РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Товарищество с ограниченной ответственностью

Redline Pro

ГОСЛИЦЕНЗИЯ №19021538 от 31.05.2020 г.

Заказ:27-2022
Заказчик: ГУ "Аппарат акима Константиновского сельского округа"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

"Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Константиновка Аршалынского района Акмолинской области"

Том V

г.Шымкент - 2022 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Товарищество с ограниченной ответственностью

Redline Pro

ГОСЛИЦЕНЗИЯ №19021538 от 31.05.2020 г.

Заказ: 27-2022
Заказчик: ГУ "Аппарат акима Константиновского сельского округа"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

"Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Константиновка Аршалынского района Акмолинской области"
Том V

Директор Мусабай Е

Главный инженер проекта Агайдар Р

г.Шымкент - 2022 г.

Пояснительная записка к сметной документации по рабочему проекту:

"Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Константиновка Аршалынского района Акмолинской 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 национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений. Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 по выпуску сметной документации в ценах 2 квартала 2022 года, версия программы АВС-4, редакция 2022.11 от 09.11.2022г.При составлении смет использованы:

сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ УСН РК 8.02-03-2020;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015* с учетом изменений и дополнений, выпуск 20;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015 с учетом изменений и дополнений, выпуск 20;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015 с учетом изменений и дополнений, выпуск 20;

сборники цен на проектные работы для строительства СЦП РК 8.03-01-2020;

сборник сметных цен в текущем уровне 2022 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2020;

сборник сметных цен в текущем уровне 2022 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2020;

сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020;

сборник сметных цен в текущем уровне 2022 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020;

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 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (п.16, приложения 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);

дополнительные затраты, включаемые в главу 9 сметного расчета стоимости строительства в соответствии с Нормативным документом по определению дополнительных затрат, связанных с решением проекта организации строительства (приложения 3 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) – 2,6%;

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) – 1,57%.

Сметная (расчетная) стоимость строительства определена в текущих ценах 2022 года. Доля казахстанского содержания материалов, изделий и оборудования использованного в **" Капитальный ремонт водопроводных сетей с.Константиновка Аршалынского района Акмолинской области "** составляет 70,17 %.

	Экономические показатели
Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2022 года	698 128,021 тыс.тенге
в том числе:	
СМР	557 240,306 тыс.тенге
Оборудование	28 830,926 тыс.тенге
Прочие	112 056,789 тыс.тенге

Форма 1

(наименование организации)

ГУ „Аппарат акима Константиновского сельского окр
акима Шедербеков К.А.

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 698128,021 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 74799,431 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 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			10416.696	10416.696
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1287.956	1287.956
		Итого по разделу I			**11704.652**	**11704.652**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	557240.306	28830.926	0.000	586071.232
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 586071,232.3,24% = 18988,708			18988.708	18988.708

1	2	3	4	5	6	7
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 586071,232.1,12% = 6563,998			6563.998	6563.998
		Итого по разделу III			**25552.706**	**25552.706**
		Итого по сводному сметному расчету	**557240.306**	**28830.926**	**37257.358**	**623328.590**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			74799.431	74799.431
		Всего по сводному сметному расчету	**557240.306**	**28830.926**	**112056.789**	**698128.021**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Форма 2

Заказчик ГУ Аппарат акима Константиновского с/о

Утвержден акима Жидербеков К.А.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 656399,78 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 70328,548 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области

(наименование стройки)

№ 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 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-2	Внутриплощадочные сети	9703,077	--	--	9703,077
2	2-1	Внутрипосельковые сети	279044,247	--	--	279044,247
3	2-3	Водонапорная башня емк.25 м^3	21679,778	--	--	21679,778
4	2-5	Водонапорная башня емкостью 50м^3 высотой 15м	15859,751	--	--	15859,751
5	3-3	Водопроводная насосная станция II подъема с бактерицидными установками	4626,233	13128,544	--	17754,777
6	2-4	Насосная 1 подъема	15599,471	9927,233	--	25526,704
		Всего по главе	**346512,557**	**23055,777**	--	**369568,334**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
7	3-4	Контрольно пропускной пункт КПП	3790,884	3,552	--	3794,436
8	3-1	Насосная II подъема	18901,941	--	--	18901,941
9	3-2	Уборная на 1 очко	1096,152	--	--	1096,152

10	4-1	Электроснабжение	48109.938	3660.714	--	51770.652
		Всего по главе	**48109.938**	**3660.714**	**--**	**51770.652**
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
11	6-1	Резервуар V-100м^3	12994.687	--	--	12994.687
		Всего по главе	**12994.687**	**--**	**--**	**12994.687**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
12	7-1	Благоустройство территории	54450.425	--	--	54450.425
		Всего по главе	**54450.425**	**--**	**--**	**54450.425**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**485856.584**	**26720.043**	**--**	**512576.627**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
13	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,6%	12632.271	--	--	12632.271
		Всего по главе	**12632.271**	**--**	**--**	**12632.271**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**498488.855**	**26720.043**	**--**	**525208.898**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
14	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 1,57%	7826.275	--	--	7826.275
		Всего по главе	**7826.275**	**--**	**--**	**7826.275**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**506315.13**	**26720.043**	**--**	**533035.173**
15	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	10126.303	--	--	10126.303
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**516441.433**	**26720.043**	**--**	**543161.476**
16	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	557240.306	28830.926	--	586071.232
17	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	70328.548	70328.548
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**557240.306**	**28830.926**	**70328.548**	**656399.78**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **50-2022**
Шифр стройки **Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Смета	2-1	Наружные сети водопровода	К9	Локальная смета Казахстана
2	42	Смета	2-2	Наружные сети водопровода	К9	Локальная смета Казахстана
3	51	Смета	2-3	Водонапорная башня емк.25 $м^3$	К9	Локальная смета Казахстана
4	57	Смета	2-3-1	Технологическое оборудование	К9	Локальная смета Казахстана
5	61	Смета	2-4	Насосная 1 подъема	К9	Локальная смета Казахстана
6	66	Смета	2-4	Водонапорная башня емк.50 $м^3$	К9	Локальная смета Казахстана
7	70	Смета	2-4-1	Электрические сети	К9	Локальная смета Казахстана
8	77	Смета	2-5-1	Отопление и вентиляция	К9	Локальная смета Казахстана
9	80	Смета	2-5-1	Общестроительные работы	К9	Локальная смета Казахстана
10	85	Смета	3-1	Общестроительные работы	К9	Локальная смета Казахстана
11	104	Смета	3-2	Общестроительные работы	К9	Локальная смета Казахстана
12	109	Смета	2-4-5	Автоматизация	К9	Локальная смета Казахстана
13	111	Смета	2-5-2	Отопление и Вентиляция	К9	Локальная смета Казахстана
14	114	Смета	2-5-3	Технологическое оборудование	К9	Локальная смета Казахстана
15	118	Смета	3-4-1	Общестроительные работы	К9	Локальная смета Казахстана
16	131	Смета	3-4-2	Пожарная сигнализация	К9	Локальная смета Казахстана
17	135	Смета	3-4-3	Электрические сети	К9	Локальная смета Казахстана
18	140	Смета	4-1	Электроснабжение	К9	Локальная смета Казахстана
19	159	Смета	6-1	Резервуар V-100$м^3$	К9	Локальная смета Казахстана
20	166	Смета	7-1	Благоустройство территории	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Внутрипосельковые сети
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода
(наименование работ и затрат)

Основание: НВ

Сметная стоимость	279044,247	тыс.тенге
Сметная заработная плата	42966,949	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	25,545	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы												
1	**1109-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 прим.**	**ДЕМОНТАЖ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ БР-25У-15**	**т конструкций**	**11,19**		**44683,73**	**27768,68**	**500011**	**310732**	**--**	**197889**	**753733**
						16915,05	**8714,64**	**189279**	**97517**		**55832**	
2	**1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0,086**		**318092,37**	**97533,91**	**27356**	**8388**	**--**	**22064**	**53374**
						220558,46	**38591,95**	**18968**	**3319**		**3954**	
3	**1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,125**		**284630,22**	**168177,48**	**35579**	**21022**	**--**	**20752**	**60837**
						116452,74	**51240,22**	**14557**	**6405**		**4506**	
4	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**25,764**		**18228,31**	**8370,03**	**469634**	**215645**	**--**	**341097**	**875590**
						9858,28	**3514,75**	**253989**	**90554**		**64859**	
5	**1216-0101-2402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Задвижки диаметром до 80 мм. Демонтаж**	**задвижка**	**6**		**2399,61**	**440,03**	**14398**	**2641**	**--**	**9336**	**25632**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1959,58	201,43	11757	1209		1899	
6	1104-0501-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Скважины глубиной до 50 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от электродвигателя	сутки откачки	3	401205,44	266564,19	1203616	799692	--	648306	2000076
					134641,25	119596,38	403924	358789		148154	
7	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Демонтаж	шкаф	3	1770,70	101,05	5312	303	--	3695	9728
					1669,65	41,01	5009	123		721	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			тенге				2255906	1358423	--	1243139	3778970
							897483	557916	--	279925	
Стоимость общестроительных работ			тенге				1755895				
Всего заработная плата			тенге					1168603			
		Накладные расходы	тенге				1045250				
		Сметная прибыль	тенге				224093				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				3025238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								682
		Сметная заработная плата	тенге					1168603			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				500011				
Всего заработная плата			тенге					286796			
		Накладные расходы	тенге				197889				
		Сметная прибыль	тенге				55832				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				753732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	тенге					286796			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3778970				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								870
		Сметная заработная плата	тенге					1455399			
РАЗДЕЛ 2.Земляные работы											
8	1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	55684,9234	123,11	116,49	6855371	6486737	--	1408829	8925180
					6,62	28,52	368634	1588134		660980	
9	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	1722,21413	1973,15	--	3398187	--	--	2446698	6312483
					1973,15	--	3398187	--		467598	
10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	681,85675	1224,13	--	834681	--	--	600968	1550501
					1224,13	--	834681	--		114852	
11	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	53866,6833	48,26	48,26	2599606	2599607	--	554827	3406529
					--	14,30	--	770294		252096	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания	2187,04	4890,16	266,09	10694976	581949	6567682	3666726	15510641
					1621,07	72,44	3545345	158429		1148940	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				24382821	9668293	6567682	8678048	35705334
							8146847	2516857	--	2644466	
Стоимость общестроительных работ			тенге				24382821				
Материалы			тенге				6567681				
Всего заработная плата			тенге					10663704			
		Накладные расходы	тенге				8678048				
		Сметная прибыль	тенге				2644466				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				35705335				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6836
		Сметная заработная плата	тенге					10663704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				35705335				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6836
		Сметная заработная плата	тенге					10663704			
РАЗДЕЛ 3.Наружные сети водоснабжения											
13	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	10,562	603775,65	280295,81	6377078	2960485	--	4275407	11504684
					323479,84	85400,37	3416594	901999		852199	
14	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	10667,62	2542,00	--	27117090	--	27117090	--	29286457
					--	--	--	--		2169367	
15	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,393	570405,88	259044,79	224170	101804	--	153839	408250
					311361,09	84041,21	122365	33028		30241	
16	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	396,93	857,00	--	340169	--	340169	--	367383
					--	--	--	--		27214	
17	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	16,383	563299,06	254738,87	9228528	4173387	--	6361404	16837126
					308560,19	83654,93	5055142	1370519		1247195	
18	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	16546,83	148,00	--	2448931	--	2448931	--	2644845
					--	--	--	--		195914	
19	1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Указатель пожарного гидранта. Установка	шт.	45	7329,74	1193,32	329838	53699	26639	289467	668849
					5544,45	411,65	249500	18524		49545	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	251-101-0329 РСНБ РК 2022	Указатель пожарного гидранта	шт.	45	5902,00	--	265590	--	265590	--	286837
					--	--	--	--		21247	
21	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидранты пожарные. Установка	шт.	45	3931,16	279,00	176902	12555	22444	145884	348609
					3153,40	121,21	141903	5454		25823	
22	244-404-0109 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм	шт.	45	87328,00	--	3929760	--	3929760	--	4244141
					--	--	--	--		314381	
23	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	14	1821,47	45,21	25501	633	2266	22663	52017
					1614,41	20,70	22602	290		3853	
24	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	14	18557,00	--	259798	--	259798	--	280582
					--	--	--	--		20784	
25	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	43	3011,18	135,64	129481	5833	13208	111979	260777
					2568,38	62,09	110440	2670		19317	
26	242-101-0603 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	43	37572,00	--	1615596	--	1615596	--	1744844
					--	--	--	--		129248	
27	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей/монтажная вставка/	0,088236	1512632,49	714609,77	133469	63055	2182	87844	239018
					773294,59	232317,12	68232	20499		17705	
28	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	8,6	4695,00	--	40377	--	40377	--	43607
					--	--	--	--		3230	
		Тройник									
29	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,3052	1512632,49	714609,77	461655	218099	7546	303844	826738
					773294,59	232317,12	236010	70903		61240	
30	241-505-0404 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	5	207562,00	--	1037810	--	1037810	--	1120835
					--	--	--	--		83025	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	23	2882,00	--	66286	--	66286	--	71589
					--	--	--	--		5303	
32	241-113-0106 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931,00	--	931	--	931	--	1005
					--	--	--	--		74	
		Пожарная подставка									
33	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	1,8983	110578,29	20841,24	209911	39562	62796	120004	356308
					56657,33	7197,75	107553	13663		26393	
34	241-515-0201 РСНБ РК 2022	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	41	151884,00	--	6227244	--	6227244	--	6725424
					--	--	--	--		498180	
		Крестовина									
35	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,057456	110578,29	20841,24	6353	1198	1900	3632	10784
					56657,33	7197,75	3255	414		799	
36	241-509-0210 РСНБ РК 2022	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 200х150 мм	шт.	4	204015,00	--	816060	--	816060	--	881345
					--	--	--	--		65285	
		Переходы									
37	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0108	1512632,49	714609,77	16336	7718	266	10752	29255
					773294,59	232317,12	8352	2509		2167	
38	241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	12	1065,00	--	12780	--	12780	--	13802
					--	--	--	--		1022	
39	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	17	1671,56	164,04	28417	2789	--	25378	58099
					1507,52	0,41	25628	7		4304	
40	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	17	1018,00	--	17306	--	17306	--	18690
					--	--	--	--		1384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	175	1849,49	275,22	323661	48164	--	272993	644387
					1574,27	1,45	275497	254		47733	
42	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	175	2452,00	--	429100	--	429100	--	463428
					--	--	--	--		34328	
43	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	17	866,42	47,17	14729	802	474	13318	30291
					791,35	--	13453	--		2244	
44	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	17	2226,00	--	37842	--	37842	--	40869
					--	--	--	--		3027	
45	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/	шт.	47	2226,00	--	104622	--	104622	--	112992
					--	--	--	--		8370	
46	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	207	1659,04	94,35	343421	19530	16749	304071	699291
					1483,78	--	307142	--		51800	
47	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	207	4249,00	--	879543	--	879543	--	949906
					--	--	--	--		70363	
48	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	175	4249,00	--	743575	--	743575	--	803061
					--	--	--	--		59486	
		Гильза									
49	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	35	20163,00	--	705705	--	705705	--	762161
					--	--	--	--		56456	
50	241-201-0621 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	3,4	15995,00	--	54383	--	54383	--	58734
					--	--	--	--		4351	
		Опора бетонная под задвижку (57шт)									
51	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	5,13	41728,47	2803,28	214067	14381	160488	38492	272764
					7640,94	604,54	39198	3101		20205	
52	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,1362642	59454,03	12732,04	8101	1735	1643	3569	12604
					34663,66	3295,08	4723	449		934	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1362642	1018274,00	--	138754	--	138754	--	149854
					--	--	--	--		11100	
54	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	36,03996	783,00	--	28219	--	28219	--	30477
					--	--	--	--		2258	
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	3,9516618	193,25	4,71	764	19	442	211	1053
					76,68	0,78	303	3		78	
56	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,9516618	233,18	6,46	921	25	378	360	1383
					131,21	0,78	518	3		103	
		Отвод									
57	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,003	1512632,49	714609,77	4538	2144	74	2987	8127
					773294,59	232317,12	2320	697		602	
58	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2679,00	--	2679	--	2679	--	2893
					--	--	--	--		214	
59	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	600,00	--	600	--	600	--	648
					--	--	--	--		48	
60	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	19	1849,49	275,22	35140	5230	--	29639	69962
					1574,27	1,45	29911	28		5182	
61	241-208-0407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	19	1791,00	--	34029	--	34029	--	36751
					--	--	--	--		2722	
		Опознавательный знак подземного водопровода- 137шт.									
62	1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	24,197625	2231,89	--	54006	--	--	38885	100322
					2231,89	--	54006	--		7431	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	24,197625	1224,13	--	29621	--	--	21327	55024
					1224,13	--	29621	--		4076	
64	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.В15,ссц	$м^3$	9,864	44596,71	2803,28	439902	27651	336881	74013	555029
					7640,94	604,54	75370	5963		41113	
65	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	137	2701,52	1304,37	370108	178698	42340	244086	663329
					1088,10	561,58	149070	76936		49135	
66	261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	137	7002,00	--	959274	--	959274	--	1036016
					--	--	--	--		76742	
67	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	137	1545,56	--	211742	--	47956	176889	419722
					1195,52	--	163786	--		31091	
68	261-102-0113 РСНБ РК 2022 прим.	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89=/Табличка-указатель из металла/	т	0,126451	354405,00	--	44815	--	44815	--	48400
					--	--	--	--		3585	
69	1122-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Вантузы двойные. Установка	шт.	4	5289,53	395,90	21158	1584	931	19136	43517
					4660,80	171,46	18643	686		3224	
70	242-402-0201 РСНБ РК 2022	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, двухступенчатый (двухкамерный) для ПФутляр	шт.	4	301854,00	--	1207416	--	1207416	--	1304009
					--	--	--	--		96593	
71	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,7	2325551,49	1807746,22	1627886	1265423	--	737641	2554770
					517805,27	546612,31	362464	382629		189242	
72	241-201-0422 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм	м	700	29790,00	--	20853000	--	20853000	--	22521240
					--	--	--	--		1668240	
73	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	700	1972,51	12,07	1380757	8449	149492	1213030	2801288
					1746,88	3,52	1222816	2464		207501	
74	1122-0501-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 280 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,05	1876172,87	1367093,00	93809	68355	--	41620	146264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					509079,87	331732,39	25454	16587		10834	
75	241-201-0421 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х25,4 мм	м	50	23538,00	--	1176900	--	1176900	--	1271052
					--	--	--	--		94152	
76	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	50	1972,51	12,07	98626	604	10678	86645	200093
					1746,88	3,52	87344	176		14822	
77	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,578	1571514,53	1153126,02	908335	666506	--	402873	1416104
					418388,51	285663,33	241829	165113		104897	
78	241-201-0419 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	578	15176,00	--	8771728	--	8771728	--	9473466
					--	--	--	--		701738	
79	1116-0901-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 100 мм. Установка	счетчик (водомер)	2	13233,92	311,82	26468	624	18334	7475	36658
					3754,75	58,77	7510	118		2715	
80	244-301-0605 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 100, Qn 50 $м^3$/ч, Tmax 50°С	шт.	2	599260,00	--	1198520	--	1198520	--	1294402
					--	--	--	--		95882	
81	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5597,62	401,98	11195	803	1033	9342	22180
					4679,69	86,74	9359	173		1643	
82	242-304-0905 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный межфланцевый, дисковый, тарельчатый, для воды и пара, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	103569,00	--	207138	--	207138	--	223709
					--	--	--	--		16571	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				105340164	9951544	82700710	15650699	130670130
							12687913	3095859	--	9679270	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				105294400				
	Материалы		тенге				906128				
	Всего заработная плата		тенге					15761440			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				81773570				
		Накладные расходы	тенге				15630313				
		Сметная прибыль	тенге				9673978				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				130598691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9188
		Сметная заработная плата	тенге					15761440			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				8101				
	Материалы		тенге				1643				
	Всего заработная плата		тенге					5172			
		Накладные расходы	тенге				3569				
		Сметная прибыль	тенге				934				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				12604				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					5172			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				37663				
	Материалы		тенге				19367				
	Всего заработная плата		тенге					17160			
		Накладные расходы	тенге				16817				
		Сметная прибыль	тенге				4358				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				58838				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	тенге					17160			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				130670133				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9201
		Сметная заработная плата	тенге					15783772			
РАЗДЕЛ 4.Водоразборный колодец (Врк.2)D110 (3шт)											
83	241-101-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	1,2	1831,00	--	2197	--	2197	--	2373
					--	--	--	--		176	
84	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,2	769,00	--	923	--	923	--	997
					--	--	--	--		74	
85	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	6	3079,10	129,61	18475	778	1822	15673	36879
					2645,82	19,59	15875	118		2732	
86	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.	6	2029,00	--	12174	--	12174	--	13148
					--	--	--	--		974	
87	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	6	839,79	42,79	5039	257	117	4687	10504
					777,50	19,59	4665	118		778	
88	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 30°С	шт.	6	25295,00	--	151770	--	151770	--	163912
					--	--	--	--		12142	
89	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	866,42	47,17	5199	283	168	4701	10692
					791,35	--	4748	--		792	
90	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2226,00	--	13356	--	13356	--	14424
					--	--	--	--		1068	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	12	1849,49 1574,27	275,22 1,45	22194 18891	3302 17	--	18720 3273	44187
92	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	2452,00 --	-- --	14712 --	-- --	14712	-- 1177	15889
93	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	6	268,00 --	-- --	1608 --	-- --	1608	-- 129	1737
94	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	3,6	6754,00 --	-- --	24314 --	-- --	24314	-- 1945	26259
95	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	2,403	35397,37 5505,15	12,72 --	85060 13229	31 --	71800	12435 7800	105295
		Колодцы водонапорный Д1500мм									
96	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,875	65424,54 27384,11	13950,05 5857,92	318945 133498	68006 28557	117441	160434 38350	517730
97	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	43264,00 --	-- --	129792 --	-- --	129792	-- 10383	140175
98	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	27355,00 --	-- --	82065 --	-- --	82065	-- 6565	88630
99	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	33157,00 --	-- --	198942 --	-- --	198942	-- 15915	214857
100	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	3	33157,00 --	-- --	99471 --	-- --	99471	-- 7958	107429
101	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	3	40924,00 --	-- --	122772 --	-- --	122772	-- 9822	132594
102	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7195,00 --	-- --	21585 --	-- --	21585	-- 1727	23312
103	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	12432,00 --	-- --	37296 --	-- --	37296	-- 2984	40280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,09	1004968,00	--	90447	--	90447	--	97683
					--	--	--	--		7236	
105	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	3	10009,00	--	30027	--	30027	--	32429
					--	--	--	--		2402	
106	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	33,51	1218,86	29,66	40844	994	25377	13589	58788
					431,91	4,14	14473	139		4355	
107	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,00825	119323,08	4747,51	984	39	343	614	1725
					72944,14	2173,25	602	18		128	
108	241-117-0419 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	3	1150,00	--	3450	--	3450	--	3726
					--	--	--	--		276	
109	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	3	2882,00	--	8646	--	8646	--	9338
					--	--	--	--		692	
110	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	1659,04	94,35	9954	566	485	8814	20269
					1483,78	--	8903	--		1501	
111	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4249,00	--	25494	--	25494	--	27534
					--	--	--	--		2040	
112	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	6	4249,00	--	25494	--	25494	--	27534
					--	--	--	--		2040	
113	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1821,47	45,21	5464	136	485	4856	11146
					1614,41	20,70	4843	62		826	
114	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	17163,00	--	51489	--	51489	--	55608
					--	--	--	--		4119	
		Опора бетонная (2шт)									
115	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	0,162	41728,47	2803,28	6760	454	5068	1216	8614
					7640,94	604,54	1238	98		638	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,0143436	59454,03	12732,04	853	182	174	376	1327
					34663,66	3295,08	497	47		98	
117	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0143436	1018274,00	--	14606	--	14606	--	15774
					--	--	--	--		1168	
118	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,89684	783,00	--	1485	--	1485	--	1604
					--	--	--	--		119	
119	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,4159644	193,25	4,71	80	2	46	22	110
					76,68	0,78	32	--		8	
120	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,4159644	233,18	6,46	97	2	40	38	146
					131,21	0,78	55	--		11	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1684063	75032	1387481	246175	2084658
							221549	29174	--	154421	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1659696				
	Материалы		тенге				221254				
	Всего заработная плата		тенге					229403			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1164115				
		Накладные расходы	тенге				225439				
		Сметная прибыль	тенге				150813				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2035948				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	тенге					229403			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				853				
	Материалы		тенге				173				
	Всего заработная плата		тенге					544			
		Накладные расходы	тенге				376				
		Сметная прибыль	тенге				98				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				1327				
		Сметная заработная плата	тенге					544			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				23514				
	Материалы		тенге				1939				
	Всего заработная плата		тенге					20776			
		Накладные расходы	тенге				20360				
		Сметная прибыль	тенге				3510				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				47384				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					20776			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				2084659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					250723			
		РАЗДЕЛ 5.Водоразборный колодец (Врк.3)D110 (5шт)									
121	241-101-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	3	1831,00	--	5493	--	5493	--	5932
					--	--	--	--		439	
122	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	4	769,00	--	3076	--	3076	--	3322
					--	--	--	--		246	
123	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	15	3079,10	129,61	46187	1944	4556	39182	92198
					2645,82	19,59	39687	294		6830	
124	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.	15	2029,00	--	30435	--	30435	--	32870
					--	--	--	--		2435	
125	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	15	839,79	42,79	12597	642	292	11717	26259
					777,50	19,59	11663	294		1945	
126	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 30°С	шт.	15	25295,00	--	379425	--	379425	--	409779
					--	--	--	--		30354	
127	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	10	866,42	47,17	8664	472	278	7834	17818
					791,35	--	7914	--		1320	
128	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2226,00	--	22260	--	22260	--	24041
					--	--	--	--		1781	
129	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	25	1849,49	275,22	46237	6880	--	38999	92055
					1574,27	1,45	39357	36		6819	
130	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	10	2452,00	--	24520	--	24520	--	26482
					--	--	--	--		1962	
131	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	15	268,00	--	4020	--	4020	--	4342
					--	--	--	--		322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	6	6754,00	--	40524	--	40524	--	43766
					--	--	--	--		3242	
133	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	4,005	35397,37	12,72	141766	51	119667	20725	175491
					5505,15	--	22048	--		12999	
		Колодцы водонапорный Д1500мм									
134	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,125	65424,54	13950,05	531574	113345	195733	267391	862882
					27384,11	5857,92	222496	47596		63917	
135	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	5	43264,00	--	216320	--	216320	--	233626
					--	--	--	--		17306	
136	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5	27355,00	--	136775	--	136775	--	147717
					--	--	--	--		10942	
137	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	10	33157,00	--	331570	--	331570	--	358096
					--	--	--	--		26526	
138	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	5	33157,00	--	165785	--	165785	--	179048
					--	--	--	--		13263	
139	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	5	40924,00	--	204620	--	204620	--	220990
					--	--	--	--		16370	
140	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	7195,00	--	35975	--	35975	--	38853
					--	--	--	--		2878	
141	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	5	12432,00	--	62160	--	62160	--	67133
					--	--	--	--		4973	
142	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,15	1004968,00	--	150745	--	150745	--	162805
					--	--	--	--		12060	
143	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	5	10009,00	--	50045	--	50045	--	54049
					--	--	--	--		4004	
144	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	55,85	1218,86	29,66	68073	1656	42295	22649	97980
					431,91	4,14	24122	231		7258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,01375	119323,08	4747,51	1641	65	573	1023	2877
					72944,14	2173,25	1003	30		213	
146	241-117-0419 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	5	1150,00	--	5750	--	5750	--	6210
					--	--	--	--		460	
147	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	5	2882,00	--	14410	--	14410	--	15563
					--	--	--	--		1153	
148	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	10	1659,04	94,35	16590	944	808	14689	33782
					1483,78	--	14838	--		2502	
149	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	10	4249,00	--	42490	--	42490	--	45889
					--	--	--	--		3399	
150	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	10	4249,00	--	42490	--	42490	--	45889
					--	--	--	--		3399	
151	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1821,47	45,21	9107	227	808	8094	18577
					1614,41	20,70	8072	104		1376	
152	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	5	17163,00	--	85815	--	85815	--	92680
					--	--	--	--		6865	
		Опора бетонная (2шт)									
153	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	0,27	41728,47	2803,28	11267	757	8447	2026	14356
					7640,94	604,54	2063	163		1063	
154	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,023906	59454,03	12732,04	1421	305	287	626	2211
					34663,66	3295,08	829	79		164	
155	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,023906	1018274,00	--	24343	--	24343	--	26290
					--	--	--	--		1947	
156	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	3,1614	783,00	--	2475	--	2475	--	2673

