142-0307 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,9	142158 --	140377 --	- -	127942
328		241-205-1301 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	456	279 --	276 --	- -	127224
329	102638С	212-401-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	4,80726	25098 --	19643 --	- -	120653
330		241-205-1302 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	285	423 --	417 --	- -	120555
331	144763С	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,28724	408199 --	398305 --	- -	117251
332	135535С	235-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	370,1874	310 --	303 --	- -	114758
333	279223С	212-101-0607 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W2	$м^3$	4,284	26343 --	20408 --	- -	112853
334	274141С	247-209-0101 *РСНБ РК 2022*	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	60	1839 --	1817 --	- -	110340
335	181698С	241-221-0103 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	9106,96	12 --	12 --	- -	109284
336	154297С	241-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25x2,0 мм	м	630	173 --	171 --	- -	108990
337	157978С	261-305-0219 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	60	1757 --	1720 --	- -	105420

338	147531С	261-107-0646 *РСНБ РК 2022*	Шпильки	комплект	122,4	854 --	837 --	- -	104530
339	150375С	241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	180	552 --	547 --	- -	99360
340		247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка потолочная с крюком (применительно)	шт.	198	490 --	484 --	- -	97020
341	144766С	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	60,172925	1609 --	1588 --	- -	96818
342	135025С	224-102-1006 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	$м^2$	22,43	4147 --	4111 --	- -	93017
343	247900С	261-102-0113 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,26012	354405 --	345566 --	- -	92188
344	204963Т	243-301-0225 *РСНБ РК 2022*	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 20х2х0,4-315	км	0,146	630450 --	622481 --	- -	92046
345	279224С	212-101-0608 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	3,25992	26557 --	20619 --	- -	86574
346	315996С	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	77,423403	1117 --	1102 --	- -	86482
347		241-207-0204 *РСНБ РК 2022*	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	495	172 --	169 --	- -	85140
348		244-104-0604 *РСНБ РК 2022*	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	60	1369 --	1352 --	- -	82140
349	158915С	241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	20	4006 --	3981 --	- -	80120
350	146672С	261-107-0335 *РСНБ РК 2022*	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	1,2868128	61294 --	57862 --	- -	78874
351	290060С	217-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	53,919246	1415 --	1397 --	- -	76296

352	249643С	233-401-0401 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	614,4	124 --	119 --	- -	76186
353		247-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	198	383 --	378 --	- -	75834
354	279826С	214-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,11706139	630491 --	626767 --	- -	73806
355	275941С	218-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	13,150656	5596 --	5468 --	- -	73591
356	288012С	222-529-0101 *РСНБ РК 2022*	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	436,8988	166 --	165 --	- -	72525
357	286292С	243-902-1401 *РСНБ РК 2022*	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	39,94	1800 --	1778 --	- -	71892
358		241-208-4503 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	165	435 --	425 --	- -	71775
359		244-301-0507 *РСНБ РК 2022*	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	68642 --	67810 --	- -	68642
360	304154С	235-202-0119 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	27,12	2496 --	2464 --	- -	67692
361	187492С	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	Хомуты для крепления труб	шт.	120	549 --	536 --	- -	65880
362	150593С	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	20	3181 --	3153 --	- -	63620
363		243-142-0113 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,12	522882 --	516347 --	- -	62746
364	316035С	236-106-0404 *РСНБ РК 2022*	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,05085878	1189326 --	1175223 --	- -	60488
365		247-204-0618 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	60	955	936	-	57300

						--	--	-	
366	262179С	261-302-0268 *РСНБ РК 2022*	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=80 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	27930 --	27199 --	- -	55860
367	181697С	241-221-0102 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	6970,59	8 --	8 --	- -	55765
368	100489С	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,1924	25384 --	19464 --	- -	55652
369	316005С	223-503-0502 *РСНБ РК 2022*	Лента бутиловая диффузионная	м	450,36045	123 --	121 --	- -	55394
370		214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,148504	365637 --	363099 --	- -	54299
371	316047С	247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	19,5571	2773 --	2738 --	- -	54232
372	254240С	261-301-0422 *РСНБ РК 2022*	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	60	887 --	869 --	- -	53220
373		241-220-0103 *РСНБ РК 2022*	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	66	797 --	781 --	- -	52602
374	249627С	232-502-0105 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	407,04	128 --	124 --	- -	52101
375	150378С	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	40	1294 --	1282 --	- -	51760
376		247-204-0619 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	60	848 --	838 --	- -	50880
377		247-301-0306 *РСНБ РК 2022*	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	50504 --	49902 --	- -	50504