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		198	
157	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	0,693274	193,25	4,71	134	4	77	37	185
					76,68	0,78	53	1		14	
158	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	0,693274	233,18	6,46	162	5	66	63	243
					131,21	0,78	91	1		18	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2976941	127297	2455408	435055	3684959
							394236	48829	--	272962	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				2916736				
	Материалы		тенге				368756				
	Всего заработная плата		тенге					390219			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2081521				
		Накладные расходы	тенге				383530				
		Сметная прибыль	тенге				264023				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				3564289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								216
		Сметная заработная плата	тенге					390219			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				1421				
	Материалы		тенге				288				
	Всего заработная плата		тенге					908			
		Накладные расходы	тенге				626				
		Сметная прибыль	тенге				164				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				2211				
		Сметная заработная плата	тенге					908			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				58784				
	Материалы		тенге				4848				
	Всего заработная плата		тенге					51938			
		Накладные расходы	тенге				50899				
		Сметная прибыль	тенге				8775				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				118458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	тенге					51938			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				3684958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								246
		Сметная заработная плата	тенге					443065			
		РАЗДЕЛ 6.Водоразборный колодец (Врк.4)D110 (15шт)									
159	241-101-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	9	1831,00	--	16479	--	16479	--	17797
					--	--	--	--		1318	
160	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	12	769,00	--	9228	--	9228	--	9966
					--	--	--	--		738	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	60	3079,10	129,61	184746	7776	18221	156726	368790
					2645,82	19,59	158749	1175		27318	
162	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	2029,00	--	121740	--	121740	--	131479
					--	--	--	--		9739	
163	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	60	839,79	42,79	50387	2567	1170	46869	105037
					777,50	19,59	46650	1175		7781	
164	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 30°С	шт.	60	25295,00	--	1517700	--	1517700	--	1639116
					--	--	--	--		121416	
165	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	30	866,42	47,17	25993	1415	837	23503	53456
					791,35	--	23741	--		3960	
166	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	30	2226,00	--	66780	--	66780	--	72122
					--	--	--	--		5342	
167	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	90	1849,49	275,22	166454	24770	--	140396	331399
					1574,27	1,45	141684	131		24548	
168	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	30	2452,00	--	73560	--	73560	--	79445
					--	--	--	--		5885	
169	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	60	268,00	--	16080	--	16080	--	17366
					--	--	--	--		1286	
170	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	18	6754,00	--	121572	--	121572	--	131298
					--	--	--	--		9726	
171	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	м^3 подстилающего слоя	12,015	35397,37	12,72	425299	153	359002	62176	526473
					5505,15	--	66144	--		38998	
		Колодцы водонапорный Д1500мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	24,375	65424,54	13950,05	1594723	340033	587202	802172	2588646
					27384,11	5857,92	667488	142787		191752	
173	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	15	43264,00	--	648960	--	648960	--	700877
					--	--	--	--		51917	
174	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	15	27355,00	--	410325	--	410325	--	443151
					--	--	--	--		32826	
175	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	30	33157,00	--	994710	--	994710	--	1074287
					--	--	--	--		79577	
176	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	15	33157,00	--	497355	--	497355	--	537143
					--	--	--	--		39788	
177	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	15	40924,00	--	613860	--	613860	--	662969
					--	--	--	--		49109	
178	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	15	7195,00	--	107925	--	107925	--	116559
					--	--	--	--		8634	
179	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	15	12432,00	--	186480	--	186480	--	201398
					--	--	--	--		14918	
180	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,45	1004968,00	--	452236	--	452236	--	488415
					--	--	--	--		36179	
181	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	15	10009,00	--	150135	--	150135	--	162146
					--	--	--	--		12011	
182	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	167,55	1218,86	29,66	204220	4970	126883	67947	293940
					431,91	4,14	72367	694		21773	
183	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,04125	119323,08	4747,51	4922	196	1717	3068	8629
					72944,14	2173,25	3009	90		639	
184	241-117-0419 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	15	1150,00	--	17250	--	17250	--	18630
					--	--	--	--		1380	
185	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	15	2882,00	--	43230	--	43230	--	46688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3458	
186	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	30	1659,04	94,35	49771	2831	2427	44068	101346
					1483,78	--	44513	--		7507	
187	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	30	4249,00	--	127470	--	127470	--	137668
					--	--	--	--		10198	
188	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	30	4249,00	--	127470	--	127470	--	137668
					--	--	--	--		10198	
189	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	15	1821,47	45,21	27322	679	2427	24281	55732
					1614,41	20,70	24216	311		4128	
190	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	15	17163,00	--	257445	--	257445	--	278041
					--	--	--	--		20596	
		Опора бетонная (2шт)									
191	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство/бетон кл.В7,5/	м^3	0,81	41728,47	2803,28	33800	2271	25340	6078	43068
					7640,94	604,54	6189	490		3190	
192	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,071718	59454,03	12732,04	4264	913	865	1878	6634
					34663,66	3295,08	2486	236		491	
193	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,071718	1018274,00	--	73029	--	73029	--	78871
					--	--	--	--		5842	
194	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	9,4842	783,00	--	7426	--	7426	--	8020
					--	--	--	--		594	
195	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	2,079822	193,25	4,71	402	10	233	111	554
					76,68	0,78	159	2		41	
196	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	2,079822	233,18	6,46	485	14	198	189	728
					131,21	0,78	273	2		54	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				9431233	388598	7784967	1379462	11675552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1257668	**147093**	**--**	**864855**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**9191836**				
	Материалы		тенге				**1106270**				
	Всего заработная плата		тенге					**1194290**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**6658445**				
		Накладные расходы	тенге				**1173989**				
		Сметная прибыль	тенге				**829265**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**11195090**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**662**
		Сметная заработная плата	тенге					**1194290**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				**4264**				
	Материалы		тенге				**865**				
	Всего заработная плата		тенге					**2722**			
		Накладные расходы	тенге				**1878**				
		Сметная прибыль	тенге				**491**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				**6633**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**2722**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				**235133**				
	Материалы		тенге				**19390**				
	Всего заработная плата		тенге					**207749**			
		Накладные расходы	тенге				**203595**				
		Сметная прибыль	тенге				**35099**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**473827**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121**
		Сметная заработная плата	тенге					**207749**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**11675550**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**784**
		Сметная заработная плата	тенге					**1404761**			
		РАЗДЕЛ 7.Водоразборный колодец (Врк.5)D110 (13шт)									
197	**241-101-0209 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**м**	**10,4**	**1831,00**	**--**	**19042**	**--**	**19042**	**--**	**20565**
					--	**--**	**--**	**--**		**1523**	
198	**241-101-0202 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**15,6**	**769,00**	**--**	**11996**	**--**	**11996**	**--**	**12956**
					--	**--**	**--**	**--**		**960**	
199	**1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**65**	**3079,10**	**129,61**	**200142**	**8424**	**19740**	**169787**	**399523**
					2645,82	**19,59**	**171978**	**1273**		**29595**	
200	**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**	**2029,00**	**--**	**131885**	**--**	**131885**	**--**	**142436**
					--	**--**	**--**	**--**		**10551**	
201	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**65**	**839,79**	**42,79**	**54586**	**2781**	**1267**	**50775**	**113790**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					777,50	19,59	50538	1273		8429	
202	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 30°С	шт.	65	25295,00	--	1644175	--	1644175	--	1775709
					--	--	--	--		131534	
203	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	26	866,42	47,17	22527	1226	726	20369	46328
					791,35	--	20575	--		3432	
204	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	26	2226,00	--	57876	--	57876	--	62506
					--	--	--	--		4630	
205	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	91	1849,49	275,22	168304	25045	--	141956	335082
					1574,27	1,45	143259	132		24821	
206	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	26	2452,00	--	63752	--	63752	--	68852
					--	--	--	--		5100	
207	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	65	268,00	--	17420	--	17420	--	18814
					--	--	--	--		1394	
208	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	15,6	6754,00	--	105362	--	105362	--	113791
					--	--	--	--		8429	
209	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	м^3 подстилающего слоя	10,413	35397,37	12,72	368593	132	311136	53886	456277
					5505,15	--	57325	--		33798	
		Колодцы водонапорный Д1500мм									
210	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	21,125	65424,54	13950,05	1382093	294695	508909	695216	2243493
					27384,11	5857,92	578489	123749		166185	
211	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	13	43264,00	--	562432	--	562432	--	607427
					--	--	--	--		44995	
212	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	13	27355,00	--	355615	--	355615	--	384064
					--	--	--	--		28449	
213	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	26	33157,00	--	862082	--	862082	--	931049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		68967	
214	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	13	33157,00	--	431041	--	431041	--	465524
					--	--	--	--		34483	
215	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	13	40924,00	--	532012	--	532012	--	574573
					--	--	--	--		42561	
216	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	13	7195,00	--	93535	--	93535	--	101018
					--	--	--	--		7483	
217	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	13	12432,00	--	161616	--	161616	--	174545
					--	--	--	--		12929	
218	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,39	1004968,00	--	391938	--	391938	--	423293
					--	--	--	--		31355	
219	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	13	10009,00	--	130117	--	130117	--	140526
					--	--	--	--		10409	
220	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	145,21	1218,86	29,66	176991	4307	109966	58887	254748
					431,91	4,14	62718	601		18870	
221	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,03575	119323,08	4747,51	4266	170	1488	2659	7479
					72944,14	2173,25	2608	78		554	
222	241-117-0419 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	13	1150,00	--	14950	--	14950	--	16146
					--	--	--	--		1196	
223	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	13	2882,00	--	37466	--	37466	--	40463
					--	--	--	--		2997	
224	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	26	1659,04	94,35	43135	2453	2104	38192	87834
					1483,78	--	38578	--		6506	
225	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	26	4249,00	--	110474	--	110474	--	119312
					--	--	--	--		8838	
226	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	26	4249,00	--	110474	--	110474	--	119312
					--	--	--	--		8838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	13	1821,47	45,21	23679	588	2104	21044	48301
					1614,41	20,70	20987	269		3578	
228	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	13	17163,00	--	223119	--	223119	--	240969
					--	--	--	--		17850	
		Опора бетонная (2шт)									
229	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство/бетон кл.В7,5/	м^3	0,702	41728,47	2803,28	29293	1968	21961	5267	37325
					7640,94	604,54	5364	424		2765	
230	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,0621556	59454,03	12732,04	3695	792	748	1628	5749
					34663,66	3295,08	2155	205		426	
231	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0621556	1018274,00	--	63291	--	63291	--	68354
					--	--	--	--		5063	
232	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	8,21964	783,00	--	6436	--	6436	--	6951
					--	--	--	--		515	
233	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	1,8025124	193,25	4,71	348	8	202	96	480
					76,68	0,78	138	1		36	
234	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	1,8025124	233,18	6,46	420	11	172	164	631
					131,21	0,78	237	1		47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				**8616178**	**342600**	**7118629**	**1259926**	**10666195**
							1154949	**128006**	**--**	**790091**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**8357755**				
	Материалы		тенге				**958767**				
	Всего заработная плата		тенге					**1055533**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**6138106**				
		Накладные расходы	тенге				**1037736**				
		Сметная прибыль	тенге				**751641**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**10147132**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**584**
		Сметная заработная плата	тенге					**1055533**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				**3695**				
	Материалы		тенге				**749**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		тенге					2360			
		Накладные расходы	тенге				1628				
		Сметная прибыль	тенге				426				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				5749				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					2360			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				254728				
	Материалы		тенге				21007				
	Всего заработная плата		тенге					225062			
		Накладные расходы	тенге				220562				
		Сметная прибыль	тенге				38024				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				513314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								131
		Сметная заработная плата	тенге					225062			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				10666195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								716
		Сметная заработная плата	тенге					1282955			
		РАЗДЕЛ 8.Водоразборный колодец (Врк.6)D110 (28шт)									
235	241-101-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	22,4	1831,00	--	41014	--	41014	--	44295
					--	--	--	--		3281	
236	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	33,6	769,00	--	25838	--	25838	--	27905
					--	--	--	--		2067	
237	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	168	3079,10	129,61	517289	21774	51017	438833	1032612
					2645,82	19,59	444498	3291		76490	
238	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.	168	2029,00	--	340872	--	340872	--	368142
					--	--	--	--		27270	
239	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	168	839,79	42,79	141085	7189	3276	131233	294104
					777,50	19,59	130620	3291		21786	
240	244-301-0401 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 30°С	шт.	168	25295,00	--	4249560	--	4249560	--	4589525
					--	--	--	--		339965	
241	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	56	866,42	47,17	48520	2642	1562	43873	99784
					791,35	--	44316	--		7391	
242	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	56	2226,00	--	124656	--	124656	--	134628

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		9972	
243	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	224	1849,49	275,22	414286	61649	--	349431	824815
					1574,27	1,45	352636	325		61098	
244	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	56	2452,00	--	137312	--	137312	--	148297
					--	--	--	--		10985	
245	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	168	268,00	--	45024	--	45024	--	48626
					--	--	--	--		3602	
246	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	33,6	6754,00	--	226934	--	226934	--	245089
					--	--	--	--		18155	
247	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	22,428	35397,37	12,72	793892	285	670137	116061	982750
					5505,15	--	123470	--		72796	
		Колодцы водонапорный Д1500мм									
248	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	45,5	65424,54	13950,05	2976817	634727	1096113	1497387	4832140
					27384,11	5857,92	1245977	266535		357936	
249	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	28	43264,00	--	1211392	--	1211392	--	1308303
					--	--	--	--		96911	
250	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	28	27355,00	--	765940	--	765940	--	827215
					--	--	--	--		61275	
251	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	56	33157,00	--	1856792	--	1856792	--	2005335
					--	--	--	--		148543	
252	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	28	33157,00	--	928396	--	928396	--	1002668
					--	--	--	--		74272	
253	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	28	40924,00	--	1145872	--	1145872	--	1237542
					--	--	--	--		91670	
254	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	28	7195,00	--	201460	--	201460	--	217577
					--	--	--	--		16117	
255	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	28	12432,00	--	348096	--	348096	--	375944

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		27848	
256	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,84	1004968,00	--	844173	--	844173	--	911707
					--	--	--	--		67534	
257	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	28	10009,00	--	280252	--	280252	--	302672
					--	--	--	--		22420	
258	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	312,76	1218,86	29,66	381211	9277	236850	126834	548688
					431,91	4,14	135084	1295		40643	
259	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,077	119323,08	4747,51	9188	365	3206	5726	16107
					72944,14	2173,25	5617	167		1193	
260	241-117-0419 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	шт.	28	1150,00	--	32200	--	32200	--	34776
					--	--	--	--		2576	
261	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	28	2882,00	--	80696	--	80696	--	87152
					--	--	--	--		6456	
262	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	56	1659,04	94,35	92906	5284	4530	82261	189180
					1483,78	--	83092	--		14013	
263	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	56	4249,00	--	237944	--	237944	--	256980
					--	--	--	--		19036	
264	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм/свободный/	шт.	56	4249,00	--	237944	--	237944	--	256980
					--	--	--	--		19036	
265	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	28	1821,47	45,21	51001	1266	4532	45325	104032
					1614,41	20,70	45203	580		7706	
266	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	28	17163,00	--	480564	--	480564	--	519009
					--	--	--	--		38445	
		Опора бетонная (2шт)									
267	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	1,512	41728,47	2803,28	63093	4238	47302	11345	80393
					7640,94	604,54	11553	914		5955	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,1338736	59454,03	12732,04	7959	1704	1614	3506	12383
					34663,66	3295,08	4641	441		917	
269	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1338736	1018274,00	--	136320	--	136320	--	147226
					--	--	--	--		10906	
270	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	17,70384	783,00	--	13862	--	13862	--	14971
					--	--	--	--		1109	
271	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	3,8823344	193,25	4,71	750	18	434	208	1034
					76,68	0,78	298	3		77	
272	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,8823344	233,18	6,46	905	25	371	354	1359
					131,21	0,78	509	3		101	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			тенге				19492015	750443	16114057	2852377	24131945
							2627514	276845	--	1787553	
Стоимость общестроительных работ			тенге				18825682				
Материалы			тенге				2065037				
Всего заработная плата			тенге					2317577			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				13993113				
		Накладные расходы	тенге				2278805				
		Сметная прибыль	тенге				1688360				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				22792847				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1289
		Сметная заработная плата	тенге					2317577			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				7959				
Материалы			тенге				1614				
Всего заработная плата			тенге					5082			
		Накладные расходы	тенге				3506				
		Сметная прибыль	тенге				917				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				12382				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					5082			
Стоимость сантехнических работ			тенге				658374				
Материалы			тенге				54293				
Всего заработная плата			тенге					581700			
		Накладные расходы	тенге				570066				
		Сметная прибыль	тенге				98276				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге				1326716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								339
		Сметная заработная плата	тенге					581700			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				24131945				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1631
		Сметная заработная плата	тенге					2904359			
		РАЗДЕЛ 9.Водоразборный колодец (Врк.4)D63 (2шт)									
273	241-101-0209 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	0,8	1831,00	--	1465	--	1465	--	1582
					--	--	--	--		117	
274	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,6	769,00	--	1230	--	1230	--	1328
					--	--	--	--		98	
275	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	8	3079,10	129,61	24633	1037	2429	20897	49172
					2645,82	19,59	21167	157		3642	
276	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.	8	2029,00	--	16232	--	16232	--	17531
					--	--	--	--		1299	
277	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	8	839,79	42,79	6718	343	155	6249	14005
					777,50	19,59	6220	157		1037	
278	244-301-0701 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 $м^3$/ч, Tmax 50°	шт.	8	85757,00	--	686056	--	686056	--	740940
					--	--	--	--		54884	
279	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	866,42	47,17	3466	189	112	3134	7128
					791,35	--	3165	--		528	
280	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226,00	--	8904	--	8904	--	9616
					--	--	--	--		712	
281	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	12	1671,56	164,04	20059	1969	--	17914	41011
					1507,52	0,41	18090	5		3038	
282	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	4	1018,00	--	4072	--	4072	--	4398
					--	--	--	--		326	
283	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	8	268,00	--	2144	--	2144	--	2316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		172	
284	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	2,4	6754,00	--	16210	--	16210	--	17507
					--	--	--	--		1297	
285	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	1,602	35397,37	12,72	56707	20	47868	8290	70197
					5505,15	--	8819	--		5200	
		Колодцы водонапорный Д1500мм									
286	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,25	65424,54	13950,05	212630	45337	78295	106956	345153
					27384,11	5857,92	88998	19038		25567	
287	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	43264,00	--	86528	--	86528	--	93450
					--	--	--	--		6922	
288	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	27355,00	--	54710	--	54710	--	59087
					--	--	--	--		4377	
289	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	33157,00	--	132628	--	132628	--	143238
					--	--	--	--		10610	
290	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	2	33157,00	--	66314	--	66314	--	71619
					--	--	--	--		5305	
291	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	2	40924,00	--	81848	--	81848	--	88396
					--	--	--	--		6548	
292	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7195,00	--	14390	--	14390	--	15541
					--	--	--	--		1151	
293	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	12432,00	--	24864	--	24864	--	26853
					--	--	--	--		1989	
294	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,06	1004968,00	--	60298	--	60298	--	65122
					--	--	--	--		4824	
295	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	2	10009,00	--	20018	--	20018	--	21619
					--	--	--	--		1601	
296	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	22,34	1218,86	29,66	27229	662	16918	9060	39192
					431,91	4,14	9649	92		2903	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/	шт.	4	2226,00	--	8904	--	8904	--	9616
					--	--	--	--		712	
298	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1821,47	45,21	3643	90	324	3238	7431
					1614,41	20,70	3229	41		550	
299	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	17163,00	--	34326	--	34326	--	37072
					--	--	--	--		2746	
		Опора бетонная (2шт)									
300	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.Устройство/бетон кл.В7,5/	м^3	0,108	41728,47	2803,28	4507	302	3380	810	5743
					7640,94	604,54	825	65		425	
301	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,0095624	59454,03	12732,04	569	122	116	250	885
					34663,66	3295,08	331	32		66	
302	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0095624	1018274,00	--	9737	--	9737	--	10516
					--	--	--	--		779	
303	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,26456	783,00	--	990	--	990	--	1069
					--	--	--	--		79	
304	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	0,2773096	193,25	4,71	54	1	32	15	74
					76,68	0,78	21	--		5	
305	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	0,2773096	233,18	6,46	65	2	27	25	97
					131,21	0,78	36	--		7	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				1692148	50074	1481524	176838	2018504
							160550	19587	--	149516	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1660228				
	Материалы		тенге				146951				
	Всего заработная плата		тенге					152073			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1331868				
		Накладные расходы	тенге				149442				
		Сметная прибыль	тенге				144771				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1954441				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	тенге					152073			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				569				
	Материалы		тенге				115				
	Всего заработная плата		тенге					363			
		Накладные расходы	тенге				250				
		Сметная прибыль	тенге				66				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				885				
		Сметная заработная плата	тенге					363			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				31351				
	Материалы		тенге				2585				
	Всего заработная плата		тенге					27701			
		Накладные расходы	тенге				27146				
		Сметная прибыль	тенге				4679				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				63176				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	тенге					27701			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				2018502				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	тенге					180137			
		РАЗДЕЛ 10.Водоразборный колодец (Врк.5)D63 (3шт)									
306	241-101-0209 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	м	1,2	1831,00	--	2197	--	2197	--	2373
					--	--	--	--		176	
307	241-101-0202 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	м	3	769,00	--	2307	--	2307	--	2492
					--	--	--	--		185	
308	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	15	3079,10	129,61	46187	1944	4556	39182	92198
					2645,82	19,59	39687	294		6830	
309	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.	15	2029,00	--	30435	--	30435	--	32870
					--	--	--	--		2435	
310	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	15	839,79	42,79	12597	642	292	11717	26259
					777,50	19,59	11663	294		1945	
311	244-301-0701 РСНБ РК 2022	**Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 20, Qn 2,5 м^3/ч, Tmax 50°**	шт.	15	85757,00	--	1286355	--	1286355	--	1389263
					--	--	--	--		102908	
312	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	6	866,42	47,17	5199	283	168	4701	10692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					791,35	--	4748	--		792	
313	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2226,00	--	13356	--	13356	--	14424
					--	--	--	--		1068	
314	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	21	1671,56	164,04	35103	3445	--	31350	71769
					1507,52	0,41	31658	9		5316	
315	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	6	1018,00	--	6108	--	6108	--	6597
					--	--	--	--		489	
316	241-211-1804 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	15	268,00	--	4020	--	4020	--	4342
					--	--	--	--		322	
317	241-201-0916 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм/Гильза/	м	3,6	6754,00	--	24314	--	24314	--	26259
					--	--	--	--		1945	
318	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	2,403	35397,37	12,72	85060	31	71800	12435	105295
					5505,15	--	13229	--		7800	
		Колодцы водонапорный Д1500мм									
319	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,875	65424,54	13950,05	318945	68006	117441	160434	517730
					27384,11	5857,92	133498	28557		38350	
320	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	43264,00	--	129792	--	129792	--	140175
					--	--	--	--		10383	
321	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	27355,00	--	82065	--	82065	--	88630
					--	--	--	--		6565	
322	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	33157,00	--	198942	--	198942	--	214857
					--	--	--	--		15915	
323	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б	шт.	3	33157,00	--	99471	--	99471	--	107429
					--	--	--	--		7958	
324	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	3	40924,00	--	122772	--	122772	--	132594
					--	--	--	--		9822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
325	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7195,00	--	21585	--	21585	--	23312
					--	--	--	--		1727	
326	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	12432,00	--	37296	--	37296	--	40280
					--	--	--	--		2984	
327	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	0,09	1004968,00	--	90447	--	90447	--	97683
					--	--	--	--		7236	
328	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	3	10009,00	--	30027	--	30027	--	32429
					--	--	--	--		2402	
329	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	33,51	1218,86	29,66	40844	994	25377	13589	58788
					431,91	4,14	14473	139		4355	
330	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/свободный/	шт.	6	2226,00	--	13356	--	13356	--	14424
					--	--	--	--		1068	
331	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1821,47	45,21	5464	136	485	4856	11146
					1614,41	20,70	4843	62		826	
332	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	17163,00	--	51489	--	51489	--	55608
					--	--	--	--		4119	
		Опора бетонная (2шт)									
333	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	0,162	41728,47	2803,28	6760	454	5068	1216	8614
					7640,94	604,54	1238	98		638	
334	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,0143436	59454,03	12732,04	853	182	174	376	1327
					34663,66	3295,08	497	47		98	
335	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0143436	1018274,00	--	14606	--	14606	--	15774
					--	--	--	--		1168	
336	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,89684	783,00	--	1485	--	1485	--	1604
					--	--	--	--		119	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
337	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2	0,4159644	193,25	4,71	80	2	46	22	110
					76,68	0,78	32	--		8	
338	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	0,4159644	233,18	6,46	97	2	40	38	146
					131,21	0,78	55	--		11	
		Промывка и дезинфекция									
339	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	10,562	97579,56	--	1030635	--	88178	933033	2120761
					89230,96	--	942457	--		157093	
340	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	16,776	91326,99	--	1532102	--	35163	1481969	3255197
					89230,96	--	1496939	--		241126	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				5382351	76121	2611213	2694918	8723451
							2695017	29500	--	646182	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				5322714				
		Материалы	тенге				343767				
		Всего заработная плата	тенге					2672035			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				2262425				
		Накладные расходы	тенге				2643643				
		Сметная прибыль	тенге				637309				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				8603666				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1707
		Сметная заработная плата	тенге					2672035			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				853				
		Материалы	тенге				173				
		Всего заработная плата	тенге					544			
		Накладные расходы	тенге				376				
		Сметная прибыль	тенге				98				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				1327				
		Сметная заработная плата	тенге					544			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				58784				
		Материалы	тенге				4848				
		Всего заработная плата	тенге					51938			
		Накладные расходы	тенге				50899				
		Сметная прибыль	тенге				8775				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				118458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	тенге					51938			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				8723451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1737
		Сметная заработная плата	тенге					2724517			