378		247-301-0304 *РСНБ РК 2022*	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	50504 --	49902 --	- -	50504
379	252511С	242-301-0304 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	6	8408 --	8281 --	- -	50448
380	144600С	216-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	1,1071709	44396 --	42941 --	- -	49154
381	279800С	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	0,1006	485095 --	482022 --	- -	48801
382		243-106-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,225	212287 --	209587 --	- -	47765
383	315957С	217-701-0101 *РСНБ РК 2022*	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,5249706	88825 --	85882 --	- -	46631
384	316006С	223-503-0503 *РСНБ РК 2022*	Лента ПСУЛ	м	172,867932	263 --	259 --	- -	45464
385		247-202-0604 *РСНБ РК 2022*	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	756	60 --	59 --	- -	45360
386	264508С	261-303-0102 *РСНБ РК 2022*	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1056,72	42 --	41 --	- -	44382
387	147667С	261-107-0741 *РСНБ РК 2022*	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	73,672	589 --	575 --	- -	43393
388		247-204-0613 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	60	722 --	714 --	- -	43320
389	249439С	236-202-1013 *РСНБ РК 2022*	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	20,8332	2056 --	2029 --	- -	42833
390	150460С	241-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32x3,2 мм	м	18	2305 --	2289 --	- -	41490

391		247-214-0120 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	60	677 --	667 --	- -	40620
392	150377С	241-101-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	55	731 --	724 --	- -	40205
393	147795С	261-107-0837 *РСНБ РК 2022*	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	12,62	3172 --	3108 --	- -	40031
394		242-303-0105 *РСНБ РК 2022*	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	13178 --	13018 --	- -	39534
395	146786С	261-107-0375 *РСНБ РК 2022*	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,9644775	40988 --	36727 --	- -	39532
396	316021С	234-306-0101 *РСНБ РК 2022*	Войлок строительный	т	0,0216775	1786314 --	1762835 --	- -	38723
397	269883С	244-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	38608 --	38150 --	- -	38608
398	154300С	241-201-0505 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	90	424 --	417 --	- -	38160
399	315944С	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	35,095748	1081 --	1071 --	- -	37938
400	309287С	232-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	507,486	74 --	72 --	- -	37554
401	146649С	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	117,2883908	315 --	293 --	- -	36946
402		241-207-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	150	239 --	234 --	- -	35850
403	147850С	261-107-0882 *РСНБ РК 2022*	Шланги	м	60	594 --	582 --	- -	35640
404	135545С	235-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	129,78134	268 --	263 --	- -	34781

405	135518С	235-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	$м^2$	287,088	121 --	118 --	- -	34738
406	254404С	261-301-0405 *РСНБ РК 2022*	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	288	120 --	117 --	- -	34560
407	131555С	215-202-0504 *РСНБ РК 2022*	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 4	$м^3$	0,2079744	165331 --	162723 --	- -	34385
408	131379С	222-530-0101 *РСНБ РК 2022*	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	669,7916	49 --	48 --	- -	32820
409	249436С	236-202-1012 *РСНБ РК 2022*	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	25,3142	1282 --	1266 --	- -	32453
410		247-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	16050 --	15841 --	- -	32100
411	135565С	235-101-1104 *РСНБ РК 2022*	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	209,235	153 --	149 --	- -	32013
412	275835С	247-214-0202 *РСНБ РК 2022*	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная	шт.	60	504 --	498 --	- -	30240
413		241-205-1305 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50х4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	18	1636 --	1614 --	- -	29448
414	316048С	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	8,333	3479 --	3435 --	- -	28991
415	149908С	232-504-0201 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	260,1498	109 --	105 --	- -	28356
416	181701С	241-221-0106 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	398,61	70 --	69 --	- -	27903
417	274674С	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	24,185	1137 --	1121 --	- -	27498
418	278579С	236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	39,5772	692 --	681 --	- -	27387