РАЗДЕЛ 11.Колодцы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Колодцы круглые из сборного железобетона Д1000мм									
341	**1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые**	**$м^3$ конструкций колодца**	**7,14**	**81337,36**	**16307,09**	**580749**	**116433**	**248851**	**261303**	**909416**
					30177,12	**6789,57**	**215465**	**48478**		**67364**	
342	**225-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	**шт.**	**6**	**23531,00**	**--**	**141186**	**--**	**141186**	**--**	**152481**
					--	**--**	**--**	**--**		**11295**	
343	**225-101-0105 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**шт.**	**6**	**15746,00**	**--**	**94476**	**--**	**94476**	**--**	**102034**
					--	**--**	**--**	**--**		**7558**	
344	**225-101-0106 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**шт.**	**6**	**18190,00**	**--**	**109140**	**--**	**109140**	**--**	**117871**
					--	**--**	**--**	**--**		**8731**	
345	**225-101-0106 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9а**	**шт.**	**6**	**18190,00**	**--**	**109140**	**--**	**109140**	**--**	**117871**
					--	**--**	**--**	**--**		**8731**	
346	**225-101-0605 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**шт.**	**6**	**15501,00**	**--**	**93006**	**--**	**93006**	**--**	**100446**
					--	**--**	**--**	**--**		**7440**	
347	**225-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**6**	**7195,00**	**--**	**43170**	**--**	**43170**	**--**	**46624**
					--	**--**	**--**	**--**		**3454**	
348	**225-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**6**	**12432,00**	**--**	**74592**	**--**	**74592**	**--**	**80559**
					--	**--**	**--**	**--**		**5967**	
349	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	**$м^2$ поверхности**	**127,02**	**1218,86**	**29,66**	**154820**	**3768**	**96191**	**51510**	**222837**
					431,91	**4,14**	**54861**	**526**		**16506**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**тенге**				**1400279**	**120201**	**1009752**	**312813**	**1850139**
							270326	**49004**	**--**	**137046**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**1400279**				
	Материалы		тенге				**345042**				
	Всего заработная плата		тенге					**319330**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**664710**				
		Накладные расходы	тенге				**312813**				
		Сметная прибыль	тенге				**137046**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**1850138**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**177**
		Сметная заработная плата	тенге					**319330**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				**1850138**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**177**
		Сметная заработная плата	тенге					**319330**			
		РАЗДЕЛ 12.Колодцы									
		Колодцы круглые из сборного железобетона Д1500мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
350	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	124,465	65424,54	13950,05	8143065	1736293	2998409	4096095	13218292
					27384,11	5857,92	3408363	729106		979133	
351	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	73	43264,00	--	3158272	--	3158272	--	3410934
					--	--	--	--		252662	
352	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	73	27355,00	--	1996915	--	1996915	--	2156668
					--	--	--	--		159753	
353	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	146	33157,00	--	4840922	--	4840922	--	5228196
					--	--	--	--		387274	
354	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	73	33157,00	--	2420461	--	2420461	--	2614098
					--	--	--	--		193637	
355	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	73	40924,00	--	2987452	--	2987452	--	3226448
					--	--	--	--		238996	
356	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	73	7195,00	--	525235	--	525235	--	567254
					--	--	--	--		42019	
357	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	73	12432,00	--	907536	--	907536	--	980139
					--	--	--	--		72603	
358	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	815,41	1218,86	29,66	993871	24185	617502	330673	1430507
					431,91	4,14	352184	3376		105963	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				25973729	1760478	20452704	4426768	32832536
							3760547	732482	--	2432040	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				25973729				
	Материалы		тенге				3615911				
	Всего заработная плата		тенге					4493029			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				16836793				
		Накладные расходы	тенге				4426768				
		Сметная прибыль	тенге				2432040				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				32832537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2445
		Сметная заработная плата	тенге					4493029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				32832537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2445
		Сметная заработная плата	тенге					4493029			

РАЗДЕЛ 13.Колодцы

Колодцы круглые из сборного железобетона Д2000мм

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,394	65424,54	13950,05	287475	61297	105852	144605	466646
					27384,11	5857,92	120326	25740		34566	
360	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	69728,00	--	139456	--	139456	--	150612
					--	--	--	--		11156	
361	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	41421,00	--	82842	--	82842	--	89469
					--	--	--	--		6627	
362	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	50939,00	--	203756	--	203756	--	220056
					--	--	--	--		16300	
363	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9а	шт.	2	50939,00	--	101878	--	101878	--	110028
					--	--	--	--		8150	
364	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	61777,00	--	123554	--	123554	--	133438
					--	--	--	--		9884	
365	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7195,00	--	14390	--	14390	--	15541
					--	--	--	--		1151	
366	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	12432,00	--	24864	--	24864	--	26853
					--	--	--	--		1989	
367	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/бетонная отмостка/	м^3 подстилающего слоя	64,881	35397,37	12,72	2296617	825	1938612	335749	2842955
					5505,15	--	357180	--		210589	
368	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	81	10009,00	--	810729	--	810729	--	875587
					--	--	--	--		64858	
369	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-7	т	2,25	1004968,00	--	2261178	--	2261178	--	2442072
					--	--	--	--		180894	
370	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-8	т	0,27636	1004968,00	--	277733	--	277733	--	299952
					--	--	--	--		22219	
371	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Бетон В7,5 для упоров	м^3	0,2	38447,42	1419,49	7689	284	6065	1322	9731
					6698,63	562,88	1340	113		721	
372	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м^2 поверхности	22,34	1218,86	29,66	27229	662	16918	9060	39192
					431,91	4,14	9649	92		2903	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				6659390	63068	6107827	490736	7722132
							488495	25945	--	572007	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**6659390**				
	Материалы		тенге				**2067449**				
	Всего заработная плата		тенге					**514440**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**4040380**				
		Накладные расходы	тенге				**490736**				
		Сметная прибыль	тенге				**572007**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**7722133**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**337**
		Сметная заработная плата	тенге					**514440**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				**7722133**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**337**
		Сметная заработная плата	тенге					**514440**			
		РАЗДЕЛ 14.Восстановление дорог									
		Разборка и востановление гравийного покрытия -2633м^2									
373	**1127-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м^3 конструкции**	**789,9**	**535,24**	**365,67**	**422786**	**288843**	**--**	**217894**	**691937**
					169,57	**85,85**	**133943**	**67813**		**51257**	
374	**261-107-0831 РСНБ РК 2022**	**Мусор строительный**	**т**	**1263,84**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
375	**411-101-0105 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**6319,2**	**193,00**	**--**	**1219606**	**--**		**--**	**1317174**
					--	**--**	**--**	**--**		**97568**	
376	**1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см. Устройство**	**м^2 основания или покрытия**	**2633**	**283,04**	**212,74**	**745244**	**560145**	**1948**	**372596**	**1207257**
					69,56	**61,47**	**183151**	**161851**		**89417**	
377	**211-601-0101 РСНБ РК 2022**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**78,4634**	**3344,00**	**--**	**262382**	**--**	**262382**	**--**	**283373**
					--	**--**	**--**	**--**		**20991**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**тенге**				**2650018**	**848988**	**264330**	**590490**	**3499741**
							317094	**229664**	**--**	**259233**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**2650018**				
	Материалы		тенге				**1948**				
	Всего заработная плата		тенге					**546758**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**262382**				
	Транспортные расходы		тенге				**1219606**				
		Накладные расходы	тенге				**590490**				
		Сметная прибыль	тенге				**259233**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**3499741**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**327**
		Сметная заработная плата	тенге					**546758**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	тенге				**3499741**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**327**
		Сметная заработная плата	тенге					**546758**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**279044247**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**35080188**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**25581160**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**7886761**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**156056286**		
		- Перевозка грузов	тенге				**1219606**				
		- Накладные расходы	тенге							**40437444**	
		- Сметная прибыль	тенге							**20669567**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Внутриплощадочные сети
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода
(наименование работ и затрат)

Основание: НВ

Сметная стоимость	9703,077	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1575,869	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,898	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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.Земляные работы												
1	1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	4030,09392		123,11	116,49	496145	469465	--	101961	645944
						6,62	28,52	26679	114938		47837	
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	124,64208		1973,15	--	245938	--	--	177075	456855
						1973,15	--	245938	--		33842	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	51,049825		1224,13	--	62492	--	--	44994	116085
						1224,13	--	62492	--		8599	
4	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	4032,93618		48,26	48,26	194629	194630	--	41539	255042
						--	14,30	--	57671		18874	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	51,049825		252,63	121,63	12897	6210	--	6812	21286
						131,00	54,33	6688	2774		1577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	**1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**37**	**4890,16**	**266,09**	**180936**	**9845**	**111111**	**62033**	**262407**
					1621,07	**72,44**	**59980**	**2680**		**19438**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**1193037**	**680150**	**111111**	**434414**	**1757619**
							401777	**178063**	**--**	**130167**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1193037**				
Материалы			тенге				**111111**				
Всего заработная плата			тенге					**579840**			
		Накладные расходы	тенге				**434414**				
		Сметная прибыль	тенге				**130167**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**1757618**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**363**
		Сметная заработная плата	тенге					**579840**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**1757618**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**363**
		Сметная заработная плата	тенге					**579840**			
РАЗДЕЛ 2.Внутриплощадочные сети											
7	**1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,295**	**808911,48**	**162556,52**	**238629**	**47954**	**9940**	**197713**	**471249**
					612662,40	**64319,92**	**180735**	**18974**		**34907**	
8	**241-102-0177 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**296,18**	**4695,00**	**--**	**1390565**	**--**	**1390565**	**--**	**1501810**
					--	**--**	**--**	**--**		**111245**	
9	**1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,295**	**2075585,13**	**57391,78**	**612298**	**16931**	**474194**	**120070**	**790957**
					410754,40	**372,56**	**121173**	**110**		**58589**	
10	**1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0346**	**702435,31**	**102095,65**	**24304**	**3532**	**909**	**20999**	**48928**
					574087,36	**38962,38**	**19863**	**1348**		**3624**	
11	**241-102-0137 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**34,136**	**1801,00**	**--**	**61479**	**--**	**61479**	**--**	**66397**
					--	**--**	**--**	**--**		**4918**	
12	**1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,034**	**1309228,52**	**54324,95**	**44514**	**1847**	**28838**	**13698**	**62869**
					406747,04	**206,98**	**13829**	**7**		**4657**	
13	**1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Указатель пожарного гидранта. Установка**	**шт.**	**3**	**7329,74**	**1193,32**	**21989**	**3580**	**1776**	**19298**	**44590**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					5544,45	411,65	16633	1235		3303	
14	251-101-0329 РСНБ РК 2022	Указатель пожарного гидранта	шт.	3	5902,00	--	17706	--	17706	--	19122
					--	--	--	--		1416	
15	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидранты пожарные. Установка	шт.	3	3931,16	279,00	11793	837	1496	9726	23240
					3153,40	121,21	9460	364		1722	
16	244-404-0109 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм	шт.	3	87328,00	--	261984	--	261984	--	282943
					--	--	--	--		20959	
17	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	9	3011,18	135,64	27101	1221	2765	23438	54582
					2568,38	62,09	23115	559		4043	
18	242-101-0503 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	9	25168,00	--	226512	--	226512	--	244633
					--	--	--	--		18121	
19	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1821,47	45,21	1821	46	161	1619	3715
					1614,41	20,70	1614	21		275	
20	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	18557,00	--	18557	--	18557	--	20042
					--	--	--	--		1485	
21	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0118	1512632,49	714609,77	17849	8432	292	11748	31964
					773294,59	232317,12	9125	2741		2368	
22	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	3	2882,00	--	8646	--	8646	--	9338
					--	--	--	--		692	
23	241-113-0106 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931,00	--	931	--	931	--	1005
					--	--	--	--		74	
24	1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,014364	119323,08	4747,51	1714	68	598	1068	3005
					72944,14	2173,25	1048	31		223	
25	241-508-0103 РСНБ РК 2022	Крестовина прямая ГОСТ 6942-98 размерами 100х100 мм	шт.	1	5456,00	--	5456	--	5456	--	5892

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		436	
		Отвод									
26	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0185	1512632,49	714609,77	27984	13220	458	18418	50114
					773294,59	232317,12	14306	4298		3712	
27	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	7	2679,00	--	18753	--	18753	--	20253
					--	--	--	--		1500	
28	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	600,00	--	1200	--	1200	--	1296
					--	--	--	--		96	
		Втулка под фланец									
29	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	15	1849,49	275,22	27742	4129	--	23399	55233
					1574,27	1,45	23614	22		4091	
30	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	15	2452,00	--	36780	--	36780	--	39722
					--	--	--	--		2942	
31	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1671,56	164,04	1672	164	--	1493	3418
					1507,52	0,41	1508	--		253	
32	241-214-0105 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	1018,00	--	1018	--	1018	--	1099
					--	--	--	--		81	
		Гильза									
33	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	4,2	20163,00	--	84685	--	84685	--	91460
					--	--	--	--		6775	
34	241-201-0621 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	0,6	15995,00	--	9597	--	9597	--	10365
					--	--	--	--		768	
35	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	50	1659,04	94,35	82952	4718	4045	73447	168911
					1483,78	--	74189	--		12512	
36	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	50	4249,00	--	212450	--	212450	--	229446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		16996	
37	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	10	866,42	47,17	8664	472	278	7834	17818
					791,35	--	7914	--		1320	
38	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2226,00	--	22260	--	22260	--	24041
					--	--	--	--		1781	
		Опора бетонная под задвижку (10шт)									
39	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	0,9	41728,47	2803,28	37556	2523	28156	6753	47854
					7640,94	604,54	6877	544		3545	
40	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Монтаж опорных конструкции	т конструкций	0,023906	59454,03	12732,04	1421	305	287	626	2211
					34663,66	3295,08	829	79		164	
41	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,023906	1018274,00	--	24343	--	24343	--	26290
					--	--	--	--		1947	
42	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	6,3228	783,00	--	4951	--	4951	--	5347
					--	--	--	--		396	
43	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,693274	193,25	4,71	134	4	77	37	185
					76,68	0,78	53	1		14	
44	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,693274	233,18	6,46	162	5	66	63	243
					131,21	0,78	91	1		18	
		Опозновательный знак подземного водопровода- 2шт.									
45	1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,35325	2231,89	--	788	--	--	568	1464
					2231,89	--	788	--		108	
46	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	0,35325	1224,13	--	432	--	--	311	803
					1224,13	--	432	--		60	
47	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.В15,ссц	$м^3$	0,144	44596,71	2803,28	6422	404	4918	1080	8103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					7640,94	604,54	1100	87		600	
48	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2	2701,52	1304,37	5403	2609	618	3563	9684
					1088,10	561,58	2176	1123		717	
49	261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	7002,00	--	14004	--	14004	--	15124
					--	--	--	--		1120	
50	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	2	1545,56	--	3091	--	700	2582	6127
					1195,52	--	2391	--		454	
51	261-102-0113 РСНБ РК 2022 прим.	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89=/Табличка-указатель из металла/	т	0,001846	354405,00	--	654	--	654	--	706
					--	--	--	--		52	
52	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,295	97579,56	--	28786	--	2463	26060	59234
					89230,96	--	26323	--		4388	
53	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,034	93940,01	--	3194	--	160	3004	6693
					89230,96	--	3034	--		496	
54	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство/БЕТОННАЯ ОТМОСТКА/	$м^3$ подстилающего слоя	4,005	35397,37	12,72	141766	51	119667	20725	175491
					5505,15	--	22048	--		12999	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				3802712	113052	3105393	609340	4765016
							584268	31545	--	352962	
Стоимость общестроительных работ			тенге				3801291				
Материалы			тенге				682574				
Всего заработная плата			тенге					614905			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				2422531				
		Накладные расходы	тенге				608714				
		Сметная прибыль	тенге				352798				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				4762803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								328
		Сметная заработная плата	тенге					614905			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				1421				
Материалы			тенге				288				
Всего заработная плата			тенге					908			
		Накладные расходы	тенге				626				
		Сметная прибыль	тенге				164				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				2211				
		Сметная заработная плата	тенге					908			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				4765014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								328
		Сметная заработная плата	тенге					615813			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 3.Колодцы											
		Колодцы круглые из сборного железобетона Д1500мм (шт)									
55	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**7,14**	**65424,54**	**13950,05**	**467131**	**99604**	**172004**	**234975**	**758274**
					27384,11	**5857,92**	**195523**	**41826**		**56168**	
56	**225-101-0602 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**4**	**43264,00**	**--**	**173056**	**--**	**173056**	**--**	**186900**
					--	**--**	**--**	**--**		**13844**	
57	**225-101-0108 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**4**	**27355,00**	**--**	**109420**	**--**	**109420**	**--**	**118174**
					--	**--**	**--**	**--**		**8754**	
58	**225-101-0109 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**8**	**33157,00**	**--**	**265256**	**--**	**265256**	**--**	**286476**
					--	**--**	**--**	**--**		**21220**	
59	**225-101-0109 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б**	**шт.**	**4**	**33157,00**	**--**	**132628**	**--**	**132628**	**--**	**143238**
					--	**--**	**--**	**--**		**10610**	
60	**225-101-0610 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1**	**шт.**	**4**	**40924,00**	**--**	**163696**	**--**	**163696**	**--**	**176792**
					--	**--**	**--**	**--**		**13096**	
61	**225-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**7195,00**	**--**	**28780**	**--**	**28780**	**--**	**31082**
					--	**--**	**--**	**--**		**2302**	
62	**225-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**12432,00**	**--**	**24864**	**--**	**24864**	**--**	**26853**
					--	**--**	**--**	**--**		**1989**	
63	**244-201-0305 РСНБ РК 2022**	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С**	**комплект**	**5**	**10009,00**	**--**	**50045**	**--**	**50045**	**--**	**54049**
					--	**--**	**--**	**--**		**4004**	
64	**222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Стремянка С-7**	**т**	**0,15**	**1004968,00**	**--**	**150745**	**--**	**150745**	**--**	**162805**
					--	**--**	**--**	**--**		**12060**	
65	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Бетон В7,5 для упоров**	**$м^3$**	**0,36**	**38447,42**	**1419,49**	**13841**	**511**	**10918**	**2379**	**17517**
					6698,63	**562,88**	**2412**	**203**		**1298**	
66	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**44,68**	**1218,86**	**29,66**	**54459**	**1325**	**33836**	**18119**	**78384**
					431,91	**4,14**	**19298**	**185**		**5806**	
		Колодцы круглые из сборного железобетона Д2000мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,34	65424,54	13950,05	218518	46593	80462	109918	354711
					27384,11	5857,92	91463	19565		26275	
68	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	69728,00	--	139456	--	139456	--	150612
					--	--	--	--		11156	
69	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	41421,00	--	82842	--	82842	--	89469
					--	--	--	--		6627	
70	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	50939,00	--	203756	--	203756	--	220056
					--	--	--	--		16300	
71	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б	шт.	2	50939,00	--	101878	--	101878	--	110028
					--	--	--	--		8150	
72	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	61777,00	--	123554	--	123554	--	133438
					--	--	--	--		9884	
73	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7195,00	--	14390	--	14390	--	15541
					--	--	--	--		1151	
74	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	12432,00	--	24864	--	24864	--	26853
					--	--	--	--		1989	
75	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	22,34	1218,86	29,66	27229	662	16918	9060	39192
					431,91	4,14	9649	92		2903	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**2570408**	**148695**	**2103368**	**374451**	**3180444**
							318345	**61871**	**--**	**235586**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**2570408**				
		Материалы	тенге				**314140**				
		Всего заработная плата	тенге					**380216**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**1789230**				
		Накладные расходы	тенге				**374451**				
		Сметная прибыль	тенге				**235586**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**3180445**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**207**
		Сметная заработная плата	тенге					**380216**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**3180445**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**207**
		Сметная заработная плата	тенге					**380216**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**9703077**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1304390**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**941897**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**271479**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**5319874**		
		- Накладные расходы	тенге							**1418205**	
		- Сметная прибыль	тенге							**718715**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водонапорная башня емк.25 м3
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3
(Локальный сметный расчет)

на Водонапорная башня емк.25 м3
(наименование работ и затрат)

Основание: КМ

Сметная стоимость	19381,137	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1546,046	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,824	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	202,924		304,28	304,28	61746	61746	--	10840	78394
						--	74,19	--	15055		5808	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	м^3 грунта	6,276		2575,13	--	16162	--	--	11636	30022
						2575,13	--	16162	--		2224	
		Устройство грунтовой подушки										
3	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	м^3 грунтовой подушки	76,78		745,70	743,23	57255	57065	9	12546	75385
						2,36	224,59	181	17244		5584	
		Обратная засыпка										
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	90,08		56,29	56,29	5071	5071	--	1082	6645
						--	16,68	--	1503		492	
		Обвалование										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	20,2	56,29	56,29	1137	1137	--	243	1490
					--	16,68	--	337		110	
6	1101-0102-0244 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м^3	м^3 грунта	126,2	213,47	213,47	26940	26940	--	3563	32943
					--	39,21	--	4948		2441	
7	412-101-0203 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	220,85	76,00	--	16785	--		--	18128
					--	--	--	--		1343	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	146,4	56,29	56,29	8241	8241	--	1758	10799
					--	16,68	--	2442		799	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				193337	160200	9	41668	253806
							16343	41529	--	18801	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				193337				
	Материалы		тенге				8				
	Всего заработная плата		тенге					57872			
	Транспортные расходы		тенге				16785				
		Накладные расходы	тенге				41668				
		Сметная прибыль	тенге				18801				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				253806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	тенге					57872			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				253806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	тенге					57872			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ И КОЛОДЦЫ(АС-4-6)									
		ФУНДАМЕНТЫ(АС-4-5)									
9	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м^2 площади уплотнения	0,42	375,66	48,68	158	20	93	49	224
					107,77	17,24	45	7		17	
10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство =Бетон кл.В10	м^3	6,65	33745,00	1774,65	224404	11801	199592	14111	257596
					1956,53	375,25	13011	2495		19081	
11	1106-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты под фабрично-заводские трубы железобетонные объемом до 100 м^3. Устройство =Бетон кл.В25,F200,W8	м^3	19,4	48292,31	1655,24	936871	32112	749585	152006	1175987
					7998,68	611,58	155174	11865		87110	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1042	354275,00	--	36915	--	36915	--	39868
					--	--	--	--		2953	
13	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2606	331233,00	--	86319	--	86319	--	93225
					--	--	--	--		6906	
14	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,35712	40059,90	2024,70	14306	724	--	12646	29108
					38035,20	878,00	13583	314		2156	
15	261-404-0566 РСНБ РК 2022	Детали закладные	т	0,35712	476911,00	--	170314	--	170314	--	183939
					--	--	--	--		13625	
16	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	7,66	1218,86	29,66	9336	227	5801	3106	13438
					431,91	4,14	3308	32		995	
		КРУГЛЫЙ ВОДОПРОВОДНЫЙ КОЛОДЕЦ В-1(АС-6)									
17	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	3,52	375,66	48,68	1322	172	771	414	1874
					107,77	17,24	379	61		139	
18	1106-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	$м^3$	4,14	67351,54	4905,92	278835	20311	171839	86180	394216
					20938,46	1936,65	86685	8018		29201	
19	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	36333,00	--	72666	--	72666	--	78479
					--	--	--	--		5813	
20	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	43264,00	--	86528	--	86528	--	93450
					--	--	--	--		6922	
21	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 $м^2$ в перекрытиях. Установка блоков люков	$м^2$ проемов	0,584	4846,71	1121,90	2830	655	967	1233	4388
					2068,58	277,07	1208	162		325	
22	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	36368,00	--	72736	--	72736	--	78555
					--	--	--	--		5819	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				1993540	66022	1654126	269745	2444347
							273393	22954	--	181062	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				1993540				
	Материалы		тенге				1128649				
	Всего заработная плата		тенге					296347			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				525478				
		Накладные расходы	тенге				269745				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				181062				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2444347				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
		Сметная заработная плата	тенге					296347			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				2444347				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
		Сметная заработная плата	тенге					296347			
		РАЗДЕЛ 3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ									
23	1109-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 прим.	**СБОРКА И УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ БР-25У-15**	т конструкций	9,46	135785,58	46281,13	1284532	437820	402222	401505	1820919
					46986,24	14524,40	444490	137401		134883	
24	222-505-0301 РСНБ РК 2022	**Габаритные элементы емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) с цилиндрической поверхностью**	т	9,46	941122,00	--	8903014	--	8903014	--	9615255
					--	--	--	--		712241	
25	1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	$м^3$ емкости	50	238,28	4,07	11914	204	5566	5676	18997
					122,88	1,86	6144	93		1407	
26	1106-1401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Емкости для питьевой воды. Дезинфекция**	$м^3$ емкости	50	466,86	1,36	23343	68	10394	11750	37900
					257,61	0,62	12881	31		2808	
27	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	$м^3$ изоляции	11,4	34816,47	2313,55	396908	26375	38141	261763	711365
					29157,18	1055,58	332392	12034		52694	
28	234-101-0204 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	$м^3$	14,136	41869,00	--	591860	--	591860	--	639209
					--	--	--	--		47349	
29	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Монтаж опорных конструкции**	т конструкций	2,616	59454,03	12732,04	155532	33307	31545	68517	241973
					34663,66	3295,08	90680	8620		17924	
30	222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	2,616	1018274,00	--	2663805	--	2663805	--	2876909
					--	--	--	--		213104	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**14030908**	**497774**	**12646547**	**749211**	**15962527**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							886587	**158179**	**--**	**1182410**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**12590844**				
	Материалы		тенге				**54103**				
	Всего заработная плата		тенге					**363575**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**12158679**				
		Накладные расходы	тенге				**279189**				
		Сметная прибыль	тенге				**1029603**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**13899636**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**209**
		Сметная заработная плата	тенге					**363575**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				**1440064**				
	Материалы		тенге				**433767**				
	Всего заработная плата		тенге					**681191**			
		Накладные расходы	тенге				**470022**				
		Сметная прибыль	тенге				**152807**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				**2062893**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**319**
		Сметная заработная плата	тенге					**681191**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**15962529**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**528**
		Сметная заработная плата	тенге					**1044766**			
		РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
31	**1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177**	**$м^2$**	**361,0126**	**319,39**	**8,35**	**115304**	**3014**	**91496**	**14643**	**140344**
					57,60	**1,18**	**20794**	**426**		**10397**	
32	**1115-0403-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Окраска суриком больших поверхностей, количество окрасок 2**	**$м^2$**	**361,0126**	**393,36**	**1,98**	**142008**	**715**	**83625**	**46408**	**203488**
					159,74	**0,95**	**57668**	**343**		**15072**	
		Отмостка									
33	**1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**6,405**	**9093,49**	**1534,31**	**58244**	**9827**	**19611**	**30616**	**95968**
					4497,38	**587,66**	**28806**	**3764**		**7109**	
34	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Слои подстилающие бетонные =ОТМОСТКА. Устройство с уплотнением трамбовками**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**6,405**	**35397,37**	**12,72**	**226720**	**81**	**191379**	**33145**	**280654**
					5505,15	**--**	**35260**	**--**		**20789**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**542276**	**13637**	**386111**	**124812**	**720454**
							142528	**4533**	**--**	**53367**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**542276**				
	Материалы		тенге				**386109**				
	Всего заработная плата		тенге					**147061**			
		Накладные расходы	тенге				**124812**				
		Сметная прибыль	тенге				**53367**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**720455**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**94**
		Сметная заработная плата	тенге					**147061**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**720455**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**94**
		Сметная заработная плата	тенге					**147061**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**19381137**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1318851**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**737633**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**227195**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**14686793**		
		- Перевозка грузов	тенге				**16785**				
		- Накладные расходы	тенге							**1185436**	
		- Сметная прибыль	тенге							**1435640**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водонапорная башня емк.25 м3
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	2298,641	тыс.тенге
Сметная заработная плата	277,695	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,145	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Р. 1311 ТЧ п.5 Кзтр=1,5	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях. Производство работ на высоте 15 м от уровня земли при работе вне зданий или от уровня пола в зданиях и сооружениях, к затратам труда рабочих-монтажников применен коэффициент - 1,5	шт.	4		3281,71	--	13127	--	200	9695	24648
						3231,69	--	12927	--		1826	
2	ТПРАЙС лист	"Поплавковый датчик уровня воды с кабелем 20 м	шт	4		26785,71	--	107143	--	107143	--	115714
						--	--	--	--		8571	
3	ТПРАЙС лист	"Датчик давления воды; 4-20 мА, 0-10 бар	шт	2		191330,36	--	382661	--	382661	--	413274
						--	--	--	--		30613	
4	ТПРАЙС лист	"Мембранный бак; Объем 24 л	шт	2		21428,57	--	42857	--	42857	--	46286
						--	--	--	--		3429	
5	245-711-0101 РСНБ РК 2022	Сигнализатор предельного уровня модели СУ100Р	шт.	4		111770,00	--	447080	--	447080	--	482846
						--	--	--	--		35766	
6	243-305-0101 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,04		57194,00	--	2288	--	2288	--	2471
						--	--	--	--		183	
7	247-202-1101 РСНБ РК 2022	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	4		33370,00	--	133480	--	133480	--	144158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		10678	
8	241-101-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	80	536,00	--	42880	--	42880	--	46310
					--	--	--	--		3430	
9	1311-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Р. 1311 ТЧ п.5 Кзтр=1,5	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных. Производство работ на высоте 15 м от уровня земли при работе вне зданий или от уровня пола в зданиях и сооружениях, к затратам труда рабочих-монтажников применен коэффициент - 1,5	м	80	329,68	--	26374	--	381	19494	49538
					324,91	--	25993	--		3670	
10	243-203-2201 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 5 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ (медный экран) 5х0,75	км	0,08	752100,00	--	60168	--	60168	--	64981
					--	--	--	--		4813	
11	1312-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	16	4547,06	473,38	72753	7574	721	41871	123794
					4028,64	261,46	64458	4183		9170	
12	1312-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	16	4405,03	349,38	70480	5591	431	41247	120665
					4028,64	197,47	64458	3160		8938	
13	241-101-0216 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	16	5304,00	--	84864	--	84864	--	91653
					--	--	--	--		6789	
14	241-101-0214 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	16	3668,00	--	58688	--	58688	--	63383
					--	--	--	--		4695	
15	1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	14433,03	4751,52	28866	9503	1355	13305	45544
					9004,01	1901,40	18008	3803		3374	
16	1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	13781,20	4635,33	27562	9271	726	12975	43780
					8782,44	1852,49	17565	3705		3243	
17	242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	36814,00	--	73628	--	73628	--	79518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		5890	
18	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	25485,00	--	50970	--	50970	--	55048
					--	--	--	--		4078	
19	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	2	5500,00	--	11000	--	11000	--	11880
					--	--	--	--		880	
20	241-113-0218 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	2	3184,00	--	6368	--	6368	--	6877
					--	--	--	--		509	
21	241-114-0118 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	2	1218,00	--	2436	--	2436	--	2631
					--	--	--	--		195	
22	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	2679,00	--	10716	--	10716	--	11573
					--	--	--	--		857	
23	241-112-0140 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	2	1813,00	--	3626	--	3626	--	3916
					--	--	--	--		290	
24	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /головка соединительная муфтовая диам. 50/	т фасонных частей	0,00088	1962337,49	714609,77	1727	628	419	876	2811
					773294,59	232317,12	680	204		208	
25	1312-1302-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	12676,16	1516,62	50705	6066	4353	26122	82974
					10071,60	634,34	40286	2537		6146	
26	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	17910,00	--	71640	--	71640	--	77371
					--	--	--	--		5731	
27	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	1659,04	94,35	9954	566	485	8814	20269
					1483,78	--	8903	--		1501	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	**1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	**фланец**	**6**	**1269,70**	**70,76**	**7618**	**425**	**368**	**6757**	**15525**
					1137,56	**--**	**6825**	**--**		**1150**	
29	**241-116-0210 РСНБ РК 2022**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**6**	**4249,00**	**--**	**25494**	**--**	**25494**	**--**	**27534**
					--	**--**	**--**	**--**		**2040**	
30	**241-116-0209 РСНБ РК 2022**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**6**	**3344,00**	**--**	**20064**	**--**	**20064**	**--**	**21669**
					--	**--**	**--**	**--**		**1605**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**2298641**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**260103**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**39624**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**17592**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**1647491**		
		- Накладные расходы	тенге							**181156**	
		- Сметная прибыль	тенге							**170268**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Насосная 1 подъема
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4
(Локальный сметный расчет)

на Насосная 1 подъема
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ,ТХ

Сметная стоимость	22339,845	тыс.тенге
Сметная заработная плата	966,480	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,500	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Технологические решения												
1	**1307-0403-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Насос артезианский с погружным электродвигателем,марки 1ЭЦВ6-10-110,масса 0,98 т.Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**		**240405,21**	**102278,78**	**480810**	**204557**	**20539**	**205713**	**741445**
						127857,00	**40760,15**	**255714**	**81520**		**54922**	
2	**Прайс лист**	**Насос скважинный со шкафом управления/1рабочий, 1резервный/**	**к-т**	**4**		**999277,71**	**--**	**3997111**	**--**		**--**	**3997111**
						--	**--**	**--**	**--**	**3997111**	**--**	
2.1		*Отпускная цена -*				*987428,57*				*3949714,28*		
2.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*11849,14*				*47396,56*		
3	**Прайс лист**	**Шкаф управления скважинным насосами прямой пуск**	**к-т**	**3**		**1897500,00**	**--**	**5692500**	**--**		**--**	**5692500**
						--	**--**	**--**	**--**	**5692500**	**--**	
3.1		*Отпускная цена -*				*1875000,00*				*5625000,00*		
3.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*22500,00*				*67500,00*		
4	**241-102-0209 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм**	**м**	**16**		**5757,00**	**--**	**92112**	**--**	**92112**	**--**	**99481**
						--	**--**	**--**	**--**		**7369**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	32	7849,00	--	251168	--	251168	--	271261
					--	--	--	--		20093	
6	1116-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	14	12853,03	747,54	179942	10466	17026	152050	358551
					10889,27	193,07	152450	2703		26559	
6.1	261-301-0282	В ТОМ ЧИСЛЕ: Фланцы стальные	шт.	2 28	--				--		
7	242-101-1307 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	14	274929,00	--	3849006	--	3849006	--	4156926
					--	--	--	--		307920	
8	1116-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	16	12783,41	747,54	204535	11961	18346	173771	408571
					10889,27	193,07	174228	3089		30264	
8.1	261-301-0282	В ТОМ ЧИСЛЕ: Фланцы стальные	шт.	2 32	--				--		
9	242-101-1306 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 125	шт.	16	220127,00	--	3522032	--	3522032	--	3803795
					--	--	--	--		281763	
10	1122-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,2272	110578,29	20841,24	25123	4735	7515	14363	42645
					56657,33	7197,75	12873	1635		3159	
11	241-113-0125 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х6,0 мм	шт.	10	15207,00	--	152070	--	152070	--	164236
					--	--	--	--		12166	
12	241-112-0213 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	8	4666,00	--	37328	--	37328	--	40314
					--	--	--	--		2986	
13	1122-1201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	46	1958,28	104,83	90081	4822	4492	79959	183643
					1755,80	--	80767	--		13603	
14	241-116-0311 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	46	6688,00	--	307648	--	307648	--	332260
					--	--	--	--		24612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	50	2527,30	178,88	126365	8944	6138	111195	256565
					2225,66	20,70	111283	1035		19005	
16	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	50	8203,00	--	410150	--	410150	--	442962
					--	--	--	--		32812	
17	ТПРАЙС лист	Таль ручная цепная	шт	2	32829,46	--	65659	--	65659	--	70912
					--	--	--	--		5253	
18	ТПРАЙС лист	Карека приводная	шт	2	39470,54	--	78941	--	78941	--	85256
					--	--	--	--		6315	
19	244-301-0304 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды турбинный класса B, DN 100, Qn 60 м^3/ч, Tmax 130°C	шт.	2	195756,00	--	391512	--	391512	--	422833
					--	--	--	--		31321	
20	242-306-0406 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 125	шт.	2	157408,00	--	314816	--	314816	--	340001
					--	--	--	--		25185	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			тенге				20268909	245485	9546498	737051	21911268
							787315	89982	9689611	905307	
Стоимость оборудования			тенге				9574714				
Заготов.складские расходы			тенге				114897				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				9689611				
Стоимость монтажных работ			тенге				480810				
Материалы			тенге				20539				
Всего заработная плата			тенге					337234			
		Накладные расходы	тенге				205713				
		Сметная прибыль	тенге				54922				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				741445				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								162
		Сметная заработная плата	тенге					337234			
Стоимость общестроительных работ			тенге				9714011				
Материалы			тенге				18146				
Всего заработная плата			тенге					207593			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				9472442				
		Накладные расходы	тенге				205517				
		Сметная прибыль	тенге				793562				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				10713090				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	тенге					207593			
Стоимость сантехнических работ			тенге				384477				
Материалы			тенге				35373				
Всего заработная плата			тенге					332470			
		Накладные расходы	тенге				325821				
		Сметная прибыль	тенге				56823				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге				767121				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	тенге					332470			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				21911267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата	тенге					877297			
		РАЗДЕЛ 2.Канализация дренажная									
21	**1307-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Насос погружной заливочный, масса 0,11 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**45762,84**	**5260,79**	**91526**	**10522**	**28**	**51126**	**154064**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**40488,05**	**1418,34**	**80976**	**2837**		**11412**	
21.1	**261-102-0331**	**Подкладки металлические**	**кг**	**20 40**	**--**				**--**		
22	**Прайс лист**	**Насос дренажный**	**шт**	**2**	**118810,61**	**--**	**237621**	**--**		**--**	**237621**
					--	**--**	**--**	**--**	**237621**	**--**	
22.1		*Отпускная цена -*			*117401,79*				*234803,58*		
22.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1408,82*				*2817,64*		
23	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**3121,89**	**172,40**	**6244**	**344**	**608**	**5263**	**12427**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**2645,82**	**39,18**	**5292**	**78**		**921**	
23.1	**261-301-0282**	**Фланцы стальные**	**шт.**	**2 4**	**--**				**--**		
24	**242-307-0106 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	**2**	**7724,00**	**--**	**15448**	**--**	**15448**	**--**	**16684**
					--	**--**	**--**	**--**		**1236**	
25	**241-102-0137 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**4**	**1801,00**	**--**	**7204**	**--**	**7204**	**--**	**7780**
					--	**--**	**--**	**--**		**576**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**358043**	**10866**	**23288**	**56389**	**428576**
							86268	**2915**	**237621**	**14145**	
	Стоимость оборудования		тенге				**234804**				
	Заготов.складские расходы		тенге				**2818**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**237622**				
	Стоимость монтажных работ		тенге				**91526**				
	Материалы		тенге				**28**				
	Всего заработная плата		тенге					**83813**			
		Накладные расходы	тенге				**51126**				
		Сметная прибыль	тенге				**11412**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**154064**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**
		Сметная заработная плата	тенге					**83813**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**22652**				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**22652**				
		Сметная прибыль	тенге				**1812**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**24464**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		тенге				**6244**				
	Материалы		тенге				**607**				
	Всего заработная плата		тенге					**5370**			
		Накладные расходы	тенге				**5263**				
		Сметная прибыль	тенге				**921**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**12428**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	тенге					**5370**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**428578**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**45**
		Сметная заработная плата	тенге					**89183**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**22339845**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**873583**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**256351**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**92897**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**9569787**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**9927233**		
		- Накладные расходы	тенге							**793440**	
		- Сметная прибыль	тенге							**919452**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водонапорная башня емк.50 м3
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4
(Локальный сметный расчет)

на Водонапорная башня емк.50 м3
(наименование работ и затрат)

Основание: КМ

Сметная стоимость	1471,709	тыс.тенге
Сметная заработная плата	310,304	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,161	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1312-1203-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Арматура чугунная фланцевая, гуммированная или футерованная полиэтиленом на условное давление до 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**32822,11**	**978,04**	**32822**	**978**	**468**	**19220**	**56205**
						31375,65	**132,63**	**31376**	**133**		**4163**	
2	**242-101-0303 РСНБ РК 2022**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**1**		**36814,00**	**--**	**36814**	**--**	**36814**	**--**	**39759**
						--	**--**	**--**	**--**		**2945**	
3	**1312-1203-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Арматура чугунная фланцевая, гуммированная или футерованная полиэтиленом на условное давление до 1,6 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**32523,09**	**754,98**	**32523**	**755**	**392**	**19193**	**55853**
						31375,65	**88,42**	**31376**	**88**		**4137**	
4	**242-101-0302 РСНБ РК 2022**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80**	**шт.**	**1**		**25485,00**	**--**	**25485**	**--**	**25485**	**--**	**27524**
						--	**--**	**--**	**--**		**2039**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1312-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	8	4547,06	473,38	36376	3787	360	20936	61897
					4028,64	261,46	32229	2092		4585	
6	241-101-0412 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	8	6111,00	--	48888	--	48888	--	52799
					--	--	--	--		3911	
7	1312-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	8	4405,03	349,38	35240	2795	216	20623	60333
					4028,64	197,47	32229	1580		4469	
8	241-101-0410 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	8	3813,00	--	30504	--	30504	--	32944
					--	--	--	--		2440	
9	1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	14433,03	4751,52	43299	14254	2033	19957	68316
					9004,01	1901,40	27012	5704		5060	
10	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	5500,00	--	5500	--	5500	--	5940
					--	--	--	--		440	
11	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2679,00	--	5358	--	5358	--	5787
					--	--	--	--		429	
12	1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	13781,20	4635,33	41344	13906	1091	19462	65670
					8782,44	1852,49	26347	5557		4864	
13	241-113-0217 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	4873,00	--	4873	--	4873	--	5263
					--	--	--	--		390	
14	241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	770,00	--	770	--	770	--	832
					--	--	--	--		62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	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.	1	982,00	--	982	--	982	--	1061
					--	--	--	--		79	
16	1312-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	9713,46	2498,12	19427	4996	371	9794	31559
					7029,98	998,16	14060	1996		2338	
17	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	2	1006,00	--	2012	--	2012	--	2173
					--	--	--	--		161	
18	1312-1301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Вентиль латунный запорный холодный низкого давления, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	7464,78	333,88	14930	668	2176	7541	24269
					6042,96	138,41	12086	277		1798	
19	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	17910,00	--	35820	--	35820	--	38686
					--	--	--	--		2866	
20	1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	14433,03	4751,52	57732	19006	2710	26609	91089
					9004,01	1901,40	36016	7606		6747	
21	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	4249,00	--	12747	--	12747	--	13767
					--	--	--	--		1020	
22	242-403-0406 РСНБ РК 2022	Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	шт.	1	375240,00	--	375240	--	375240	--	405259
					--	--	--	--		30019	
23	1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	13781,20	4635,33	55125	18541	1454	25949	87560
					8782,44	1852,49	35130	7410		6486	
24	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	3	3344,00	--	10032	--	10032	--	10835
					--	--	--	--		803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	**242-403-0403 РСНБ РК 2022**	**Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80**	**шт.**	**1**	**209566,00**	**--**	**209566**	**--**	**209566**	**--**	**226331**
					--	**--**	**--**	**--**		**16765**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**1471709**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**277861**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**79686**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**32443**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**815861**		
		- Накладные расходы	тенге							**189284**	
		- Сметная прибыль	тенге							**109016**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Насосная I подъема
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-1
(Локальный сметный расчет)

на Электрические сети
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	1136,194	тыс.тенге
Сметная заработная плата	130,803	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,074	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Щит силовой распределительный с автоматами												
1	**1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**2**		**6793,63**	**168,42**	**13587**	**337**	**3974**	**6777**	**21993**
						4637,92	**68,35**	**9276**	**137**		**1629**	
2	**247-201-0113 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 38 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**11139,00**	**--**	**11139**	**--**	**11139**	**--**	**12030**
						--	**--**	**--**	**--**		**891**	
3	**247-201-0309 РСНБ РК 2022**	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**21066,00**	**--**	**21066**	**--**	**21066**	**--**	**22751**
						--	**--**	**--**	**--**		**1685**	
4	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**10**		**3826,70**	**33,81**	**38267**	**338**	**18102**	**14276**	**56746**
						1982,71	**--**	**19827**	**--**		**4203**	
5	**247-204-2526 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А**	**шт.**	**1**		**2965,00**	**--**	**2965**	**--**	**2965**	**--**	**3202**
						--	**--**	**--**	**--**		**237**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	**247-204-0760 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**1838,00**	**--**	**1838**	**--**	**1838**	**--**	**1985**
					--	**--**	**--**	**--**		**147**	
7	**247-204-0757 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**1669,00**	**--**	**1669**	**--**	**1669**	**--**	**1803**
					--	**--**	**--**	**--**		**134**	
8	**247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**4**	**536,00**	**--**	**2144**	**--**	**2144**	**--**	**2316**
					--	**--**	**--**	**--**		**172**	
9	**247-204-2818 РСНБ РК 2022**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА**	**шт.**	**2**	**3672,00**	**--**	**7344**	**--**	**7344**	**--**	**7932**
					--	**--**	**--**	**--**		**588**	
10	**247-204-2810 РСНБ РК 2022**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**1**	**3627,00**	**--**	**3627**	**--**	**3627**	**--**	**3917**
					--	**--**	**--**	**--**		**290**	
11	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**	**1970,81**	**113,76**	**1971**	**114**	**37**	**1345**	**3582**
					1819,79	**48,91**	**1820**	**49**		**265**	
12	**247-301-0208 РСНБ РК 2022**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 AR-03 R, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**1**	**22218,00**	**--**	**22218**	**--**	**22218**	**--**	**23995**
					--	**--**	**--**	**--**		**1777**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**127835**	**789**	**96123**	**22398**	**162252**
							30923	**186**	**--**	**12018**	
		Стоимость монтажных работ	тенге				**40238**				
		Материалы	тенге				**18139**				
		Всего заработная плата	тенге					**21696**			
		Накладные расходы	тенге				**15621**				
		Сметная прибыль	тенге				**4468**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**60327**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	тенге					**21696**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**87597**				
		Материалы	тенге				**3975**				
		Всего заработная плата	тенге					**9413**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**74010**				
		Накладные расходы	тенге				**6777**				
		Сметная прибыль	тенге				**7550**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**101924**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	тенге					**9413**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**162251**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					31109			
		РАЗДЕЛ 2.Электроосвещение									
13	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	1	2204,48	--	2204	--	50	1616	4125
					2154,46	--	2154	--		306	
14	247-203-0103 РСНБ РК 2022	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30**	шт.	1	15501,00	--	15501	--	15501	--	16741
					--	--	--	--		1240	
15	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	1	846,48	5,84	846	6	92	540	1497
					748,06	2,51	748	3		111	
16	247-106-0101 РСНБ РК 2022	**Светодиодная лампа типа Т8, 600, мощность 9 Вт, IP 20**	шт.	1	830,00	--	830	--	830	--	896
					--	--	--	--		66	
17	1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Светильники для ламп светодиодных.Установка на кронштейнах**	шт.	14	1787,17	70,14	25020	982	110	17532	45956
					1709,14	30,15	23928	422		3404	
18	247-102-1101 РСНБ РК 2022	**Светильник офисный, степень защиты IP20, типа Diora Light SPO 19/2800 3-6K**	шт.	13	14406,00	--	187278	--	187278	--	202260
					--	--	--	--		14982	
19	247-102-1216 РСНБ РК 2022	**Светильник офисный, управляемый по протоколу DALI Diora Light Office IP65 SE 20/2500 opal 3K DL, IP65**	шт.	1	52605,00	--	52605	--	52605	--	56813
					--	--	--	--		4208	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**284284**	**988**	**256466**	**19688**	**328288**
							26830	**425**	**--**	**24317**	
	Стоимость монтажных работ		тенге				**2204**				
	Материалы		тенге				**50**				
	Всего заработная плата		тенге					**2154**			
		Накладные расходы	тенге				**1616**				
		Сметная прибыль	тенге				**306**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**4126**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**2154**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**282080**				
	Материалы		тенге				**203**				
	Всего заработная плата		тенге					**25101**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**256214**				
		Накладные расходы	тенге				**18072**				
		Сметная прибыль	тенге				**24011**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**324163**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					25101			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				328289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	тенге					27255			
РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия											
20	**1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка**	**шт.**	**11**	**439,23**	**0,50**	**4832**	**6**	**485**	**3127**	**8596**
					394,61	**0,23**	**4341**	**3**		**637**	
21	**247-212-0101 РСНБ РК 2022**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20**	**шт.**	**4**	**390,00**	**--**	**1560**	**--**	**1560**	**--**	**1685**
					--	**--**	**--**	**--**		**125**	
22	**247-212-0201 РСНБ РК 2022**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**1**	**333,00**	**--**	**333**	**--**	**333**	**--**	**360**
					--	**--**	**--**	**--**		**27**	
23	**247-214-0116 РСНБ РК 2022**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**6**	**500,00**	**--**	**3000**	**--**	**3000**	**--**	**3240**
					--	**--**	**--**	**--**		**240**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**9725**	**6**	**5378**	**3127**	**13881**
							4341	**3**	**--**	**1029**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**9725**				
	Материалы		тенге				**485**				
	Всего заработная плата		тенге					**4344**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**4893**				
		Накладные расходы	тенге				**3127**				
		Сметная прибыль	тенге				**1029**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**13881**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	тенге					**4344**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**13881**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	тенге					**4344**			
РАЗДЕЛ 4.Кабельные изделия и провода											
24	**1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**208**	**159,49**	**1,71**	**33174**	**356**	**2933**	**21536**	**59087**
					143,68	**0,13**	**29885**	**27**		**4376**	
25	**243-106-0905 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66**	**км**	**0,003**	**3620918,00**	**--**	**10863**	**--**	**10863**	**--**	**11732**
					--	**--**	**--**	**--**		**869**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	243-106-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,026	2160751,00	--	56180	--	56180	--	60674
					--	--	--	--		4494	
27	243-106-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,018	956170,00	--	17211	--	17211	--	18588
					--	--	--	--		1377	
28	243-106-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66	км	0,033	901411,00	--	29747	--	29747	--	32127
					--	--	--	--		2380	
29	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,003	574495,00	--	1723	--	1723	--	1861
					--	--	--	--		138	
30	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,045	574495,00	--	25852	--	25852	--	27920
					--	--	--	--		2068	
31	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,08	372858,00	--	29829	--	29829	--	32215
					--	--	--	--		2386	
		Материалы									
32	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	45	303,41	3,76	13653	169	243	9538	25046
					294,24	0,13	13241	6		1855	
33	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	128	31,00	--	3968	--	3968	--	4285
					--	--	--	--		317	
34	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	51	44,00	--	2244	--	2244	--	2424
					--	--	--	--		180	
35	241-207-0304 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	29	65,00	--	1885	--	1885	--	2036
					--	--	--	--		151	
36	243-905-0101 РСНБ РК 2022	Коробка для электроустановочных изделий Л48 УХЛ4	шт.	11	4142,00	--	45562	--	45562	--	49207
					--	--	--	--		3645	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	**247-202-1201 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная для скрытой проводк У195 УХЛ4**	**шт.**	**6**	**33372,00**	**--**	**200232**	**--**	**200232**	**--**	**216251**
					--	**--**	**--**	**--**		**16019**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**472123**	**525**	**428472**	**31074**	**543453**
							43126	**33**	**--**	**40255**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**472123**				
		Материалы	тенге				**3176**				
		Всего заработная плата	тенге					**43159**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**425296**				
		Накладные расходы	тенге				**31074**				
		Сметная прибыль	тенге				**40255**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**543452**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25**
		Сметная заработная плата	тенге					**43159**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**543452**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25**
		Сметная заработная плата	тенге					**43159**			
		РАЗДЕЛ 5.Заземление									
38	**1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**20**	**1066,02**	**37,01**	**21320**	**741**	**13559**	**5231**	**28675**
					351,00	**12,23**	**7020**	**245**		**2124**	
39	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**55**	**772,82**	**30,19**	**42505**	**1661**	**23684**	**12723**	**59646**
					312,00	**9,29**	**17160**	**511**		**4418**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**63825**	**2402**	**37243**	**17954**	**88321**
							24180	**756**	**--**	**6542**	
		Стоимость монтажных работ	тенге				**63825**				
		Материалы	тенге				**37245**				
		Всего заработная плата	тенге					**24936**			
		Накладные расходы	тенге				**17954**				
		Сметная прибыль	тенге				**6542**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**88321**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
		Сметная заработная плата	тенге					**24936**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**88321**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
		Сметная заработная плата	тенге					**24936**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**1136194**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**129400**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**4710**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**1403**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**823686**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	тенге							**94241**	
		- Сметная прибыль	тенге							**84161**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Насосная I подъема
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-1
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	578,956	тыс.тенге
Сметная заработная плата	24,396	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,015	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Вентиляция ВЕ1-ВЕ-2												
1	**1120-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Дефлекторы, диаметр патрубка до 280 мм. Установка**	**дефлектор**	**3**		**4834,91**	**97,82**	**14505**	**294**	**523**	**13475**	**30218**
						4562,80	**20,57**	**13688**	**62**		**2238**	
2	**246-301-0610 РСНБ РК 2022**	**Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм**	**шт.**	**3**		**19907,00**	**--**	**59721**	**--**	**59721**	**--**	**64499**
						--	**--**	**--**	**--**		**4778**	
3	**1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**3,78**		**9741,88**	**77,05**	**36824**	**291**	**26121**	**10320**	**50915**
						2754,43	**31,32**	**10412**	**118**		**3771**	
4	**246-301-0503 РСНБ РК 2022**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**3,636**		**790,00**	**--**	**2872**	**--**	**2872**	**--**	**3102**
						--	**--**	**--**	**--**		**230**	
5	**214-402-0201 РСНБ РК 2022**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм**	**$м^2$**	**0,105**		**1174,00**	**--**	**123**	**--**	**123**	**--**	**133**
						--	**--**	**--**	**--**		**10**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	**1126-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие фольгой алюминиевой дублированной**	**$м^2$ поверхности покрытия изоляции**	**0,039**	**6065,59**	**13,66**	**237**	**--**	**121**	**88**	**351**
					2972,55	**5,17**	**116**	**--**		**26**	
7	**214-301-0103 РСНБ РК 2022**	**Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД**	**$м^2$**	**0,129**	**848,00**	**--**	**109**	**--**	**109**	**--**	**118**
					--	**--**	**--**	**--**		**9**	
8	**246-308-0101 РСНБ РК 2022**	**Узел прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм**	**шт.**	**3**	**22535,00**	**--**	**67605**	**--**	**67605**	**--**	**73013**
					--	**--**	**--**	**--**		**5408**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**181996**	**585**	**157195**	**23883**	**222349**
							24216	**180**	**--**	**16470**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**130667**				
		Материалы	тенге				**120**				
		Всего заработная плата	тенге					**116**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**130430**				
		Накладные расходы	тенге				**88**				
		Сметная прибыль	тенге				**10461**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**141216**				
		Сметная заработная плата	тенге					**116**			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				**51329**				
		Материалы	тенге				**26644**				
		Всего заработная плата	тенге					**24280**			
		Сдача и испытание	тенге				**1176**				
		Накладные расходы	тенге				**23795**				
		Сметная прибыль	тенге				**6009**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				**81133**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	тенге					**24280**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**222349**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	тенге					**24396**			
		РАЗДЕЛ 2.Отопление									
9	**245-105-0203 РСНБ РК 2022**	**Радиатор металлический с электрическим парокапельным нагревателем ГОСТ 31311-2002 мощностью 2 кВт**	**комплект**	**3**	**110064,00**	**--**	**330192**	**--**	**330192**	**--**	**356607**
					--	**--**	**--**	**--**		**26415**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**330192**	**--**	**330192**	**--**	**356607**
							--	**--**	**--**	**26415**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**330192**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**330192**				
		Сметная прибыль	тенге				**26415**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**356607**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**356607**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**578956**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**24216**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**585**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**180**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**487386**		
		- Накладные расходы	тенге							**23883**	
		- Сметная прибыль	тенге							**42885**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водонапорная башня емкостью 50м3 высотой 15м
Шифр объекта 2-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 15-100 ВБ 7С