419	272105С	236-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,03620456	738689 --	726830 --	- -	26744
420	147652С	261-107-0966 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00409	6325216 --	6199302 --	- -	25870
421		247-212-0104 *РСНБ РК 2022*	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	60	430 --	424 --	- -	25800
422	102685С	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	1,32314	19441 --	15172 --	- -	25723
423		241-205-1304 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40х3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	24	1058 --	1044 --	- -	25392
424	287764С	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	17,585535	1438 --	1410 --	- -	25288
425	204962Т	243-301-0224 *РСНБ РК 2022*	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,4-315	км	0,07	359556 --	354976 --	- -	25169
426	249132С	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	747,2520314	33 --	33 --	- -	24659
427		247-214-0103 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	60	409 --	404 --	- -	24540
428	279925С	241-101-0410 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	3,5	6953 --	6906 --	- -	24336
429	262177С	261-302-0266 *РСНБ РК 2022*	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	23666 --	23109 --	- -	23666
430		214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0471	491270 --	488170 --	- -	23139
431	154298С	241-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	84	272	268	-	22848

						--	--	-	
432	146309С	261-107-0319 *РСНБ РК 2022*	Сетка стеклянная строительная СС-1	$м^2$	44,16	503 --	492 --	- -	22212
433		214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,045216	485095 --	482022 --	- -	21934
434	150583С	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	8	2717 --	2693 --	- -	21736
435	287782С	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,026896	768895 --	755872 --	- -	20680
436	290063С	217-106-0105 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	16,0819	1266 --	1249 --	- -	20360
437	146125С	217-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00666966	3027202 --	2948024 --	- -	20190
438	135521С	235-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-250	$м^2$	228,5579	86 --	81 --	- -	19656
439	158914С	241-116-0308 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	6	3246 --	3225 --	- -	19476
440	149219С	236-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03092229	628768 --	618213 --	- -	19443
441	290062С	261-107-0996 *РСНБ РК 2022*	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	9,58775325	1995 --	1969 --	- -	19128
442	131450С	222-531-0101 *РСНБ РК 2022*	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	204,3432	93 --	92 --	- -	19004
443		223-502-0102 *РСНБ РК 2022*	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	5	3707 --	3661 --	- -	18535
444	248379С	261-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,42975	42738 --	40539 --	- -	18367
445	295074С	245-201-0201 *РСНБ РК 2022*	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	18216	17990	-	18216

						--	--	-	
446	286033С	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0486	369664 --	367108 --	- -	17966
447	286158С	217-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	11,6896	1533 --	1513 --	- -	17920
448	249502С	236-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	34,86	506 --	497 --	- -	17639
449	262755С	261-302-0273 *РСНБ РК 2022*	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	6	2870 --	2810 --	- -	17220
450	295740С	261-105-0302 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	37,54494	448 --	437 --	- -	16820
451	239311С	251-303-0303 *РСНБ РК 2022*	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	1	16609 --	16272 --	- -	16609
452	147341С	261-107-0571 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06096	272284 --	264715 --	- -	16598
453	297010С	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	50	330 --	326 --	- -	16500
454	147713С	217-109-0108 *РСНБ РК 2022*	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	245,76	67 --	66 --	- -	16466
455		245-701-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр (применительно)	комплект	4	3974 --	3895 --	- -	15896
456	297013С	234-303-0212 *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 35 мм	м	40	392 --	387 --	- -	15680
457		247-215-0210 *РСНБ РК 2022*	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	шт.	1	15620 --	15424 --	- -	15620
458	239242С	243-905-0102 *РСНБ РК 2022*	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 20	шт.	3	5170	5067	-	15510

						--	--	-	
459	149395С	236-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	21,7292	692 --	680 --	- -	15037
460	147529С	261-107-0644 *РСНБ РК 2022*	Шпильки	шт.	120	124 --	121 --	- -	14880
461	316037С	241-703-0502 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	1,4	10580 --	10441 --	- -	14812
462	147074С	261-107-0446 *РСНБ РК 2022*	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00603409	2453940 --	2403915 --	- -	14807
463		241-220-0103 *РСНБ РК 2022*	Прочистка полипропиленовая DN 110	шт.	18	797 --	781 --	- -	14346
464		247-213-0305 *РСНБ РК 2022*	Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика с шнуром, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	96	145 --	142 --	- -	13920
465	144636С	216-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,06688	198617 --	191019 --	- -	13284
466	182121С	241-208-4503 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	30	435 --	425 --	- -	13050
467		247-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм	шт.	15	847 --	837 --	- -	12705
468	128849С	214-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	1,12837529	11164 --	11113 --	- -	12597
469	280106С	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	42,3624	288 --	281 --	- -	12200
470		247-302-0115 *РСНБ РК 2022*	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 150/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015	шт.	3	3997 --	3947 --	- -	11991
471	144476С	216-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,480232	24399 --	22848 --	- -	11717