Сметная стоимость	15859,751	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1880,569	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,985	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. КОТЛОВАН										
1	**1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**295,777493**		**304,28**	**304,28**	**89999**	**89999**	**--**	**15800**	**114265**
						--	**74,19**	**--**	**21944**		**8465**	
2	**1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	**м^3 грунта**	**9,1477575**		**3792,46**	**--**	**34693**	**--**	**--**	**24979**	**64445**
						3792,46	**--**	**34693**	**--**		**4774**	
3	**1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**244,388813**		**48,26**	**48,26**	**11794**	**11794**	**--**	**2517**	**15455**
						--	**14,30**	**--**	**3495**		**1144**	
4	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**244,388813**		**252,63**	**121,63**	**61740**	**29725**	**--**	**32611**	**101900**
						131,00	**54,33**	**32015**	**13278**		**7549**	
5	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м^3 уплотненного грунта**	**244,388813**		**120,46**	**102,86**	**29439**	**25138**	**684**	**7048**	**39405**
						14,80	**25,25**	**3617**	**6171**		**2918**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	27,1543125	1224,13	--	33240	--	--	23933	61747
					1224,13	--	33240	--		4574	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге				260905	156656	684	106888	397217
							103565	44888	--	29424	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				260905				
	Материалы		тенге				684				
	Всего заработная плата		тенге					148453			
		Накладные расходы	тенге				106888				
		Сметная прибыль	тенге				29424				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				397217				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	тенге					148453			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				397217				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	тенге					148453			
	РАЗДЕЛ 2.Фундамент под башню										
7	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	м² площади уплотнения	20,25	156,51	48,68	3169	986	1	2380	5992
					107,77	17,24	2182	349		444	
8	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м³	1,589625	35714,62	1774,65	56773	2822	50841	3373	64958
					1956,53	375,25	3110	597		4812	
9	1106-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 25 м³. Устройство	м³	23,8	43036,05	1904,79	1024258	45334	882018	97194	1211168
					4071,70	415,96	96906	9900		89716	
10	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,17856	1014993,90	2024,70	181237	362	174083	6323	202565
					38035,20	878,00	6792	157		15005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,17856	974934,00				174084		
11	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1039	354275,00	--	36809	--	36809	--	39754
					--	--	--	--		2945	
12	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,20465	331233,00	--	67787	--	67787	--	73210
					--	--	--	--		5423	
13	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м² поверхности	50,24	4219,34	11,41	211980	574	176071	32992	264570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					703,32	2,80	35335	141		19598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	м²	2,3 115,552	301,00				34781		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**1582013**	**50078**	**1387610**	**142262**	**1862217**
							144325	**11144**	**--**	**137943**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**1582013**				
		Материалы	тенге				**1283017**				
		Всего заработная плата	тенге					**155469**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**104596**				
		Накладные расходы	тенге				**142262**				
		Сметная прибыль	тенге				**137943**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**1862218**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**97**
		Сметная заработная плата	тенге					**155469**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**1862218**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**97**
		Сметная заработная плата	тенге					**155469**			
		РАЗДЕЛ 3.Колодец В-1									
14	**1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,63**	**67806,48**	**13950,05**	**178331**	**36688**	**69623**	**86552**	**286074**
					27384,11	**5857,92**	**72020**	**15406**		**21191**	
15	**212-101-1720 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8**	**м³**	**2,07**	**28021,00**	**--**	**58003**	**--**	**58003**	**--**	**62643**
					--	**--**	**--**	**--**		**4640**	
16	**225-101-0609 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	**36333,00**	**--**	**36333**	**--**	**36333**	**--**	**39240**
					--	**--**	**--**	**--**		**2907**	
17	**225-101-0602 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	**43264,00**	**--**	**43264**	**--**	**43264**	**--**	**46725**
					--	**--**	**--**	**--**		**3461**	
18	**244-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	**36368,00**	**--**	**36368**	**--**	**36368**	**--**	**39277**
					--	**--**	**--**	**--**		**2909**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**352299**	**36688**	**243591**	**86552**	**473959**
							72020	**15406**	**--**	**35108**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**352299**				
		Материалы	тенге				**69622**				
		Всего заработная плата	тенге					**87426**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**173968**				
		Накладные расходы	тенге				**86552**				
		Сметная прибыль	тенге				**35108**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**473959**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	тенге					**87426**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**473959**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	тенге					**87426**			
РАЗДЕЛ 4.Башня											
19	**1109-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Корпуса и опорные конструкции декомпозеров. Монтаж**	**т конструкций**	**6,7**	**200544,53**	**57842,27**	**1343648**	**387543**	**395631**	**454205**	**1941682**
					83652,80	**14596,24**	**560474**	**97795**		**143828**	
20	**222-523-0101 РСНБ РК 2022**	**Башни (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с вибраторами, каркасами антенн, лестницами, площадками и т.п., масса 1 м ствола до 500 кг**	**т**	**6,767**	**972373,00**	**--**	**6580048**	**--**	**6580048**	**--**	**7106452**
					--	**--**	**--**	**--**		**526404**	
21	**1113-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз**	**$м^2$**	**196,243**	**181,99**	**3,66**	**35714**	**718**	**25160**	**6867**	**45987**
					50,12	**0,59**	**9836**	**116**		**3407**	
22	**1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759**	**$м^2$**	**196,243**	**553,08**	**4,71**	**108538**	**924**	**97725**	**6929**	**124704**
					50,39	**0,78**	**9889**	**153**		**9237**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**тенге**				**8067948**	**389185**	**7098564**	**468001**	**9218825**
							580199	**98064**	**--**	**682876**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**6724300**				
Материалы			тенге				**122885**				
Всего заработная плата			тенге					**19994**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**6580048**				
		Накладные расходы	тенге				**13796**				
		Сметная прибыль	тенге				**539048**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**7277144**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата	тенге					**19994**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**1343648**				
Материалы			тенге				**395631**				
Всего заработная плата			тенге					**658269**			
		Накладные расходы	тенге				**454205**				
		Сметная прибыль	тенге				**143828**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**1941681**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**302**
		Сметная заработная плата	тенге					**658269**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**9218825**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**313**
		Сметная заработная плата	тенге					**678263**			
РАЗДЕЛ 5.Утепление башни											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	**1126-0101-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе матов минераловатных прошивных и плит минераловатных с покрытием сталью оцинкованной**	**м^3 изоляции**	**7,5**	**255406,65**	**11649,12**	**1915550**	**87369**	**1047186**	**609129**	**2726653**
					104132,62	**2732,08**	**780995**	**20491**		**201974**	
24	**234-101-0203 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80**	**м^3**	**11,55**	**31059,00**	**--**	**358731**	**--**	**358731**	**--**	**387430**
					--	**--**	**--**	**--**		**28699**	
25	**214-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**1,298**	**425657,00**	**--**	**552503**	**--**	**552503**	**--**	**596703**
					--	**--**	**--**	**--**		**44200**	
26	**214-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,39**	**403078,00**	**--**	**157200**	**--**	**157200**	**--**	**169776**
					--	**--**	**--**	**--**		**12576**	
27	**1115-0403-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**48,952**	**355,35**	**1,55**	**17395**	**76**	**7884**	**7577**	**26970**
					192,73	**0,75**	**9435**	**37**		**1998**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**3001379**	**87445**	**2123504**	**616706**	**3907532**
							790430	**20528**	**--**	**289447**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**3001379**				
		Материалы	тенге				**1055072**				
		Всего заработная плата	тенге					**810958**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**1068434**				
		Накладные расходы	тенге				**616706**				
		Сметная прибыль	тенге				**289447**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**3907532**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**424**
		Сметная заработная плата	тенге					**810958**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**3907532**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**424**
		Сметная заработная плата	тенге					**810958**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**15859751**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1690539**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**720052**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**190030**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**10853957**		
		- Накладные расходы	тенге							**1420409**	
		- Сметная прибыль	тенге							**1174798**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Насосная II подъема
Шифр объекта 3-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	18901,941	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4463,494	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,594	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	**м³ грунта**	**140,3796**		**216,08**	**216,08**	**30333**	**30333**	**--**	**5348**	**38535**
						--	**52,91**	**--**	**7427**		**2854**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м³ грунта**	**2,5004**		**2961,40**	**--**	**7405**	**--**	**--**	**5331**	**13755**
						2961,40	**--**	**7405**	**--**		**1019**	
3	**1101-0205-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Котлованы. Водоотлив**	**м³ мокрого грунта**	**142,88**		**2246,72**	**2246,72**	**321011**	**321011**	**--**	**151996**	**510847**
						--	**1477,50**	**--**	**211105**		**37840**	
4	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м³ грунта**	**33,36**		**56,29**	**56,29**	**1878**	**1877**	**--**	**401**	**2461**
						--	**16,68**	**--**	**556**		**182**	
5	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м³ уплотненного грунта**	**33,36**		**252,63**	**121,63**	**8428**	**4057**	**--**	**4452**	**13910**
						131,00	**54,33**	**4370**	**1812**		**1030**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	8,34	1344,47	--	11213	--	--	8073	20829
					1344,47	--	11213	--		1543	
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2=ЗАСЫПКА ПОД ПОЛЫ	м^3 грунта	21,04	56,29	56,29	1184	1184	--	253	1552
					--	16,68	--	351		115	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				381452	358462	--	175854	601889
							22988	221251	--	44583	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				381452				
	Всего заработная плата		тенге					244239			
		Накладные расходы	тенге				175854				
		Сметная прибыль	тенге				44583				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				601889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								185
		Сметная заработная плата	тенге					244239			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				601889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								185
		Сметная заработная плата	тенге					244239			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ(АС-20)									
		Фундамент монолитный									
8	211-701-0106 РСНБ РК 2022	Камень бутовый марки 1200, размерами от 150 до 1000 мм	м^3	25,6	6452,00	--	165171	--	165171	--	178385
					--	--	--	--		13214	
9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	2,79	33624,64	1774,65	93813	4951	83403	5920	107712
					1956,53	375,25	5459	1047		7979	
10	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство =Бетон кл.В15 W4 F100 СЦ	м^3	40,72	43263,24	3188,64	1761679	129842	1362905	268638	2192743
					6604,42	645,25	268932	26275		162426	
11	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,24203	331233,00	--	411401	--	411401	--	444313
					--	--	--	--		32912	
12	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром 6 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03888	354275,00	--	13774	--	13774	--	14876
					--	--	--	--		1102	
13	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	89,7	1218,86	29,66	109332	2660	67930	36376	157365
					431,91	4,14	38742	371		11657	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Фундамент монолитный под оборудование ФО-1									
14	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство =Бетон кл.В15	м^3	3,451	41127,98	1419,49	141933	4898	113918	22804	177916
					6698,63	562,88	23117	1942		13179	
		Фундамент монолитный под лестницу Фм-2									
15	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство =Бетон кл.В15	м^3	0,036	41127,98	1419,49	1481	51	1189	238	1856
					6698,63	562,88	241	20		137	
16	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,000866	375424,75	3088,49	325	3	267	50	406
					62948,26	1098,98	55	1		30	
		Фундамент монолитный под стойку лестницы ОП-1									
17	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство =Бетон кл.В15	м^3	0,1	41127,98	1419,49	4113	142	3301	661	5156
					6698,63	562,88	670	56		382	
18	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,000866	375424,75	3088,49	325	3	267	50	406
					62948,26	1098,98	55	1		30	
		Фундамент под кирпичные перегородки									
19	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками =Бетон кл.В12,5	м^3 подстилающего слоя	0,13	36815,17	12,72	4786	2	4068	673	5895
					5505,15	--	716	--		437	
20	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0124019	331233,00	--	4108	--	4108	--	4437
					--	--	--	--		329	
21	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом до 20 кг. Установка =ЗД-1	т	0,0162	1125126,78	2024,70	18227	33	16407	1639	21455
					110302,08	878,00	1787	14		1589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,0162	1012800,00				16407		
22	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная =РАСТВОРОМ 1:2	м^2 поверхности	2,94	1211,39	18,09	3561	53	1562	1832	5825
					661,86	8,28	1946	24		432	
		Обрамление отверстий									
23	1146-0302-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 25 мм	шт.	2	2322,85	1021,15	4646	2042	--	2921	8172
					1301,70	436,93	2603	874		605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 12 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,007992	331233,00	--	2647	--	2647	--	2859
					--	--	--	--		212	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге				2741322	144680	2252318	341802	3329777
							344323	30625	--	246652	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				2741322				
	Материалы		тенге				1655218				
	Всего заработная плата		тенге					374948			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				597101				
		Накладные расходы	тенге				341802				
		Сметная прибыль	тенге				246652				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				3329776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	тенге					374948			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				3329776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	тенге					374948			
		РАЗДЕЛ 3. ПРИЯМОК (АС-17)									
25	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,144	33624,64	1774,65	4842	256	4304	306	5559
					1956,53	375,25	282	54		412	
26	1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	$м^3$	0,61	66258,10	7756,26	40417	4732	20419	15597	60495
					25025,96	3071,74	15266	1874		4481	
27	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,014	455717,00	--	6380	--	6380	--	6890
					--	--	--	--		510	
28	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,00168	376202,00	--	632	--	632	--	683
					--	--	--	--		51	
29	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом до 20 кг. Установка =ЗД-1	т	0,01144	1125126,78	2024,70	12871	23	11586	1157	15151
					110302,08	878,00	1262	10		1122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	1 0,01144	1012800,00				11586		
30	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Решетки приямков металлические. Установка =Крышка Кр-1	т металлических изделий	0,01607	154812,40	14867,36	2488	239	1002	1237	4023
					77601,89	5153,70	1247	83		298	
31	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	0,0103	479350,00	--	4937	--	4937	--	5332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		395	
32	214-107-0109 РСНБ РК 2022	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-406, толщиной 4 мм	т	0,0157	468656,00	--	7358	--	7358	--	7947
					--	--	--	--		589	
33	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм	т	0,00037	376202,00	--	139	--	139	--	150
					--	--	--	--		11	
34	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	$м^2$	0,76473	193,25	4,71	148	4	85	41	204
					76,68	0,78	59	1		15	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				80212	5254	56842	18338	106434
							18116	2022	--	7884	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				80212				
	Материалы		тенге				37399				
	Всего заработная плата		тенге					20138			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				19446				
		Накладные расходы	тенге				18338				
		Сметная прибыль	тенге				7884				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				106434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					20138			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге				106434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					20138			
		РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									
35	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	39,32	20994,92	4533,60	825520	178261	254795	405559	1329566
					9981,29	1109,39	392464	43621		98486	
36	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м =ПАРАПЕТ	$м^3$ кладки	6,33	20994,92	4533,60	132898	28697	41019	65290	214043
					9981,29	1109,39	63182	7022		15855	
37	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кладка из кирпича. Расшивка швов	$м^2$ стен (без вычета проемов)	120,148	-453,28	--	-54461	--	--	-50648	-113519
					-453,28	--	-54461	--		-8409	
38	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок(за вычетом проемов)	17,98	3748,53	417,24	67399	7502	11165	46992	123542
					2710,32	99,97	48732	1797		9151	
39	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0182532	46167,00	--	843	--	843	--	910
					--	--	--	--		67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монолитные перемычки Прм1(2шт), Прм2(1шт), Прм3(1шт) (АС-10)									
40	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Перемычки. Устройство из бетона В15**	**м^3**	**0,807**	**81468,56**	**6951,58**	**65745**	**5610**	**41463**	**18018**	**90464**
					23137,74	**1397,16**	**18672**	**1128**		**6701**	
41	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**т**	**0,02103**	**376202,00**	**--**	**7912**	**--**	**7912**	**--**	**8545**
					--	**--**	**--**	**--**		**633**	
42	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**т**	**0,00792**	**376202,00**	**--**	**2980**	**--**	**2980**	**--**	**3218**
					--	**--**	**--**	**--**		**238**	
43	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**т**	**0,00178**	**349794,00**	**--**	**623**	**--**	**623**	**--**	**673**
					--	**--**	**--**	**--**		**50**	
44	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**т**	**0,03394**	**349794,00**	**--**	**11872**	**--**	**11872**	**--**	**12822**
					--	**--**	**--**	**--**		**950**	
45	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**т**	**0,0333**	**329247,00**	**--**	**10964**	**--**	**10964**	**--**	**11841**
					--	**--**	**--**	**--**		**877**	
46	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 22 мм**	**т**	**0,0193**	**329247,00**	**--**	**6354**	**--**	**6354**	**--**	**6862**
					--	**--**	**--**	**--**		**508**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**1078649**	**220070**	**389990**	**485211**	**1688967**
							468589	**53568**	**--**	**125107**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**1078649**				
		Материалы	тенге				**348442**				
		Всего заработная плата	тенге					**522157**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**41548**				
		Накладные расходы	тенге				**485211**				
		Сметная прибыль	тенге				**125107**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**1688967**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**321**
		Сметная заработная плата	тенге					**522157**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**1688967**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**321**
		Сметная заработная плата	тенге					**522157**			
		РАЗДЕЛ 5. ПОКРЫТИЕ (АС-12)									
47	**1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**4**	**11821,49**	**2057,92**	**47286**	**8232**	**18211**	**26804**	**80017**
					5210,82	**467,97**	**20843**	**1872**		**5927**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	$м^2$	37,2	10892,00	--	405182	--	405182	--	437597
					--	--	--	--		32415	
49	1107-0516-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	м	18,6	631,36	4,52	11743	85	186	13582	27352
					616,78	2,07	11472	39		2026	
50	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м =Монолитная плита Кп-1	$м^3$	0,46	81108,90	2949,76	37310	1357	23278	11807	53047
					27553,34	653,47	12675	301		3929	
51	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,04087	31043,37	1412,41	1269	58	16	1106	2565
					29246,96	502,47	1195	21		190	
52	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	0,037	349794,00	--	12942	--	12942	--	13977
					--	--	--	--		1035	
53	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,00387	376202,00	--	1456	--	1456	--	1572
					--	--	--	--		116	
54	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0052	66594,75	3088,49	346	16	3	303	701
					62948,26	1098,98	327	6		52	
55	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,0052	376202,00	--	1956	--	1956	--	2113
					--	--	--	--		157	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**тенге**				**519490**	**9748**	**463230**	**53602**	**618941**
							46512	**2239**	**--**	**45847**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**519490**				
Материалы			тенге				**41696**				
Всего заработная плата			тенге					**48751**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**421536**				
		Накладные расходы	тенге				**53602**				
		Сметная прибыль	тенге				**45847**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**618939**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	тенге					**48751**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			тенге				**618939**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	тенге					**48751**			

РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ (АС-5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	35,5	1365,44	39,40	48473	1399	36048	10353	63532
					310,58	6,42	11026	228		4706	
57	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия. Утепление керамзитом толщ.100-150мм	$м^3$ утеплителя	4,4375	6770,33	2842,78	30043	12615	--	18907	52866
					3927,55	703,72	17429	3123		3916	
58	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 25 мм	$м^2$	35,5	1000,73	167,55	35526	5948	17076	12813	52206
					352,17	40,15	12502	1425		3867	
59	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=10	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек (с 15 до 25 мм)	$м^2$	35,5	294,38	24,96	10450	886	9103	627	11963
					12,99	6,21	461	220		886	
60	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,03905	23464,50	2141,60	916	83	2	789	1842
					21280,90	928,26	831	36		136	
61	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03905	455717,00	--	17796	--	17796	--	19220
					--	--	--	--		1424	
62	1112-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство	$м^2$ кровли	35,5	5302,73	195,78	188247	6950	162590	18081	222834
					526,97	26,64	18707	946		16506	
63	1112-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	18,9	4308,16	78,66	81424	1487	64565	14353	103439
					813,32	12,12	15372	229		7662	
64	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство по парапету	$м^2$ покрытия	11,2	5305,37	22,67	59420	254	40304	17411	82977
					1684,12	5,59	18862	63		6146	
65	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,128142	1146064,14	10226,28	146859	1310	133348	14720	174505
					95217,58	2131,85	12201	273		12926	
		Покрытие козырька Кв-1 (АС-9)									
66	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 30 мм /с 10мм до 50мм/	$м^2$	2,2	965,11	167,55	2123	368	980	794	3150
					352,17	40,15	775	88		233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=15	Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек (с 15 до 30мм)	м^2	2,2	405,95	37,44	893	82	768	58	1027
					19,49	9,31	43	20		76	
68	1112-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство	м^2 кровли	2,2	5302,73	195,78	11666	431	10076	1121	13809
					526,97	26,64	1159	59		1023	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				633836	31813	492656	110027	803370
							109368	6710	--	59507	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				633836				
	Материалы		тенге				474860				
	Всего заработная плата		тенге					116078			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				17796				
		Накладные расходы	тенге				110027				
		Сметная прибыль	тенге				59507				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				803370				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	тенге					116078			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				803370				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	тенге					116078			
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ (АС-8)									
		ТД-130									
69	1111-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам	м^2 пола	5,74	4062,09	30,69	23316	176	18933	4021	29523
					733,00	12,15	4207	70		2187	
70	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0000293	46167,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
71	1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство	м^2 покрытия	5,74	9607,10	68,94	55145	395	49093	5501	65498
					985,54	34,01	5657	195		4852	
72	1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	6,14	422,74	3,42	2596	21	1805	733	3595
					125,45	1,57	770	10		266	
73	1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м^2 окрашиваемой поверхности	5,74	1096,43	5,24	6294	30	1439	3871	10978
					840,55	2,48	4825	14		813	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,54 3,0996	116,00				360		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				ТД-376							
74	1111-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение гравием	м^2 площади уплотнения	29,17	156,51	48,68	4565	1420	1	3428	8632
					107,77	17,24	3144	503		639	
75	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя	2,3336	35397,37	12,72	82603	30	69726	12076	102253
					5505,15	--	12847	--		7574	
76	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м^2 покрытия	29,17	5629,06	98,64	164200	2878	108652	50888	232295
					1805,63	50,25	52670	1466		17207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1	232-201-0103	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая многоцветная	м^2	1,02 29,7534	3134,00				93247		
77	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	30,63	3663,17	2,57	112203	79	98186	13136	135366
					455,04	1,18	13938	36		10027	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1	232-201-0103	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая многоцветная	м^2	1,01 30,9363	3134,00				96954		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				450923	5029	347836	93654	588141
							98058	2294	--	43565	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				450923				
	Материалы		тенге				347835				
	Всего заработная плата		тенге					100352			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1				
		Накладные расходы	тенге				93654				
		Сметная прибыль	тенге				43565				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				588142				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	тенге					100352			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				588142				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	тенге					100352			
		РАЗДЕЛ 8. ПРОЕМЫ(АС-7)									
78	1109-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Металлические двери. Монтаж	т конструкций	0,128	248276,59	122780,94	31779	15716	4460	9889	45002
					90649,44	21319,44	11603	2729		3333	
79	223-207-0104 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м^2	3,22	37497,00	--	120740	--	120740	--	130399
					--	--	--	--		9659	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м^2 проемов	2,1	2516,98	124,83	5286	262	1338	3419	9401
					1755,39	53,46	3686	112		696	
81	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м^2	2,1	7373,00	--	15483	--	15483	--	16722
					--	--	--	--		1239	
82	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	1	3246,00	--	3246	--	3246	--	3506
					--	--	--	--		260	
83	1110-0106-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Проемы оконные площадью до 2 м^2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м^2	4,5	5233,91	620,48	23553	2792	7005	13012	39490
					3056,87	155,85	13756	701		2925	
84	223-101-0206 РСНБ РК 2022	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м^2	4,5	49280,00	--	221760	--	221760	--	239501
					--	--	--	--		17741	
85	1115-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Окна со спаренным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	м^2 площади проемов по наружному обводу коробок	4,5	3805,09	50,14	17123	226	13562	2724	21435
					741,19	15,48	3335	70		1588	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			тенге				438970	18996	387594	29044	505456
							32380	3612	--	37441	
Стоимость общестроительных работ			тенге				407191				
Материалы			тенге				21904				
Всего заработная плата			тенге					21660			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				361229				
		Накладные расходы	тенге				19155				
		Сметная прибыль	тенге				34108				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				460454				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					21660			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				31779				
Материалы			тенге				4460				
Всего заработная плата			тенге					14332			
		Накладные расходы	тенге				9889				
		Сметная прибыль	тенге				3333				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				45001				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	тенге					14332			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				505455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	тенге					35992			
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЯ (АС-8)									
86	1115-0206-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Затирка потолков**	$м^2$	35,52	560,85	2,91	19921	103	766	15292	38031
					536,36	1,80	19052	64		2817	
87	1115-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Окраска известковая потолков**	$м^2$	35,52	77,78	1,12	2763	40	372	1897	5032
					66,19	0,56	2351	20		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,005 0,1776	170,00				30		
88	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	90,67	1681,36	104,86	152449	9508	36864	91190	263130
					1169,92	87,24	106077	7910		19491	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1	214-402-0102	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	$м^2$	0,0277 2,511559	1212,00				3044		
89	1115-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная**	$м^2$	95,51	219,39	1,98	20954	189	3709	13717	37445
					178,58	0,95	17056	91		2774	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,017 1,62367	170,00				276		
90	1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	3,602	4456,71	54,42	16053	196	3835	9715	27829
					3337,53	33,78	12022	122		2061	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**тенге**				212140	10036	45546	131811	371467
							156558	8207	--	27516	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				212140				
	Материалы		тенге				45548				
	Всего заработная плата		тенге					164765			
		Накладные расходы	тенге				131811				
		Сметная прибыль	тенге				27516				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				371467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	тенге					164765			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				371467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	тенге					164765			
		РАЗДЕЛ 10. ОТДЕЛКА ДНИЩА НА отм.3.000									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону =ЦОКОЛЬ**	**м² поверхности**	**106,42**	**1218,86**	**29,66**	**129711**	**3157**	**80590**	**43157**	**186697**
					431,91	**4,14**	**45964**	**441**		**13829**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**тенге**				**129711**	**3157**	**80590**	**43157**	**186697**
							45964	**441**	**--**	**13829**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**129711**				
	Материалы		тенге				**80591**				
	Всего заработная плата		тенге					**46405**			
		Накладные расходы	тенге				**43157**				
		Сметная прибыль	тенге				**13829**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**186697**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25**
		Сметная заработная плата	тенге					**46405**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				**186697**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25**
		Сметная заработная плата	тенге					**46405**			
		РАЗДЕЛ 11. НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА С УТЕПЛЕНИЕМ СТЕН(АС-4,5)									
92	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону =ЦОКОЛЬ**	**м² поверхности**	**89,7**	**1218,86**	**29,66**	**109332**	**2660**	**67930**	**36376**	**157365**
					431,91	**4,14**	**38742**	**371**		**11657**	
93	**1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню =СТЕН**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**83,02**	**1707,37**	**45,68**	**141746**	**3793**	**38588**	**82106**	**241760**
					1196,88	**39,36**	**99365**	**3268**		**17908**	
94	**1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с декоративно-защитным слоем с лесов**	**м²**	**444,71**	**5570,12**	**33,93**	**2477088**	**15089**	**867651**	**1278861**	**4056427**
					3585,14	**9,51**	**1594348**	**4229**		**300477**	
95	**234-101-0206 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 150 =MISOT**	**м³**	**31,1297**	**49780,00**	**--**	**1549636**	**--**	**1549636**	**--**	**1673607**
					--	**--**	**--**	**--**		**123971**	
96	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**444,71**	**3032,51**	**44,41**	**1348588**	**19750**	**391545**	**758395**	**2275542**
					2107,65	**24,06**	**937293**	**10700**		**168558**	
97	**214-401-0114 РСНБ РК 2022**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм**	**м²**	**444,71**	**1300,00**	**--**	**578123**	**--**	**578123**	**--**	**624373**
					--	**--**	**--**	**--**		**46250**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм**	**т**	**0,2970663**	**349794,00**	**--**	**103912**	**--**	**103912**	**--**	**112225**
					--	**--**	**--**	**--**		**8313**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**тенге**				**6308425**	**41292**	**3597385**	**2155738**	**9141299**
							2669748	**18568**	**--**	**677134**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**6308425**				
		Материалы	тенге				**1365714**				
		Всего заработная плата	тенге					**2688316**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**2231671**				
		Накладные расходы	тенге				**2155738**				
		Сметная прибыль	тенге				**677134**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**9141297**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1491**
		Сметная заработная плата	тенге					**2688316**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				**9141297**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1491**
		Сметная заработная плата	тенге					**2688316**			
		РАЗДЕЛ 12. МОНОРЕЛЬС. УЗЕЛ А (АС-9)									
99	**1109-0301-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по железобетонным опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м**	**м рельса в одну нитку**	**8,83**	**7754,73**	**4675,60**	**68474**	**41286**	**2052**	**30237**	**106608**
					2846,63	**2116,20**	**25136**	**18686**		**7897**	
100	**214-202-0501 РСНБ РК 2022**	**Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок для подвесных путей из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 24М**	**т**	**0,338**	**774852,00**	**--**	**261900**	**--**	**261900**	**--**	**282852**
					--	**--**	**--**	**--**		**20952**	
101	**214-201-0102 РСНБ РК 2022**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 100 мм, толщиной 8 мм**	**т**	**0,00784**	**479350,00**	**--**	**3758**	**--**	**3758**	**--**	**4059**
					--	**--**	**--**	**--**		**301**	
102	**217-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	**кг**	**1,14**	**783,00**	**--**	**893**	**--**	**893**	**--**	**964**
					--	**--**	**--**	**--**		**71**	
103	**215-202-0101 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 1**	**$м^3$**	**0,006**	**141281,00**	**--**	**848**	**--**	**848**	**--**	**916**
					--	**--**	**--**	**--**		**68**	
104	**1107-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Ригели. Замоноличивание -Бетон кл.7,5**	**$м^3$ бетона в деле**	**0,052**	**30844,10**	**1137,38**	**1604**	**59**	**1412**	**185**	**1932**
					2564,71	**451,32**	**133**	**23**		**143**	
105	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Опорная подушка. Устройство из мелкозернистого бетона кл.В20**	**$м^3$**	**0,023**	**82088,73**	**6951,58**	**1888**	**160**	**1196**	**514**	**2594**
					23137,74	**1397,16**	**532**	**32**		**192**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом до 20 кг. Установка =ЗД-2	т	0,0046	1125126,78	2024,70	5176	9	4660	465	6093
					110302,08	878,00	507	4		451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,0046	1012800,00				4659		
107	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	10,06242	116,58	3,23	1173	33	480	458	1762
					65,60	0,39	660	4		131	
108	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м^2	10,06242	193,25	4,71	1945	48	1125	538	2681
					76,68	0,78	772	8		199	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				347659	41595	278324	32397	410461
							27740	18757	--	30405	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				279185				
	Материалы		тенге				8872				
	Всего заработная плата		тенге					2675			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				267399				
		Накладные расходы	тенге				2160				
		Сметная прибыль	тенге				22508				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				303853				
		Сметная заработная плата	тенге					2675			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				68474				
	Материалы		тенге				2053				
	Всего заработная плата		тенге					43822			
		Накладные расходы	тенге				30237				
		Сметная прибыль	тенге				7897				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				106608				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	тенге					43822			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				410461				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	тенге					46497			
		РАЗДЕЛ 13. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ (АС-15)									
109	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,26161	118060,32	35095,06	30886	9182	3517	14880	49427
					69519,63	12911,07	18187	3378		3661	
110	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,1104	111055,52	37345,26	12261	4123	1745	5403	19077
					57906,35	13024,39	6393	1438		1413	
111	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,03726	161283,41	10118,77	6009	377	417	3615	10394
					139969,54	656,29	5215	24		770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	214-203-0402 РСНБ РК 2022	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 5 до 8 мм =140 мм х 60 мм х 5 мм	т	0,10409	578239,00	--	60189	--	60189	--	65004
					--	--	--	--		4815	
113	214-106-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной 4 мм	т	0,13226	418519,00	--	55353	--	55353	--	59781
					--	--	--	--		4428	
114	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 6 мм	т	0,001992	403078,00	--	803	--	803	--	867
					--	--	--	--		64	
115	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,133668	994397,00	--	132919	--	132919	--	143553
					--	--	--	--		10634	
116	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2,7	4695,00	--	12677	--	12677	--	13691
					--	--	--	--		1014	
117	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 10 мм	т	0,01728	403078,00	--	6965	--	6965	--	7522
					--	--	--	--		557	
118	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 6 мм	т	0,00092	403078,00	--	371	--	371	--	401
					--	--	--	--		30	
119	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,86883	116,58	3,23	1384	39	566	540	2078
					65,60	0,39	779	5		154	
120	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	$м^2$	11,86883	193,25	4,71	2294	56	1328	634	3163
					76,68	0,78	910	9		234	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13			тенге				322111	13777	276850	25072	374958
							31484	4854	--	27774	
Стоимость общестроительных работ			тенге				272955				
Материалы			тенге				1895				
Всего заработная плата			тенге					1703			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				269277				
		Накладные расходы	тенге				1174				
		Сметная прибыль	тенге				21930				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				296059				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					1703			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				49156				
Материалы			тенге				5680				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		тенге					34635			
		Накладные расходы	тенге				23898				
		Сметная прибыль	тенге				5844				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				78898				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	тенге					34635			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				374957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	тенге					36338			
		РАЗДЕЛ 14. СТОЙКА Ст-1 С ФУНДАМЕНТОМ Фм-1 (АС-16)									
121	**1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство В15**	**м^3**	**0,84**	**47988,01**	**3095,26**	**40310**	**2600**	**28483**	**8912**	**53160**
					10984,94	**674,35**	**9227**	**566**		**3938**	
122	**1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Болты анкерныена поддерживающие конструкции. Установкапри бетонировании**	**т**	**0,00896**	**375424,75**	**3088,49**	**3364**	**28**	**2772**	**522**	**4197**
					62948,26	**1098,98**	**564**	**10**		**311**	
123	**214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**т**	**0,0122**	**349794,00**	**--**	**4267**	**--**	**4267**	**--**	**4608**
					--	**--**	**--**	**--**		**341**	
124	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм**	**т**	**0,00208**	**376202,00**	**--**	**783**	**--**	**783**	**--**	**846**
					--	**--**	**--**	**--**		**63**	
125	**214-210-0102 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**т**	**0,01168**	**356318,00**	**--**	**4162**	**--**	**4162**	**--**	**4495**
					--	**--**	**--**	**--**		**333**	
126	**1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,12399**	**37176,97**	**16000,67**	**4610**	**1984**	**381**	**1976**	**7113**
					18106,09	**4991,66**	**2245**	**619**		**527**	
127	**1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,12399**	**4628,82**	**676,97**	**574**	**84**	**47**	**306**	**950**
					3574,91	**2,07**	**443**	**--**		**70**	
128	**214-202-0102 РСНБ РК 2022**	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б**	**т**	**0,0804**	**486103,00**	**--**	**39083**	**--**	**39083**	**--**	**42210**
					--	**--**	**--**	**--**		**3127**	
129	**214-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 12 мм**	**т**	**0,00589**	**403078,00**	**--**	**2374**	**--**	**2374**	**--**	**2564**
					--	**--**	**--**	**--**		**190**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 20 мм	т	0,0377	492120,00	--	18553	--	18553	--	20037
					--	--	--	--		1484	
131	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,59571	116,58	3,23	419	11	172	164	629
					65,60	0,39	236	1		47	
132	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	$м^2$	3,59571	193,25	4,71	695	17	402	192	958
					76,68	0,78	276	3		71	
		КРЫЛЬЦО (АС-7)									
133	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,57	38447,42	1419,49	21915	809	17288	3767	27736
					6698,63	562,88	3818	321		2055	
134	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0085008	23464,50	2141,60	199	18	--	172	401
					21280,90	928,26	181	8		30	
135	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0085008	455717,00	--	3874	--	3874	--	4184
					--	--	--	--		310	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**тенге**				145182	5551	122641	16011	174088
							16990	1528	--	12897	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				139998				
		Материалы	тенге				49117				
		Всего заработная плата	тенге					15211			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				73096				
		Накладные расходы	тенге				13729				
		Сметная прибыль	тенге				12300				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				166027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					15211			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				5184				
		Материалы	тенге				428				
		Всего заработная плата	тенге					3307			
		Накладные расходы	тенге				2282				
		Сметная прибыль	тенге				597				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				8063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					3307			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	тенге				174090				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	тенге					18518			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								18901941
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				4088818				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**909460**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**374676**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**8791812**		
		- Накладные расходы	тенге							**3711718**	
		- Сметная прибыль	тенге							**1400141**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Уборная на 1 очко
Шифр объекта 3-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-2
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	1096,152	тыс.тенге
Сметная заработная плата	224,980	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,144	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	**1101-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 1 группы.Снятие РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м^3 грунта**	**11,3**		**68,73**	**68,73**	**777**	**776**	**--**	**166**	**1018**
						--	**20,37**	**--**	**230**		**75**	
2	**1101-0104-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаНА ОЗЕЛЕНЯЕМЫЕ УЧАСТКИ**	**м^3 грунта**	**11,3**		**63,63**	**63,63**	**719**	**719**	**--**	**153**	**942**
						--	**18,86**	**--**	**213**		**70**	
3	**1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3**	**м^3 грунта**	**9,4**		**205,01**	**196,43**	**1927**	**1847**	**--**	**476**	**2595**
						8,58	**61,77**	**81**	**581**		**192**	
4	**1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3**	**м^3 грунта**	**92,635**		**205,01**	**196,43**	**18991**	**18196**	**--**	**4692**	**25577**
						8,58	**61,77**	**795**	**5722**		**1894**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	2,865	3090,15	--	8853	--	--	6374	16446
					3090,15	--	8853	--		1218	
6	1101-0205-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи.Водоотлив	$м^3$ мокрого грунта	23,8	1889,89	1889,89	44979	44980	--	21297	71578
					--	1242,84	--	29580		5302	
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	104,372	56,29	56,29	5875	5875	--	1254	7698
					--	16,68	--	1741		570	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,228	1344,47	--	4340	--	--	3125	8062
					1344,47	--	4340	--		597	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	104,372	252,63	121,63	26367	12695	--	13927	43518
					131,00	54,33	13673	5671		3224	
10	1101-0102-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3НЕДОСТАЮЩЕГО ГРУНТА	$м^3$ грунта	2,7	330,25	309,51	892	836	--	227	1209
					20,74	96,12	56	260		90	
11	412-101-0201 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 1 км	т·км	4,455	153,00	--	682	--		--	737
					--	--	--	--		55	
		ВЫГРЕБ									
12	1111-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт.Уплотнение гравием	$м^2$ площади уплотнения	9,43	156,51	48,68	1476	459	1	1108	2791
					107,77	17,24	1016	163		207	
13	211-301-0105 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,943	5495,00	--	5182	--	5182	--	5597
					--	--	--	--		415	
14	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм.Устройство	$м^3$	4,91	48436,59	4430,14	237824	21752	152026	65943	328069
					13043,96	1714,73	64046	8419		24301	
15	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	$м^2$ стяжки	2,35	1075,30	35,95	2527	85	1250	1166	3989
					507,17	20,83	1192	49		295	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м^2 стяжки	2,35	145,22	6,16	341	14	312	21	391
					6,26	3,44	15	8		29	
17	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Железнение поверхности	м^2 поверхности	2,35	624,15	1,36	1467	3	58	1280	2967
					598,16	0,62	1406	1		220	
18	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м^2 оштукатуриваемой поверхности	13,52	1707,37	45,68	23084	617	6285	13371	39372
					1196,88	39,36	16182	532		2916	
19	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу и бетону в 2 слоя	м^2 поверхности	19,41	11554,04	11,41	224264	221	210392	12746	255971
					703,32	2,80	13651	54		18961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	235-103-0504	Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы, гибкость на брусе R 25 мм, теплостойкость до +140°С, толщиной 5,2 мм	м^2	2,3 44,643	3490,00				155804		
		СТЕНЫ									
20	1110-0102-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Элементы каркаса из бревен и пластин.Установка	м^3 древесины в конструкции	0,158	127503,30	1777,62	20146	281	14555	4891	27040
					33610,42	786,51	5310	124		2003	
21	1110-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены рубленые.Обшивка досками	м^2 стен,фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	12,7	1463,38	33,53	18585	426	9357	8097	28816
					693,06	15,32	8802	195		2134	
22	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	0,241	141281,00	--	34049	--	34049	--	36773
					--	--	--	--		2724	
23	1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м^2 окрашиваемой поверхности	15,04	1182,63	3,69	17787	55	3331	11542	31675
					957,54	1,73	14401	26		2346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,38 5,7152	116,00				663		
		ПОЛЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство	$м^2$ покрытия	1,88	9607,10	68,94	18061	130	16078	1802	21452
					985,54	34,01	1853	64		1589	
25	1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,88	1033,79	5,24	1944	10	354	1268	3469
					840,55	2,48	1580	5		257	
26	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	УСТРОЙСТВО ВЫТЯЖНОГО КОРОБА.	$м^3$ древесины в конструкции	0,06	201667,05	1693,31	12100	102	9741	2072	15306
					37623,60	745,11	2257	45		1134	
27	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,06	18284,17	64,84	1097	4	890	184	1384
					3383,70	28,38	203	2		103	
28	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННОЙ КРЫШКИ ВЫГРЕБА	$м^2$	0,64	4846,71	1121,90	3102	718	1060	1351	4809
					2068,58	277,07	1324	177		356	
29	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П,ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	$м^2$	0,64	43654,00	--	27939	--	27939	--	30174
					--	--	--	--		2235	
		ПРОЕМЫ									
30	1110-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в деревянных нерубленных стенах.Установка блоков	$м^2$	1,96	5255,78	176,34	10301	345	5673	3997	15442
					2185,19	80,72	4283	158		1144	
31	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П	$м^2$	1,7	7373,00	--	12534	--	12534	--	13537
					--	--	--	--		1003	
32	223-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным,не открывающийся: глухой/фрамуга/	$м^2$	0,26	21807,00	--	5670	--	5670	--	6124
					--	--	--	--		454	
		КРОВЛЯ									
33	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стропила,мауэрлат,лежень.Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,054	221998,76	1191,33	11988	64	9923	1823	14916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					37058,58	**453,31**	**2001**	**24**		**1105**	
34	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,054**	**11866,10**	**90,10**	**641**	**5**	**562**	**69**	**767**
					1377,67	**39,62**	**74**	**2**		**57**	
35	**1112-0101-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов,профиль средний.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**$м^2$ кровли**	**4,212**	**4516,98**	**120,56**	**19026**	**508**	**15364**	**3047**	**23839**
					748,89	**37,40**	**3154**	**158**		**1766**	
36	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**4,212**	**414,03**	**4,18**	**1744**	**18**	**1506**	**205**	**2105**
					52,19	**1,84**	**220**	**8**		**156**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**1096152**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**170768**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**111741**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**54212**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**544087**		
		- Перевозка грузов	тенге				**682**				
		- Накладные расходы	тенге							**187674**	
		- Сметная прибыль	тенге							**81197**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водопроводная насосная станция II подъема с бактерицидными установками
Шифр объекта 3-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-5
(Локальный сметный расчет)

на Автоматизация
(наименование работ и затрат)

Основание: АТХ.СО

Сметная стоимость	590,707	тыс.тенге
Сметная заработная плата	72,426	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,041	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1311-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении**	шт.	4		7683,71	2568,78	30735	10275	1635	17347	51929
						4706,35	1075,98	18825	4304		3847	
2	Прайс-лист	**Датчик-реле уровня РОС102-121И**	к-т	4		58732,14	--	234929	--		--	234929
						--	--	--	--	234929	--	
3	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования**	шт.	3		6953,74	--	20861	--	626	12343	35861
						6744,92	--	20235	--		2656	
4	247-202-1101 РСНБ РК 2022	**Коробка соединительная типа КС-10**	шт.	3		33370,00	--	100110	--	100110	--	108119
						--	--	--	--		8009	
5	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	3		514,50	19,40	1544	58	199	938	2681
						429,00	5,38	1287	16		199	
6	241-207-0303 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм**	м	3		44,00	--	132	--	132	--	143
						--	--	--	--		11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	23	1115,40 565,50	71,55 10,76	25654 13007	1645 247	11002	9543 2816	38013
8	243-904-0104 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	23	289,00 --	-- --	6647 --	-- --	6647	-- 532	7179
9	1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	172,13 136,50	4,55 1,96	3443 2730	91 39	622	1994 435	5872
10	1308-0206-2204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	59	244,59 195,00	9,10 3,91	14431 11505	537 231	2389	8450 1830	24711
11	243-214-1504 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки АКВБбШв 14х2,5	км	0,014	832811,00 --	-- --	11659 --	-- --	11659	-- 933	12592
12	243-214-1604 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 19 ГОСТ 26411-85, марки АКВБбШв 19х2,5	км	0,05	1009645,00 --	-- --	50482 --	-- --	50482	-- 4039	54521
13	243-201-0203 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 5х1,5-0,66	км	0,008	649694,00 --	-- --	5198 --	-- --	5198	-- 416	5614
14	243-116-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х1,5 (ок)-1	км	0,012	659286,00 --	-- --	7911 --	-- --	7911	-- 633	8544
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**тенге**								**590707**
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**67589**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**12606**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**4837**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**198610**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**234929**		
		- Накладные расходы	тенге							**50615**	
		- Сметная прибыль	тенге							**26356**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водопроводная насосная станция II подъема с бактерицидными установками
Шифр объекта 3-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-2
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и Вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	400,587	тыс.тенге
Сметная заработная плата	32,366	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,020	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Вентиляция ВЕ1-ВЕ-2												
1	**1120-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Дефлекторы, диаметр патрубка до 280 мм. Установка**	**дефлектор**	**2**		**4834,91**	**97,82**	**9670**	**196**	**348**	**8983**	**20146**
						4562,80	**20,57**	**9126**	**41**		**1492**	
2	**246-301-0606 РСНБ РК 2022**	**Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 200 мм**	**шт.**	**2**		**11634,00**	**--**	**23268**	**--**	**23268**	**--**	**25129**
						--	**--**	**--**	**--**		**1861**	
3	**1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**6,9**		**9741,88**	**77,05**	**67219**	**532**	**47681**	**18837**	**92941**
						2754,43	**31,32**	**19006**	**216**		**6884**	
4	**1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Заслонки воздушные иликлапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка**	**заслонка**	**2**		**2526,92**	**66,57**	**5054**	**133**	**985**	**3897**	**9667**
						1967,87	**20,57**	**3936**	**41**		**716**	
5	**246-302-0301 РСНБ РК 2022**	**Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**		**6903,00**	**--**	**13806**	**--**	**13806**	**--**	**14910**
						--	**--**	**--**	**--**		**1104**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	**214-402-0201 РСНБ РК 2022**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм**	**м^2**	**0,07**	**1174,00**	**--**	**82**	**--**	**82**	**--**	**89**
					--	**--**	**--**	**--**		**7**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**119099**	**861**	**86170**	**31717**	**162882**
							32068	**298**	**--**	**12064**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**37156**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**37156**				
		Сметная прибыль	тенге				**2972**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**40128**				
		Стоимость сантехнических работ	тенге				**81943**				
		Материалы	тенге				**49016**				
		Всего заработная плата	тенге					**32366**			
		Сдача и испытание	тенге				**1568**				
		Накладные расходы	тенге				**31717**				
		Сметная прибыль	тенге				**9092**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				**122752**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20**
		Сметная заработная плата	тенге					**32366**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**162880**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20**
		Сметная заработная плата	тенге					**32366**			
		РАЗДЕЛ 2. Отопление									
7	**245-105-0203 РСНБ РК 2022**	**Радиатор металлический с электрическим парокапельным нагревателем ГОСТ 31311-2002 мощностью 2 кВт**	**комплект**	**1**	**110064,00**	**--**	**110064**	**--**	**110064**	**--**	**118869**
					--	**--**	**--**	**--**		**8805**	
8	**245-105-0105 РСНБ РК 2022**	**Радиатор алюминиевый с электрическим парокапельным нагревателем ГОСТ 31311-2002 12 секций мощностью 1,2 кВт**	**комплект**	**1**	**110035,00**	**--**	**110035**	**--**	**110035**	**--**	**118838**
					--	**--**	**--**	**--**		**8803**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**220099**	**--**	**220099**	**--**	**237707**
							--	**--**	**--**	**17608**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**220099**				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**220099**				
		Сметная прибыль	тенге				**17608**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**237707**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**237707**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**400587**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**32068**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**861**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**298**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**306271**		
		- Накладные расходы	тенге							**31717**	
		- Сметная прибыль	тенге							**29672**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Водопроводная насосная станция II подъема с бактерицидными установками
Шифр объекта 3-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-3
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ.СО

Сметная стоимость	16763,483	тыс.тенге
Сметная заработная плата	679,142	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,355	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1307-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах. Монтаж оборудования	комплект	2		117223,02	8306,18	234446	16612	34572	115370	377801
						91630,85	2934,50	183262	5869		27985	
2	Прайс-лист	Насосная станция повышения давления Flumen R2 LVR 20-2	шт	1		4447630,76	--	4447631	--		--	4447631
						--	--	--	--	4447631	--	
3	Прайс-лист	Насосная станция пожаротушения Flumen A2 LVR 45-2-2	шт	1		6148911,80	--	6148912	--		--	6148912
						--	--	--	--	6148912	--	
4	1334-0106-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Установка ультрафиолетовая бактерецидная. Монтаж оборудования	комплект	2		47600,40	--	95201	--	659	57671	165101
						47271,12	--	94542	--		12230	
5	Прайс-лист	Установка ультрафиолетового обеззараживания воды УОВ-150 Q=150м^3/час (1рабочая/1резерв)	шт	2		1090739,02	--	2181478	--		--	2181478
						--	--	--	--	2181478	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1312-0101-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	26	3940,41	1807,34	102451	46991	469	41939	155942
					2115,04	529,30	54991	13762		11551	
7	1312-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3	3766,23	1778,85	11299	5337	34	4571	17139
					1976,05	521,53	5928	1565		1270	
8	1312-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	4	3730,24	1768,14	14921	7073	32	6031	22628
					1953,89	517,88	7816	2072		1676	
9	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	26	4695,00	--	122070	--	122070	--	131836
					--	--	--	--		9766	
10	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	3	3903,00	--	11709	--	11709	--	12646
					--	--	--	--		937	
11	241-101-0211 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	4	2828,00	--	11312	--	11312	--	12217
					--	--	--	--		905	
12	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,026	97579,56	--	2537	--	217	2297	5221
					89230,96	--	2320	--		387	
13	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,007	93940,01	--	658	--	33	618	1378
					89230,96	--	625	--		102	
14	1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	7	14433,03	4751,52	101031	33261	4742	46566	159405
					9004,01	1901,40	63028	13310		11808	
15	1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	13781,20	4635,33	110250	37083	2907	51898	175120
					8782,44	1852,49	70260	14820		12972	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	242-101-1405 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	7	141920,00	--	993440	--	993440	--	1072915
					--	--	--	--		79475	
17	242-101-1404 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	8	118223,00	--	945784	--	945784	--	1021447
					--	--	--	--		75663	
18	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	3	2882,00	--	8646	--	8646	--	9338
					--	--	--	--		692	
19	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	11	2679,00	--	29469	--	29469	--	31827
					--	--	--	--		2358	
20	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	42	1659,04	94,35	69680	3963	3398	61695	141886
					1483,78	--	62319	--		10510	
21	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	42	4249,00	--	178458	--	178458	--	192735
					--	--	--	--		14277	
22	1303-0110-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования	шт.	2	13949,40	2445,54	27899	4891	--	15419	46783
					11503,86	1134,64	23008	2269		3465	
23	516-301-0103 РСНБ РК 2022	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС грузоподъёмность 1 т, высота подъема 6 м	шт.	1	35850,00	--	35850	--		--	35850
					--	--	--	--	35850	--	
24	Прайс-лист	Каретка передвижная приводная HGT-10 грузоподъемностью 1тн Н=6 м	шт	1	8403,21	--	8403	--		--	8403
					--	--	--	--	8403	--	
		Канализация дренажная К3									
25	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Насос дренажный. Монтаж оборудования	шт.	1	55893,91	1393,24	55894	1394	1850	32206	95148
					52650,27	146,72	52650	147		7048	
26	Прайс-лист	Погружной дренажный насос Wilo Drain TMR 32/11-10M Q=0,5m3/h=10m,мощность 0,75 кВт	шт	1	71340,58	--	71341	--		--	71341
					--	--	--	--	71341	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	**1312-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**2**	**3408,63**	**1520,87**	**6817**	**3042**	**101**	**2793**	**10379**
					1837,06	**452,26**	**3674**	**905**		**769**	
28	**241-102-0137 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**2**	**1801,00**	**--**	**3602**	**--**	**3602**	**--**	**3890**
					--	**--**	**--**	**--**		**288**	
29	**242-304-0606 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки 16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	**1**	**6561,00**	**--**	**6561**	**--**	**6561**	**--**	**7086**
					--	**--**	**--**	**--**		**525**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**16763483**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**624423**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**159647**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**54719**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**2360067**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**12893615**		
		- Накладные расходы	тенге							**439074**	
		- Сметная прибыль	тенге							**286659**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Контрольно пропускной пункт КПП
Шифр объекта 3-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-4-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	3228,640	тыс.тенге
Сметная заработная плата	630,777	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,372	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Фундамент										
1	**1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**20**		**216,08**	**216,08**	**4322**	**4321**	**--**	**762**	**5491**
						--	**52,91**	**--**	**1058**		**407**	
2	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**13,5**		**38,53**	**38,53**	**520**	**521**	**--**	**109**	**680**
						--	**11,23**	**--**	**152**		**50**	
3	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**1,5**		**1344,47**	**--**	**2017**	**--**	**--**	**1452**	**3747**
						1344,47	**--**	**2017**	**--**		**278**	
4	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой**	**м^3 уплотненного грунта**	**13,5**		**120,46**	**102,86**	**1626**	**1389**	**37**	**389**	**2177**
						14,80	**25,25**	**200**	**341**		**161**	
5	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**13,5**		**252,63**	**121,63**	**3411**	**1642**	**--**	**1801**	**5629**
						131,00	**54,33**	**1769**	**733**		**417**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**7,2**	**3247,44**	**248,85**	**23382**	**1792**	**18692**	**3231**	**28742**
					402,56	**74,87**	**2898**	**539**		**2129**	
7	**1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.Устройство**	**$м^3$**	**11,28**	**43610,37**	**3188,64**	**491925**	**35967**	**381460**	**74416**	**611649**
					6604,42	**645,25**	**74498**	**7278**		**45307**	
8	**1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,042**	**31043,37**	**1412,41**	**1304**	**59**	**17**	**1137**	**2636**
					29246,96	**502,47**	**1228**	**21**		**195**	
9	**261-102-0251 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,00996**	**354275,00**	**--**	**3529**	**--**	**3529**	**--**	**3811**
					--	**--**	**--**	**--**		**282**	
10	**261-102-0252 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,03204**	**331233,00**	**--**	**10613**	**--**	**10613**	**--**	**11462**
					--	**--**	**--**	**--**		**849**	
11	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	**$м^2$ поверхности**	**21**	**1218,86**	**29,66**	**25596**	**623**	**15903**	**8516**	**36841**
					431,91	**4,14**	**9070**	**87**		**2729**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**568245**	**46314**	**430251**	**91813**	**712865**
							91680	**10209**	**--**	**52804**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**568245**				
	Материалы		тенге				**416107**				
	Всего заработная плата		тенге					**101889**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**14142**				
		Накладные расходы	тенге				**91813**				
		Сметная прибыль	тенге				**52804**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**712862**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**61**
		Сметная заработная плата	тенге					**101889**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**712862**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**61**
		Сметная заработная плата	тенге					**101889**			
		РАЗДЕЛ 2.Стены и перегородки									
12	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^3$ кладки**	**10,47**	**20851,64**	**4533,60**	**218317**	**47466**	**66347**	**107991**	**352413**
					9981,29	**1109,39**	**104504**	**11615**		**26105**	
13	**1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены внутренние из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^3$ кладки**	**1,05**	**20483,26**	**4533,60**	**21507**	**4760**	**6804**	**10330**	**34384**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					9469,63	**1109,39**	**9943**	**1165**		**2547**	
14	**213-101-0103 РСНБ РК 2022**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150**	**1000 шт.**	**4,378**	**83733,00**	**--**	**366583**	**--**	**366583**	**--**	**395910**
					--	**--**	**--**	**--**		**29327**	
15	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены и другие конструкции.Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,0158**	**562830,75**	**3644,57**	**8893**	**58**	**7200**	**1537**	**11264**
					103469,18	**1117,67**	**1635**	**18**		**834**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**615300**	**52284**	**446934**	**119858**	**793971**
							116082	**12798**	**--**	**58813**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**615300**				
	Материалы		тенге				**80350**				
	Всего заработная плата		тенге					**128880**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**366583**				
		Накладные расходы	тенге				**119858**				
		Сметная прибыль	тенге				**58813**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**793971**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	тенге					**128880**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**793971**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	тенге					**128880**			
		РАЗДЕЛ 3.Перемычка Прм-1 (2шт)									
16	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Перемычки.Устройство /бетон кл.В15/**	**$м^3$**	**0,24**	**81468,56**	**6951,58**	**19552**	**1668**	**12331**	**5358**	**26903**
					23137,74	**1397,16**	**5553**	**335**		**1993**	
17	**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**	**0,01428**	**349794,00**	**--**	**4995**	**--**	**4995**	**--**	**5395**
					--	**--**	**--**	**--**		**400**	
18	**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**	**0,00304**	**376202,00**	**--**	**1144**	**--**	**1144**	**--**	**1235**
					--	**--**	**--**	**--**		**91**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**25691**	**1668**	**18470**	**5358**	**33533**
							5553	**335**	**--**	**2484**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**25691**				
	Материалы		тенге				**12331**				
	Всего заработная плата		тенге					**5888**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**6139**				
		Накладные расходы	тенге				**5358**				
		Сметная прибыль	тенге				**2484**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**33533**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**5888**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**33533**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					5888			
		РАЗДЕЛ 4.Наружняя отделка									
19	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Цоколь.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	9,4	1707,37	45,68	16049	429	4369	9297	27373
					1196,88	39,36	11251	370		2028	
20	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены.Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	35,54	3032,51	44,41	107775	1578	31291	60609	181855
					2107,65	24,06	74906	855		13471	
21	214-401-0109 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 25 мм	$м^2$	35,54	1725,00	--	61307	--	61307	--	66212
					--	--	--	--		4905	
22	1115-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены.Устройство каркаса при оштукатуривании	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	35,54	424,49	9,19	15086	326	235	11725	28956
					408,70	3,70	14525	131		2145	
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	0,0445	376202,00	--	16741	--	16741	--	18080
					--	--	--	--		1339	
24	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	2,4878	34816,47	2313,55	86616	5756	8323	57124	155239
					29157,18	1055,58	72537	2626		11499	
25	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	2,686824	31059,00	--	83450	--	83450	--	90126
					--	--	--	--		6676	
26	1115-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности,известковая	$м^2$ фасада	35,54	121,16	0,91	4306	32	894	2715	7583
					95,11	0,39	3380	14		562	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,009 0,31986	170,00				54		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				391330	8121	206610	141470	575424
							176599	3996	--	42625	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				391330				
	Материалы		тенге				45112				
	Всего заработная плата		тенге					180595			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				161498				
		Накладные расходы	тенге				141470				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге				42625				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				575425				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	тенге					180595			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			тенге				575425				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	тенге					180595			
РАЗДЕЛ 5.Оконные и дверные проемы											
Окна											
27	**1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью до 2 м^2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) одностворчатых**	**м^2**	**1,08**	**4834,11**	**257,94**	**5221**	**278**	**2410**	**2402**	**8233**
					2345,19	**126,22**	**2533**	**136**		**610**	
28	**261-107-0489 РСНБ РК 2022**	**Лента бутиловая ПСУЛ**	**м**	**4,2**	**112,00**	**--**	**470**	**--**	**470**	**--**	**508**
					--	**--**	**--**	**--**		**38**	
29	**223-102-0102 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным,с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**м^2**	**1,08**	**39837,00**	**--**	**43024**	**--**	**43024**	**--**	**46466**
					--	**--**	**--**	**--**		**3442**	
30	**1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26**	**Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**1**	**1507,94**	**7,45**	**1508**	**8**	**1163**	**306**	**1960**
					336,83	**3,59**	**337**	**4**		**145**	
31	**223-501-0104 РСНБ РК 2022**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм**	**м**	**1**	**1486,00**	**--**	**1486**	**--**	**1486**	**--**	**1605**
					--	**--**	**--**	**--**		**119**	
32	**261-404-0564 РСНБ РК 2022**	**Заглушки ГОСТ Р 51177-2017**	**10 шт.**	**0,2**	**208,00**	**--**	**42**	**--**	**42**	**--**	**45**
					--	**--**	**--**	**--**		**3**	
Двери											
33	**1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях**	**м^2**	**1,89**	**2516,98**	**124,83**	**4757**	**236**	**1203**	**3077**	**8461**
					1755,39	**53,46**	**3318**	**101**		**627**	
34	**223-201-0103 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П**	**м^2**	**1,89**	**7373,00**	**--**	**13935**	**--**	**13935**	**--**	**15050**
					--	**--**	**--**	**--**		**1115**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1,ПН2,ПН3	шт.	2	527,00	--	1054	--	1054	--	1138
					--	--	--	--		84	
36	223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручка на планке	пара	1	3218,00	--	3218	--	3218	--	3475
					--	--	--	--		257	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				74715	522	68005	5785	86941
							6188	241	--	6440	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				74715				
	Материалы		тенге				4776				
	Всего заработная плата		тенге					6429			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				63229				
		Накладные расходы	тенге				5785				
		Сметная прибыль	тенге				6440				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				86940				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	тенге					6429			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				86940				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	тенге					6429			
		РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка									
		Потолок									
37	1115-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Потолки.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м² окрашиваемой поверхности	6,87	2862,28	9,94	19664	68	3422	12964	35239
					2354,24	4,64	16174	32		2610	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,82 5,6334	116,00				653		
		Стены									
38	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м² оштукатуриваемой поверхности	26,36	1707,37	45,68	45006	1205	12251	26070	76762
					1196,88	39,36	31550	1038		5686	
39	1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке	м² окрашиваемой поверхности	26	303,64	2,24	7895	58	641	5780	14769
					276,77	1,11	7196	29		1094	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,01 0,26	170,00				44		
40	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м² поверхности облицовки	0,36	5075,13	21,88	1827	8	852	776	2812
					2686,03	10,10	967	4		208	
		Откосы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Откосы плоские оконные и дверные.Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м² оштукатуриваемой поверхности	8,4	4456,71	54,42	37436	457	8944	22655	64899
					3337,53	33,78	28035	284		4807	
42	1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Откосы.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м² окрашиваемой поверхности	8,4	417,54	3,69	3507	31	1426	1651	5571
					243,99	1,73	2050	15		413	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		тенге				115335	1827	27536	69896	200052
							85972	1402	--	14818	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				115335				
	Материалы		тенге				27537				
	Всего заработная плата		тенге					87374			
		Накладные расходы	тенге				69896				
		Сметная прибыль	тенге				14818				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				200049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	тенге					87374			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				200049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	тенге					87374			
		РАЗДЕЛ 7.Полы									
43	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт.Уплотнение щебнем	м² площади уплотнения	6,87	377,49	48,68	2593	334	1519	807	3672
					107,77	17,24	740	118		272	
44	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м³ подстилающего слоя	0,5496	35397,37	12,72	19454	7	16421	2844	24082
					5505,15	--	3026	--		1784	
45	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м² стяжки	6,87	1075,30	35,95	7387	247	3656	3410	11660
					507,17	20,83	3484	143		864	
46	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м² покрытия	6,87	3471,92	30,64	23852	211	19555	3942	30017
					594,83	15,53	4086	107		2223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1	233-101-0103	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32	м²	1,02 7,0074	2418,00				16944		
47	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	13	388,48	1,28	5050	17	2700	2200	7830
					179,44	0,59	2333	8		580	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге				58336	816	43851	13203	77261
							13669	376	--	5723	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				58336				
	Материалы		тенге				43853				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			тенге					14045			
		Накладные расходы	тенге				13203				
		Сметная прибыль	тенге				5723				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				77262				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					14045			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				77262				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					14045			
РАЗДЕЛ 8.Покрытия											
48	**1110-0104-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из досок.Устройство**	**$м^2$ перекрытия**	**1,5**	**6507,95**	**202,18**	**9762**	**303**	**6572**	**2714**	**13474**
					1924,56	**86,05**	**2887**	**129**		**998**	
49	**215-202-0202 РСНБ РК 2022 прим.**	**Балка деревянная Б1**	**$м^3$**	**0,15**	**141281,00**	**--**	**21192**	**--**	**21192**	**--**	**22887**
					--	**--**	**--**	**--**		**1695**	
50	**1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов.Установка при бетонировании**	**т**	**0,00838**	**426039,14**	**7367,21**	**3570**	**61**	**3017**	**469**	**4362**
					58764,38	**2776,93**	**492**	**23**		**323**	
51	**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**	**0,00838**	**349794,00**	**--**	**2931**	**--**	**2931**	**--**	**3166**
					--	**--**	**--**	**--**		**235**	
52	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Пояса в опалубке.Устройство/БЕТОН КЛ.В15/**	**$м^3$**	**0,69**	**56980,07**	**7533,54**	**39316**	**5198**	**23483**	**10622**	**53933**
					15412,32	**1504,09**	**10635**	**1038**		**3995**	
53	**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**	**0,03307**	**349794,00**	**--**	**11568**	**--**	**11568**	**--**	**12493**
					--	**--**	**--**	**--**		**925**	
54	**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**	**0,01474**	**376202,00**	**--**	**5545**	**--**	**5545**	**--**	**5989**
					--	**--**	**--**	**--**		**444**	
	Подвесной потолок										
55	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство**	**$м^2$ стяжки**	**8,41**	**978,51**	**167,55**	**8229**	**1409**	**3858**	**3035**	**12166**
					352,17	**40,15**	**2962**	**338**		**901**	
56	**1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=5**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**$м^2$ стяжки**	**8,41**	**139,79**	**12,48**	**1176**	**105**	**1016**	**74**	**1350**
					6,50	**3,10**	**55**	**26**		**100**	
57	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**8,41**	**1482,31**	**80,58**	**12466**	**677**	**4884**	**6499**	**20482**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					821,03	18,95	6905	159		1517	
58	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	0,86623	41869,00	--	36268	--	36268	--	39169
					--	--	--	--		2901	
59	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой/РУБЕРОИД/	$м^2$ изолируемой поверхности	8,41	1213,64	39,40	10207	331	7264	2453	13672
					310,58	6,42	2612	54		1013	
60	1110-0104-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Потолки.Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	$м^2$ потолков	6,8	1835,42	24,54	12481	167	4255	7322	21387
					1185,15	11,18	8059	76		1584	
61	215-204-0404 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 4	$м^3$	0,3	111313,00	--	33394	--	33394	--	36066
					--	--	--	--		2672	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				208105	8251	165247	33188	260596
							34607	1843	--	19303	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				208105				
	Материалы		тенге				54348				
	Всего заработная плата		тенге					36450			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				110898				
		Накладные расходы	тенге				33188				
		Сметная прибыль	тенге				19303				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				260596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	тенге					36450			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				260596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	тенге					36450			
		РАЗДЕЛ 9.Кровля									
62	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Элементы каркаса из брусьев.Установка/ПОДКОС,СТОЕК,ЛЕЖНЕЙ/	$м^3$ древесины в конструкции	0,132	201667,05	1693,31	26620	223	21431	4558	33672
					37623,60	745,11	4966	98		2494	
63	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стропила.Установка с изготовлением	$м^3$ древесины в конструкции	0,104	221998,76	1191,33	23088	124	19110	3511	28727
					37058,58	453,31	3854	47		2128	
64	1110-0114-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Прогоны из досок.Укладка по фермам	$м^3$ древесины в конструкции	0,026	184161,65	2027,18	4788	53	4036	650	5873
					26892,10	878,00	699	23		435	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Нарожников,мауэрлат,диагональных ног,накладок,связь жесткости,раскос.Установка с изготовлением	$м^3$ древесины в конструкции	0,0752	221998,76	1191,33	16694	89	13818	2539	20771
					37058,58	453,31	2787	34		1539	
66	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/КОБЫЛКИ,КОНЬКОВЫЙ БРУС/	$м^3$	0,055	141281,00	--	7770	--	7770	--	8392
					--	--	--	--		622	
67	215-204-0404 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 4/КАРНИЗНЫЙ ЩИТ/	$м^3$	0,116	111313,00	--	12912	--	12912	--	13945
					--	--	--	--		1033	
68	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,5082	11866,10	90,10	6030	46	5284	648	7213
					1377,67	39,62	700	20		534	
69	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	16	3464,37	34,83	55430	557	27051	25694	87614
					1738,88	6,65	27822	106		6490	
70	224-101-0201 РСНБ РК 2022	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	17,696	3157,00	--	55866	--	55866	--	60335
					--	--	--	--		4469	
71	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	16	261,67	0,86	4187	14	3268	857	5447
					56,57	0,39	905	6		404	
72	224-105-0112 РСНБ РК 2022	Планка конька круглого для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	32	2014,00	--	64448	--	64448	--	69604
					--	--	--	--		5156	
73	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм/скрутка/	т	0,00048	455717,00	--	219	--	219	--	236
					--	--	--	--		17	
74	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметромот 6 до 12 мм/стержень/	т	0,0026	376202,00	--	978	--	978	--	1056
					--	--	--	--		78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1115-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,56	2767,16	9,94	12618	45	1838	8605	22921
					2354,24	4,64	10735	21		1698	
76	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пароизоляция оклеечная.Устройствов один слой/РУБЕРОИД/	$м^2$ изолируемой поверхности	2	1213,64	39,40	2427	79	1727	583	3251
					310,58	6,42	621	13		241	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		тенге				294075	1230	239756	47645	369057
							53089	368	--	27338	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				294075				
	Материалы		тенге				97562				
	Всего заработная плата		тенге					53457			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				142193				
		Накладные расходы	тенге				47645				
		Сметная прибыль	тенге				27338				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				369058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	тенге					53457			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				369058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	тенге					53457			
		РАЗДЕЛ 10.Козырек К-1									
77	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Плиты фундаментные бетонные плоские.Устройство/бетон кл.В7,5/	$м^3$	0,04	30835,58	1912,73	1233	77	1089	77	1414
					1680,66	421,40	67	17		105	
78	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	3,25	3464,37	34,83	11259	114	5494	5219	17796
					1738,88	6,65	5651	22		1318	
79	224-101-0201 РСНБ РК 2022	Металлочерепица,толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	3,5945	3157,00	--	11348	--	11348	--	12256
					--	--	--	--		908	
80	1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Каркас покрытия из уголков.Монтаж	т конструкций	0,05818	64754,74	27326,63	3767	1590	566	1433	5616
					27691,66	7997,68	1611	465		416	
81	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	0,05818	479350,00	--	27889	--	27889	--	30120
					--	--	--	--		2231	
82	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фартук из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	1	5305,37	22,67	5305	23	3598	1555	7408