472	146096С	217-501-0106 *РСНБ РК 2022*	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0318164	364018 --	352494 --	- -	11582
473		241-230-0102 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	45	255 --	250 --	- -	11475
474	181389С	241-211-1402 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	60	189 --	187 --	- -	11340
475	131551С	215-202-0603 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,06787	165331 --	162723 --	- -	11221
476	248394С	223-503-0301 *РСНБ РК 2022*	Нащельник деревянный	м	55,32534	202 --	199 --	- -	11176
477	238516С	243-903-0128 *РСНБ РК 2022*	Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССК 50(13/25Е)-1-эп	шт.	1	11156 --	11021 --	- -	11156
478		214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,029982	369664 --	367108 --	- -	11083
479	254407С	242-207-4001 *РСНБ РК 2022*	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	5307 --	5243 --	- -	10614
480	309286С	232-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	189,1692	56 --	54 --	- -	10593
481	146645С	217-605-0108 *РСНБ РК 2022*	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	1,85	5698 --	5628 --	- -	10541
482	273414С	242-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	5117 --	5056 --	- -	10234
483	309288С	232-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Лента армирующая бумажная	м	596,001	17 --	16 --	- -	10132
484		241-205-1303 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32х2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	15	674 --	665 --	- -	10110

485	316038С	241-703-0507 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 106 мм	1000 шт.	0,248	39297 --	38782 --	- -	9746
486	249131С	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	56,03941	173 --	173 --	- -	9695
487	147087С	261-107-0452 *РСНБ РК 2022*	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,0272	316977 --	308626 --	- -	8622
488	131534С	215-202-0501 *РСНБ РК 2022*	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 1	$м^3$	0,06130726	139715 --	137411 --	- -	8566
489	274679С	217-302-0205 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	7,4	1092 --	1077 --	- -	8081
490	147076С	261-107-0447 *РСНБ РК 2022*	Каболка	т	0,0042	1789060 --	1752091 --	- -	7514
491	146678С	217-605-0203 *РСНБ РК 2022*	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00644	1155636 --	1140871 --	- -	7442
492		247-213-0101 *РСНБ РК 2022*	Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	30	248 --	244 --	- -	7440
493	249387С	261-201-0322 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,012	604794 --	589835 --	- -	7258
494	147045С	261-107-0431 *РСНБ РК 2022*	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	16,4017	423 --	412 --	- -	6938
495	315973С	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	Сульфат аммония	т	0,0570024	121212 --	117522 --	- -	6909
496		247-212-0201 *РСНБ РК 2022*	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	21	326 --	322 --	- -	6846
497		247-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6762 --	6675 --	- -	6762

498	147653С	261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000855	7763690 --	7609570 --	- -	6638
499	187490С	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,36	708 --	692 --	- -	6627
500	145785С	261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	10,7704	594 --	580 --	- -	6398
501	242686С	252-207-3974 *РСНБ РК 2022*	Втулки В22	1000 шт.	0,2544	23823 --	23504 --	- -	6061
502	248387С	215-206-0401 *РСНБ РК 2022*	Опилки древесные	$м^3$	1,20058	4882 --	4520 --	- -	5861
503	136009С	234-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	0,096	60560 --	58384 --	- -	5814
504		218-101-0501 *РСНБ РК 2022*	ПОРУЧНИ ПВХ	м	30,27	190 --	187 --	- -	5751
505	316030С	235-202-0120 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,1773	32020 --	31641 --	- -	5677
506	295762С	261-105-0618 *РСНБ РК 2022*	Замазка защитная	кг	12	472 --	461 --	- -	5664
507	127966С	214-209-0507 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,2245	1054 --	1048 --	- -	5507
508	238470С	261-302-0440 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая прямая защитная 7СП-43/48	шт.	2	2563 --	2510 --	- -	5126
509	131654С	215-203-0404 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0543564	82079 --	80458 --	- -	4462
510	146664С	217-605-0104 *РСНБ РК 2022*	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	33,56801424	130 --	127 --	- -	4364
511	286295С	243-902-1404 *РСНБ РК 2022*	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	1,2	3630 --	3585 --	- -	4356
512	315989С	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0380016	108426	104843	-	4120

						--	--	-	
513	144572С	216-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,012	333079 --	325446 --	- -	3997
514	158080С	241-112-0138 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	4	982 --	961 --	- -	3928
515	147816С	261-107-0853 *РСНБ РК 2022*	Прессшпан листовой, марки А	кг	5,25	732 --	716 --	- -	3843
516	290061С	217-106-0104 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	2,248	1694 --	1672 --	- -	3808
517	252508С	242-301-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3486 --	3435 --	- -	3486
518	264734С	247-204-0602 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 1А 4,5 кА "В"	шт.	4	840 --	829 --	- -	3360
519	158733С	241-115-0102 *РСНБ РК 2022*	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 20 мм	шт.	20	163 --	162 --	- -	3260
520	100080С	211-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,5175	6166 --	- --	- -	3191
521	147094С	261-107-0456 *РСНБ РК 2022*	Нитки суровые	кг	1,936	1425 --	1395 --	- -	2759
522	144523С	216-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0909	27835 --	26217 --	- -	2530
523	144613С	216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,1100107	22831 --	21696 --	- -	2512
524	147657С	261-107-0731 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21931-76	т	0,00149	1683958 --	1649049 --	- -	2509
525	290057С	217-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	1,86	1336 --	1318 --	- -	2485
526		235-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный (применительно)	$м^2$	6,38	378	366	-	2412

						--	--	-	
527	295777С	261-105-0635 *РСНБ РК 2022*	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0015312	1549022 --	1518647 --	- -	2372
528	147337С	261-107-0567 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00783282	278998 --	271298 --	- -	2185
529	181700С	241-221-0105 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	58,482	37 --	36 --	- -	2164
530	238479С	261-302-0446 *РСНБ РК 2022*	Муфта газонепроницаемая	шт.	1	2061 --	2018 --	- -	2061
531		247-212-0207 *РСНБ РК 2022*	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	343 --	338 --	- -	2058
532	146883С	261-107-0397 *РСНБ РК 2022*	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00504534	380806 --	371086 --	- -	1921
533	244589С	217-604-0101 *РСНБ РК 2022*	Электроэнергия	кВт/ч	62,62	28 --	28 --	- -	1753
534	146716С	261-107-0914 *РСНБ РК 2022*	Вазелин технический	кг	1,824	939 --	919 --	- -	1713
535	293030С	217-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,55472	1099 --	1084 --	- -	1709
536	249504С	261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,281	1293 --	1264 --	- -	1656
537	146019С	261-107-0229 *РСНБ РК 2022*	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00040713	3956916 --	3877440 --	- -	1611
538	102636С	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,06304	24100 --	18661 --	- -	1519
539	136260С	234-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	$м^3$	0,15	9986 --	9821 --	- -	1498
540	187488С	261-301-0217 *РСНБ РК 2022*	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,18942	7701 --	7484 --	- -	1459

541	242791С	261-404-0528 *РСНБ РК 2022*	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	17,15	83 --	79 --	- -	1423
542	187487С	261-301-0216 *РСНБ РК 2022*	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,19188	7391 --	7206 --	- -	1418
543	181699С	241-221-0104 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	71,985	17 --	17 --	- -	1224
544	308102С	252-207-3982 *РСНБ РК 2022*	Втулки В28	1000 шт.	0,036	32976 --	32545 --	- -	1187
545	149394С	261-201-0371 *РСНБ РК 2022*	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,2	986 --	964 --	- -	1183
546		241-114-0112 *РСНБ РК 2022*	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	585 --	572 --	- -	1170
547		252-204-0901 *РСНБ РК 2022*	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	583 --	576 --	- -	1166
548	147340С	261-107-0570 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00352	327064 --	318421 --	- -	1151
549	129039С	214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00108	997782 --	992412 --	- -	1078
550	146643С	261-107-0332 *РСНБ РК 2022*	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0012627	820690 --	801499 --	- -	1036
551	147792С	261-107-0834 *РСНБ РК 2022*	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0,00523	194675 --	188967 --	- -	1018
552	293029С	217-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00041463	2387303 --	2357105 --	- -	990
553	149372С	236-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00146	612933 --	602566 --	- -	895
554	249530С	261-201-0361 *РСНБ РК 2022*	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,594	246 --	238 --	- -	884

555	248324С	215-202-0702 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0062034	139715 --	137411 --	- -	867
556	147733С	261-107-0783 *РСНБ РК 2022*	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,68	492 --	480 --	- -	827
557	314910С	235-401-0501 *РСНБ РК 2022*	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,895	915 --	902 --	- -	819
558	100262С	211-301-0405 *РСНБ РК 2022*	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,102528	7689 --	653 --	- -	788
559	249409С	261-201-0324 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,2	605 --	590 --	- -	726
560	127923С	214-209-0206 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,921	765 --	761 --	- -	705
561	135878С	261-105-0601 *РСНБ РК 2022*	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,52	1253 --	1228 --	- -	652
562	249383С	261-201-0320 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,001	604794 --	589835 --	- -	605
563	147660С	261-107-0734 *РСНБ РК 2022*	Припои марки ЦОП-40	кг	0,24	2392 --	2343 --	- -	574
564	125919С	261-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00301774	175101 --	169778 --	- -	528
565	147245С	261-107-0522 *РСНБ РК 2022*	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,102	5146 --	5024 --	- -	525
566	147096С	261-107-0458 *РСНБ РК 2022*	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,364	1416 --	1386 --	- -	515
567	145975С	217-108-0302 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,99905	490 --	482 --	- -	490
568	131599С	215-204-0403 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0026	165331 --	162723 --	- -	430

569	273983С	243-905-0201 *РСНБ РК 2022*	Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20	шт.	3	142 --	141 --	- -	426
570	244584С	261-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0045	93332 --	89272 --	- -	420
571	314901С	217-606-0101 *РСНБ РК 2022*	Топливо дизельное	кг	1,7	246 --	242 --	- -	418
572	280187С	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,21	1983 --	1957 --	- -	416
573	127730С	261-102-0129 *РСНБ РК 2022*	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	1,2	316 --	308 --	- -	379
574	242696С	261-404-0454 *РСНБ РК 2022*	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	84	4 --	4 --	- -	336
575	147182С	261-107-0498 *РСНБ РК 2022*	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,06	5445 --	5336 --	- -	327
576	274783С	236-202-1017 *РСНБ РК 2022*	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,0006	533759 --	524330 --	- -	320
577	102634С	212-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,012423	22603 --	17188 --	- -	281
578	287780С	236-203-0208 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1787941 --	1762835 --	- -	268
579	147620С	261-107-0704 *РСНБ РК 2022*	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	0,379	667 --	652 --	- -	253
580	147084С	261-107-0450 *РСНБ РК 2022*	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,604	401 --	391 --	- -	242
581	147765С	261-107-0810 *РСНБ РК 2022*	Вентили автомобильные в сборе	комплект	1,2	160 --	157 --	- -	192
582	146848С	261-107-0936 *РСНБ РК 2022*	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00012	1576025 --	1542334 --	- -	189
583	126235С	214-301-0205 *РСНБ РК 2022*	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,027	5994 --	5967 --	- -	162

584	133141С	215-204-2302 *РСНБ РК 2022*	Доска строганая в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта	$м^3$	0,00054	220213 --	216964 --	- -	119
585	244666С	214-209-1001 *РСНБ РК 2022*	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,01	8051 --	8014 --	- -	81
586	147183С	261-107-0499 *РСНБ РК 2022*	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,096	773 --	756 --	- -	74
587	291453С	243-906-2001 *РСНБ РК 2022*	Стяжка кабельная из синтетического материала 9х180	100 шт.	0,01	6134 --	6061 --	- -	61
588	100412С	261-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,00826695	6037 --	5810 --	- -	50
589	127927С	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,054	698 --	694 --	- -	38
590	279797С	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000069	521742 --	518504 --	- -	36
591	147662С	261-107-0736 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0,00004	898319 --	878815 --	- -	36
592	147759С	261-107-0805 *РСНБ РК 2022*	Флюс ЛТИ-1	кг	0,028	1237 --	1211 --	- -	35
593	146960С	261-107-0418 *РСНБ РК 2022*	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	0,137	237 --	230 --	- -	32
594	146901С	261-107-0403 *РСНБ РК 2022*	Стеарин ГОСТ 6484-96	кг	0,027	1194 --	1169 --	- -	32
595	147184С	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,01296	2313 --	2263 --	- -	30
596	146833С	261-107-0933 *РСНБ РК 2022*	Кальций хлористый технический сорт 1 ГОСТ 450-77	т	0,00008	317043 --	308507 --	- -	25
597	316297С	217-701-0305 *РСНБ РК 2022*	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,09	227 --	223 --	- -	20
598	242933С	261-404-0572 *РСНБ РК 2022*	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,009	877	860	-	8

						--	--	-	
599	242938С	261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,011232	501 --	490 --	- -	6
600	316019С	234-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,00007	16616 --	16272 --	- -	1
601	128060С	261-102-0216 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00003	175 --	170 --	- -	0,01
602	296087С	261-302-0150 *РСНБ РК 2022*	Вентиляторы осевые по ГОСТ 11442-90	комплект	44	0 --	- --	- -	-
603	296052С	261-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Запорная арматура	шт.	295	0 --	- --	- -	-
604	295727С	261-105-0144 *РСНБ РК 2022*	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	6941	0 --	- --	- -	-
605	295715С	261-105-0132 *РСНБ РК 2022*	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	$м^2$	3473,9016	0 --	- --	- -	-
606	295689С	261-104-0122 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные балконные	$м^2$	107,64	0 --	- --	- -	-
607	295688С	261-104-0121 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные	$м^2$	154,25	0 --	- --	- -	-
608	295687С	261-104-0120 *РСНБ РК 2022*	Блоки оконные	$м^2$	405,225	0 --	- --	- -	-
609	295673С	261-104-0106 *РСНБ РК 2022*	Полотна для дверных блоков деревянные	$м^2$	465,066	0 --	- --	- -	-
610	295672С	261-104-0105 *РСНБ РК 2022*	Коробки дверные деревянные	м	1615,257	0 --	- --	- -	-
611	295605С	261-102-0322 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные	т	12,5053521	0 --	- --	- -	-
612	295478С	261-101-0214 *РСНБ РК 2022*	Раствор декоративный	$м^3$	19,28955	0 --	- --	- -	-

613	313993С	248-401-1100 *РСНБ РК 2022*	Звонок электрический	шт.	60	0 --	- --	- -	-
614	313992С	247-301-0200 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный	шт.	2	0 --	- --	- -	-
615	313991С	247-301-0100 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии однофазный	шт.	60	0 --	- --	- -	-
616	316003С	223-503-0100 *РСНБ РК 2022*	Наличник	м	3368,673	0 --	- --	- -	-
617	304013С	222-509-1000 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,002546	0 --	- --	- -	-
618	315945С	215-102-0201 *РСНБ РК 2022*	Кол деревянный для посадки деревьев	шт.	1600	0 --	- --	- -	-
619	100007С	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	39,86136	0 --	- --	- -	-
620	249637С	233-401-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	-19,2	111 --	107 --	- -	-2131,2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**611896892**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 65,7176% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
621	513-301-0101	513-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита газовая бытовая напольная отдельно стоящая четырехгорелочная с духовым шкафом	шт.	60	103946 --	102560 --	- -	6236760
622	511-801-0124	511-801-0124 *РСНБ РК 2022*	Станция насосная повысительная на базе двух вертикальных насосов с частотным регулированием Q 10,0 $м^3$/ч, Н 31,5 м вод. ст.	шт.	1	6004401 --	5961032 --	- -	6004401
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 25,7166% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
623	513-106-0203	513-106-0203 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	60	79837 --	79192 --	- -	4790220
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 8,5658% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									

624	515-301-0307	515-301-0307 *РСНБ РК 2022*	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	1595544 --	1576314 --	- -	1595544
625	431522С	513-301-0100 *РСНБ РК 2022 номенклатура из ЭСН*	Плита газовая	шт.	60	0 --	- --	- -	-
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**18626925**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
626		412-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	7059,36	186 --	- --	186 1313040,41	1313041
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**1313040**	**1313041**