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1684,12	5,59	1684	6		549	
83	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	$м^2$ покрытия	1,2	5305,37	22,67	6366	27	4318	1865	8890
					1684,12	5,59	2021	7		659	
84	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	0,00096	376202,00	--	361	--	361	--	390
					--	--	--	--		29	
85	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,68722	1266,77	1,55	2137	2	243	1515	3944
					1121,64	0,75	1892	1		292	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				69665	1833	54906	11664	87834
							12926	518	--	6507	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				65898				
	Материалы		тенге				14744				
	Всего заработная плата		тенге					11368			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				39598				
		Накладные расходы	тенге				10231				
		Сметная прибыль	тенге				6091				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				82220				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	тенге					11368			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				3767				
	Материалы		тенге				566				
	Всего заработная плата		тенге					2076			
		Накладные расходы	тенге				1433				
		Сметная прибыль	тенге				416				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				5616				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					2076			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				87836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	тенге					13444			
		РАЗДЕЛ 11.Крыльцо КР-1									
86	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Бетонные крыльца из БМ В15.Устройство	$м^3$	0,53	35619,56	2715,95	18878	1439	15795	1787	22319
					3101,43	604,36	1644	320		1653	
87	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,0163	23464,50	2141,60	382	35	--	329	768
					21280,90	928,26	347	15		57	
88	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0163	455717,00	--	7428	--	7428	--	8022
					--	--	--	--		594	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			**тенге**				**26688**	**1474**	**23223**	**2116**	**31109**
							1991	**335**	**--**	**2304**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**26688**				
Материалы			тенге				**15796**				
Всего заработная плата			тенге					**2326**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**7428**				
		Накладные расходы	тенге				**2116**				
		Сметная прибыль	тенге				**2304**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**31108**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**2326**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				**31108**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**2326**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**								**3228640**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**598356**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**124340**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**32421**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**1724790**		
		- Накладные расходы	тенге							**541996**	
		- Сметная прибыль	тенге							**239159**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Контрольно пропускной пункт КПП
Шифр объекта 3-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-4-2
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	165,738	тыс.тенге
Сметная заработная плата	32,052	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,017	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация												
1	**1310-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Приборы приемно-контрольные сигнальные,концентратор блок линейный.Монтаж оборудования**	**луч**	**1**		**2737,45**	**0,26**	**2737**	**--**	**18**	**1659**	**4747**
						2719,22	**--**	**2719**	**--**		**352**	
2	**248-303-0203 РСНБ РК 2022**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4**	**шт.**	**1**		**33505,00**	**--**	**33505**	**--**	**33505**	**--**	**36185**
						--	**--**	**--**	**--**		**2680**	
3	**1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Аккумулятор кислотный стационарный,тип С-1,СК-1.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**4373,89**	**--**	**4374**	**--**	**345**	**2901**	**7857**
						4028,64	**--**	**4029**	**--**		**582**	
4	**Прайс листТОО"Bizorg"**	**Аккумулятор TP 12-7**	**шт.**	**1**		**3551,79**	**--**	**3552**	**--**		**--**	**3552**
						--	**--**	**--**	**--**	**3552**	**--**	
5	**1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Извещатель ПС автоматический дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой внормальном исполнении.Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**		**4097,06**	**2,62**	**12291**	**8**	**197**	**7372**	**21236**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					4028,64	--	12086	--		1573	
6	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	1	12034,00	--	12034	--	12034	--	12997
					--	--	--	--		963	
7	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	2	2334,00	--	4668	--	4668	--	5041
					--	--	--	--		373	
8	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный,магнитоконтактный в нормальном исполнении.Монтаж оборудования	шт.	1	2057,06	0,98	2057	1	42	1229	3549
					2014,32	--	2014	--		263	
9	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	1	1153,00	--	1153	--	1153	--	1245
					--	--	--	--		92	
10	1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды,одноламповый.Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2	2762,81	1013,44	5526	2027	361	3384	9623
					1568,78	781,48	3138	1563		713	
11	248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели LD-96 RED	шт.	2	1585,00	--	3170	--	3170	--	3424
					--	--	--	--		254	
12	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава	м	10	159,49	1,71	1595	17	141	1035	2841
					143,68	0,13	1437	1		210	
13	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01	372858,00	--	3729	--	3729	--	4027
					--	--	--	--		298	
14	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в траншее	км кабеля	0,015	127604,69	82854,74	1914	1243	--	611	2727
					44749,95	22003,09	671	330		202	
15	243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи,марки КСПВ 2х0,5	км	0,015	47824,00	--	717	--	717	--	774
					--	--	--	--		57	
16	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	10	303,41	3,76	3034	37	55	2120	5566
					294,24	0,13	2942	1		412	
17	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХгибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	10,1	31,00	--	313	--	313	--	338
					--	--	--	--		25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	**1122-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Прокладка кабельный канал из полиэтиленовых труб,диаметр 25 мм.Укладка**	**км трубопровода**	**0,015**	**55950,18**	**3617,15**	**839**	**54**	**12**	**790**	**1759**
					51543,18	**1655,81**	**773**	**25**		**130**	
19	**243-907-0102 РСНБ РК 2022**	**Канал кабельный из ПВХ,размерами 15 мм х 10 мм**	**м**	**15**	**98,00**	**--**	**1470**	**--**	**1470**	**--**	**1588**
					--	**--**	**--**	**--**		**118**	
20	**1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм.Монтаж оборудования**	**м**	**1**	**341,47**	**2,72**	**341**	**3**	**15**	**233**	**620**
					322,99	**0,17**	**323**	**--**		**46**	
21	**247-202-1201 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная для скрытой проводк У195 УХЛ4**	**шт.**	**1**	**33372,00**	**--**	**33372**	**--**	**33372**	**--**	**36042**
					--	**--**	**--**	**--**		**2670**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**132391**	**3390**	**95317**	**21334**	**165738**
							30132	**1920**	**3552**	**12013**	
		Стоимость оборудования	тенге				**3552**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				**3552**				
		Стоимость монтажных работ	тенге				**29240**				
		Материалы	тенге				**979**				
		Всего заработная плата	тенге					**26873**			
		Накладные расходы	тенге				**17389**				
		Сметная прибыль	тенге				**3731**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**50360**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
		Сметная заработная плата	тенге					**26873**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**99599**				
		Материалы	тенге				**207**				
		Всего заработная плата	тенге					**5179**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**94131**				
		Накладные расходы	тенге				**3945**				
		Сметная прибыль	тенге				**8282**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**111826**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	тенге					**5179**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**165738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	тенге					**32052**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**165738**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**30132**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**3390**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**1920**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**95317**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**3552**		
		- Накладные расходы	тенге							**21334**	
		- Сметная прибыль	тенге							**12013**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Контрольно пропускной пункт КПП
Шифр объекта 3-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-4-3
(Локальный сметный расчет)

на Электрические сети
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	400,058	тыс.тенге
Сметная заработная плата	44,271	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,026	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Щит силовой распределительный с автоматами												
1	**1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6793,63**	**168,42**	**6794**	**168**	**1988**	**3389**	**10997**
						4637,92	**68,35**	**4638**	**68**		**815**	
2	**247-201-0902 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный пластиковый,навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41**	**шт.**	**1**		**3668,00**	**--**	**3668**	**--**	**3668**	**--**	**3961**
						--	**--**	**--**	**--**		**293**	
3	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**		**3826,70**	**33,81**	**26787**	**237**	**12671**	**9993**	**39722**
						1982,71	**--**	**13879**	**--**		**2942**	
4	**247-204-0763 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**		**2157,00**	**--**	**2157**	**--**	**2157**	**--**	**2330**
						--	**--**	**--**	**--**		**173**	
5	**247-204-0762 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**		**2157,00**	**--**	**2157**	**--**	**2157**	**--**	**2330**
						--	**--**	**--**	**--**		**173**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1715,00	--	1715	--	1715	--	1852
					--	--	--	--		137	
7	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	1	3627,00	--	3627	--	3627	--	3917
					--	--	--	--		290	
8	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	536,00	--	1608	--	1608	--	1737
					--	--	--	--		129	
9	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	1970,81	113,76	1971	114	37	1345	3582
					1819,79	48,91	1820	49		265	
10	247-301-0208 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 AR-03 R, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	22218,00	--	22218	--	22218	--	23995
					--	--	--	--		1777	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				72702	519	51846	14727	94423
							20337	117	--	6994	
	Стоимость монтажных работ		тенге				28758				
	Материалы		тенге				12708				
	Всего заработная плата		тенге					15748			
		Накладные расходы	тенге				11338				
		Сметная прибыль	тенге				3207				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				43303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	тенге					15748			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				43944				
	Материалы		тенге				1987				
	Всего заработная плата		тенге					4706			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				37150				
		Накладные расходы	тенге				3389				
		Сметная прибыль	тенге				3787				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				51120				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					4706			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				94423				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					20454			
		РАЗДЕЛ 2.Электроосвещение									
11	1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Светильники для ламп светодиодных.Установка на кронштейнах	шт.	3	1787,17	70,14	5362	210	25	3757	9848
					1709,14	30,15	5127	90		729	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	247-102-1101 РСНБ РК 2022	Светильник офисный, степень защиты IP20, типа Diora Light SPO 19/2800 3-6K	шт.	2	14406,00	--	28812	--	28812	--	31117
					--	--	--	--		2305	
13	247-102-1216 РСНБ РК 2022	Светильник офисный, управляемый по протоколу DALI Diora Light Office IP65 SE 20/2500 opal 3K DL, IP65	шт.	1	52605,00	--	52605	--	52605	--	56813
					--	--	--	--		4208	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				86779	210	81442	3757	97778
							5127	90	--	7242	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				86779				
	Материалы		тенге				24				
	Всего заработная плата		тенге					5217			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				81417				
		Накладные расходы	тенге				3757				
		Сметная прибыль	тенге				7242				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				97778				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					5217			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				97778				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	тенге					5217			
		РАЗДЕЛ 3.Электроустановочные изделия									
14	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	5	439,23	0,50	2196	2	221	1421	3907
					394,61	0,23	1973	1		289	
15	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	2	390,00	--	780	--	780	--	842
					--	--	--	--		62	
16	247-212-0108 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20	шт.	1	442,00	--	442	--	442	--	477
					--	--	--	--		35	
17	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная,для скрытой установки,с заземляющими контактами,с защитными шторками,до 250 В,от 10 А до 16 А,IP20	шт.	1	500,00	--	500	--	500	--	540
					--	--	--	--		40	
18	247-214-0115 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	431,00	--	431	--	431	--	465
					--	--	--	--		34	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				4349	2	2374	1421	6231
							1973	1	--	460	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				4349				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		тенге				221				
	Всего заработная плата		тенге					1974			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2153				
		Накладные расходы	тенге				1421				
		Сметная прибыль	тенге				460				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6230				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					1974			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				6230				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					1974			
		РАЗДЕЛ 4.Кабельные изделия и провода									
19	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	159,49	1,71	3190	35	281	2071	5682
					143,68	0,13	2874	3		421	
20	243-106-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,003	1496269,00	--	4489	--	4489	--	4848
					--	--	--	--		359	
21	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,017	574495,00	--	9766	--	9766	--	10547
					--	--	--	--		781	
22	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,02	372858,00	--	7457	--	7457	--	8054
					--	--	--	--		597	
		Материалы									
23	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	18	303,41	3,76	5461	67	98	3815	10018
					294,24	0,13	5296	2		742	
24	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	37	31,00	--	1147	--	1147	--	1239
					--	--	--	--		92	
25	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	3	44,00	--	132	--	132	--	143
					--	--	--	--		11	
26	243-905-0101 РСНБ РК 2022	Коробка для электроустановочных изделий Л48 УХЛ4	шт.	5	4142,00	--	20710	--	20710	--	22367
					--	--	--	--		1657	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	**247-202-1201 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная для скрытой проводк У195 УХЛ4**	**шт.**	**3**	**33372,00**	**--**	**100116**	**--**	**100116**	**--**	**108125**
					--	**--**	**--**	**--**		**8009**	
Заземление											
28	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 (4х25)мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**15**	**772,82**	**30,19**	**11592**	**453**	**6459**	**3470**	**16267**
					312,00	**9,29**	**4680**	**139**		**1205**	
29	**1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**10**	**1066,02**	**37,01**	**10660**	**370**	**6780**	**2615**	**14337**
					351,00	**12,23**	**3510**	**122**		**1062**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**174720**	**925**	**157435**	**11971**	**201627**
							16360	**266**	**--**	**14936**	
		Стоимость монтажных работ	тенге				**22252**				
		Материалы	тенге				**13239**				
		Всего заработная плата	тенге					**8451**			
		Накладные расходы	тенге				**6085**				
		Сметная прибыль	тенге				**2267**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**30604**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	тенге					**8451**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**152468**				
		Материалы	тенге				**379**				
		Всего заработная плата	тенге					**8175**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**143817**				
		Накладные расходы	тенге				**5886**				
		Сметная прибыль	тенге				**12669**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**171023**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	тенге					**8175**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**201627**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10**
		Сметная заработная плата	тенге					**16626**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**400058**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**43797**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**1656**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**474**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**293095**		
		- Накладные расходы	тенге							**31876**	
		- Сметная прибыль	тенге							**29632**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Электроснабжение
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1
(Локальный сметный расчет)

на Электроснабжение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	51770,652	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5056,045	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,817	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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.Земляные работы												
1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м^3 грунта**	**1,08**		**3090,15**	**--**	**3337**	**--**	**--**	**2403**	**6199**
						3090,15	**--**	**3337**	**--**		**459**	
2	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,972**		**38,53**	**38,53**	**37**	**38**	**--**	**8**	**48**
						--	**11,23**	**--**	**11**		**4**	
3	**1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,972**		**17,03**	**17,03**	**17**	**17**	**--**	**3**	**22**
						--	**4,97**	**--**	**5**		**2**	
4	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**0,972**		**252,63**	**121,63**	**246**	**118**	**--**	**130**	**406**
						131,00	**54,33**	**127**	**53**		**30**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м^3 грунта	0,108	1344,47	--	145	--	--	105	270
					1344,47	--	145	--		20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3782	173	--	2649	6945
							3609	69	--	515	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				3782				
	Всего заработная плата		тенге					3678			
		Накладные расходы	тенге				2649				
		Сметная прибыль	тенге				515				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6946				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					3678			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				6946				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	тенге					3678			
		РАЗДЕЛ 2.Сети ВЛ-0,4кВ									
		Аматура ответвления в опоре									
6	1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	2	3194,19	778,95	6388	1558	--	4361	11609
					2415,24	310,46	4830	621		860	
7	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	647,00	--	2588	--	2588	--	2795
					--	--	--	--		207	
8	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	4	175,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
9	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	2	2873,00	--	5746	--	5746	--	6206
					--	--	--	--		460	
10	252-207-1110 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	2	1359,00	--	2718	--	2718	--	2935
					--	--	--	--		217	
11	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	2	2674,00	--	5348	--	5348	--	5776
					--	--	--	--		428	
12	252-207-1032 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.127 с прокалыванием изоляции	шт.	2	1758,00	--	3516	--	3516	--	3797
					--	--	--	--		281	
13	252-207-1031 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	8	1562,00	--	12496	--	12496	--	13496
					--	--	--	--		1000	
14	252-207-1714 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа SE46.366-10 с прокалывающим зажимом	шт.	6	16878,00	--	101268	--	101268	--	109369
					--	--	--	--		8101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ТПРАЙС лист	Проводник заземление В10	шт	14	1458,04	--	20413	--	20413	--	22046
					--	--	--	--		1633	
16	252-207-0104 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	10	48,00	--	480	--	480	--	518
					--	--	--	--		38	
17	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,001	170026,16	83715,95	170	83	4	90	281
					83334,38	29245,71	83	29		21	
18	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,001	880799,00	--	881	--	881	--	951
					--	--	--	--		70	
Аматура ответвления к вводу в здание											
19	1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	2	3194,19	778,95	6388	1558	--	4361	11609
					2415,24	310,46	4830	621		860	
20	252-207-0703 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа SO279	шт.	2	462,00	--	924	--	924	--	998
					--	--	--	--		74	
21	252-202-0520 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO243	шт.	2	12040,00	--	24080	--	24080	--	26006
					--	--	--	--		1926	
22	252-207-3112 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа SO76	шт.	2	505,00	--	1010	--	1010	--	1091
					--	--	--	--		81	
23	252-207-1031 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	8	1562,00	--	12496	--	12496	--	13496
					--	--	--	--		1000	
24	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,006	170026,16	83715,95	1020	502	18	540	1685
					83334,38	29245,71	500	175		125	
25	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	6	880799,00	--	5284794	--	5284794	--	5707578
					--	--	--	--		422784	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	247-204-0761 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	2	1838,00	--	3676	--	3676	--	3970
					--	--	--	--		294	
27	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1669,00	--	3338	--	3338	--	3605
					--	--	--	--		267	
28	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	55	1066,02	37,01	58631	2036	37290	14384	78856
					351,00	12,23	19305	673		5841	
29	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	10	1905,38	224,05	19054	2241	3163	10321	31725
					1365,01	68,47	13650	685		2350	
Аматура ответвления в опоре											
30	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	11326,29	5174,30	11326	5174	644	6329	19067
					5507,51	2403,12	5508	2403		1412	
31	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	2	647,00	--	1294	--	1294	--	1398
					--	--	--	--		104	
32	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	2	175,00	--	350	--	350	--	378
					--	--	--	--		28	
33	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	1	2873,00	--	2873	--	2873	--	3103
					--	--	--	--		230	
34	252-207-1110 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	1359,00	--	1359	--	1359	--	1468
					--	--	--	--		109	
35	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	1	2674,00	--	2674	--	2674	--	2888
					--	--	--	--		214	
36	252-207-1032 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.127 с прокалыванием изоляции	шт.	1	1758,00	--	1758	--	1758	--	1899
					--	--	--	--		141	
37	252-207-1031 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	4	1562,00	--	6248	--	6248	--	6748
					--	--	--	--		500	
38	252-207-1714 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа SE46.366-10 с прокалывающим зажимом	шт.	3	16878,00	--	50634	--	50634	--	54685
					--	--	--	--		4051	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	ТПРАЙС лист	Проводник заземление В10	шт	7	1458,04	--	10206	--	10206	--	11022
					--	--	--	--		816	
40	252-207-0104 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	5	48,00	--	240	--	240	--	259
					--	--	--	--		19	
41	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0005	170026,16	83715,95	85	42	1	45	140
					83334,38	29245,71	42	15		10	
42	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,0005	880799,00	--	440	--	440	--	475
					--	--	--	--		35	
				Аматура ответвления к вводу в здание							
43	1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1	3194,19	778,95	3194	778	--	2181	5805
					2415,24	310,46	2415	310		430	
44	252-207-0703 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа SO279	шт.	1	462,00	--	462	--	462	--	499
					--	--	--	--		37	
45	252-202-0520 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO243	шт.	1	12040,00	--	12040	--	12040	--	13003
					--	--	--	--		963	
46	252-207-3112 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа SO76	шт.	1	505,00	--	505	--	505	--	545
					--	--	--	--		40	
47	252-207-1031 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	4	1562,00	--	6248	--	6248	--	6748
					--	--	--	--		500	
48	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,003	170026,16	83715,95	510	251	9	270	843
					83334,38	29245,71	250	88		62	
49	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,003	880799,00	--	2642	--	2642	--	2853
					--	--	--	--		211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	247-204-0761 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1838,00	--	1838	--	1838	--	1985
					--	--	--	--		147	
51	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1669,00	--	1669	--	1669	--	1803
					--	--	--	--		134	
52	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	27,5	1066,02	37,01	29316	1017	18646	7192	39429
					351,00	12,23	9653	336		2921	
53	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	5	1905,38	224,05	9527	1120	1582	5161	15863
					1365,01	68,47	6825	342		1175	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				5735561	16360	5651309	55235	6254060
							67891	6298	--	463263	
Стоимость монтажных работ			тенге				116528				
Материалы			тенге				60681				
Всего заработная плата			тенге					51469			
		Накладные расходы	тенге				37058				
		Сметная прибыль	тенге				12287				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				165873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	тенге					51469			
Стоимость общестроительных работ			тенге				5619033				
Материалы			тенге				675				
Всего заработная плата			тенге					22720			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				5589952				
		Накладные расходы	тенге				18177				
		Сметная прибыль	тенге				450976				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				6088186				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	тенге					22720			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				6254059				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	тенге					74189			
РАЗДЕЛ 3.Земляные работы											
54	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	7,2	3090,15	--	22249	--	--	16019	41330
					3090,15	--	22249	--		3061	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	6,48	38,53	38,53	250	250	--	52	327
					--	11,23	--	73		24	
56	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м^3 грунта	6,48	17,03	17,03	110	110	--	23	144
					--	4,97	--	32		11	
57	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	6,48	252,63	121,63	1637	788	--	865	2702
					131,00	54,33	849	352		200	
58	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м^3 грунта	0,72	1344,47	--	968	--	--	697	1798
					1344,47	--	968	--		133	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				25214	1148	--	17656	46301
							24066	457	--	3429	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				25214				
	Всего заработная плата		тенге					24523			
		Накладные расходы	тенге				17656				
		Сметная прибыль	тенге				3429				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				46299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	тенге					24523			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				46299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	тенге					24523			
		РАЗДЕЛ 4.Сети ВЛ-0,4кВ									
		Опора концевая анкерная ВЛ-10кВ на базе ж/б стойки СВ105-5 (1шт)									
59	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	23369,57	11962,05	46739	23924	1289	26112	78679
					10763,04	5556,99	21526	11114		5828	
60	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	4	59034,00	--	236136	--	236136	--	255027
					--	--	--	--		18891	
61	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	9298,00	--	37192	--	37192	--	40167
					--	--	--	--		2975	
62	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	8	647,00	--	5176	--	5176	--	5590
					--	--	--	--		414	
63	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	4	175,00	--	700	--	700	--	756

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		56	
64	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	6	2873,00	--	17238	--	17238	--	18617
					--	--	--	--		1379	
65	ТПРАЙС лист	Проводник заземление В10	шт	14	1458,04	--	20413	--	20413	--	22046
					--	--	--	--		1633	
66	252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	2	3860,00	--	7720	--	7720	--	8338
					--	--	--	--		618	
67	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	2	2097,00	--	4194	--	4194	--	4530
					--	--	--	--		336	
68	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт.	8	2097,00	--	16776	--	16776	--	18118
					--	--	--	--		1342	
69	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2674,00	--	16044	--	16044	--	17328
					--	--	--	--		1284	
70	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,004	170026,16	83715,95	680	335	12	360	1123
					83334,38	29245,71	333	117		83	
71	243-701-0718 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0	км	0,004	1189508,00	--	4758	--	4758	--	5139
					--	--	--	--		381	
72	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	2	1060,00	--	2120	--	2120	--	2290
					--	--	--	--		170	
73	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	2	433,00	--	866	--	866	--	935
					--	--	--	--		69	
74	252-207-1126 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO118.1201S	шт.	4	12612,00	--	50448	--	50448	--	54484
					--	--	--	--		4036	
75	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	4	647,00	--	2588	--	2588	--	2795
					--	--	--	--		207	
76	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	4	175,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
77	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	6	2873,00	--	17238	--	17238	--	18617
					--	--	--	--		1379	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	2	2674,00	--	5348	--	5348	--	5776
					--	--	--	--		428	
79	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,001	170026,16	83715,95	170	83	4	90	281
					83334,38	29245,71	83	29		21	
80	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,001	880799,00	--	881	--	881	--	951
					--	--	--	--		70	
81	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	2	2097,00	--	4194	--	4194	--	4530
					--	--	--	--		336	
82	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт.	8	2097,00	--	16776	--	16776	--	18118
					--	--	--	--		1342	
83	252-207-1714 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа SE46.366-10 с прокалывающим зажимом	шт.	6	16878,00	--	101268	--	101268	--	109369
					--	--	--	--		8101	
84	ТПРАЙС лист	Проводник заземление В10	шт	7	1458,04	--	10206	--	10206	--	11022
					--	--	--	--		816	
85	252-207-0104 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	5	48,00	--	240	--	240	--	259
					--	--	--	--		19	
				Аматура ответвления к вводу в здание							
86	1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1	3194,19	778,95	3194	778	--	2181	5805
					2415,24	310,46	2415	310		430	
87	252-207-0703 РСНБ РК 2022	Кронштейн типа SO279	шт.	2	462,00	--	924	--	924	--	998
					--	--	--	--		74	
88	252-202-0520 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO243	шт.	2	12040,00	--	24080	--	24080	--	26006
					--	--	--	--		1926	
89	252-207-3112 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа SO76	шт.	1	505,00	--	505	--	505	--	545
					--	--	--	--		40	
90	252-207-1031 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	8	1562,00	--	12496	--	12496	--	13496
					--	--	--	--		1000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	35,035	170026,16	83715,95	5956867	2932988	104259	3155395	9841243
					83334,38	29245,71	2919620	1024623		728981	
92	243-701-0716 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	км	35,035	604930,00	--	21193723	--	21193723	--	22889221
					--	--	--	--		1695498	
93	247-204-1935 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "D" 3Р 100А 10 кА "D"	шт.	1	7683,00	--	7683	--	7683	--	8298
					--	--	--	--		615	
94	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	1970,81	113,76	1971	114	37	1345	3582
					1819,79	48,91	1820	49		265	
95	247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	23571,00	--	23571	--	23571	--	25457
					--	--	--	--		1886	
96	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	27,5	1066,02	37,01	29316	1017	18646	7192	39429
					351,00	12,23	9653	336		2921	
97	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	5	1905,38	224,05	9527	1120	1582	5161	15863
					1365,01	68,47	6825	342		1175	
98	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	7882,96	260,79	15766	522	11734	2661	19901
					1755,01	92,93	3510	186		1474	
99	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	60	366,21	23,91	21973	1435	1818	13774	38607
					312,00	6,85	18720	411		2860	
Кабельный изделия											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	1308-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите	шт.	1	18214,62 12550,26	5344,52 2450,13	18215 12550	5344 2450	321	10800 2321	31336
101	Прайс лист	Дизель генератор 66кВа	шт	1	3660714,29 --	-- --	3660714 --	-- --	3660714	--	3660714
102	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	56	484,79 221,58	206,56 73,37	27148 12408	11568 4109	3172	11892 3123	42163
103	1308-0201-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	13296,86 12085,92	113,76 48,91	13297 12086	114 49	1097	8737 1763	23797
104	243-113-0607 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х35 (ок)-1	км	0,056	1740349,00 --	-- --	97460 --	-- --	97460	-- 7797	105257
105	243-903-7606 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-25/50-ВЛ-сб	шт.	1	6465,00 --	-- --	6465 --	-- --	6465	-- 517	6982
106	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	56	1151,00 1139,12	4,98 1,54	64456 63791	279 86	386	62600 10165	137220
107	241-203-0408 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	56	921,00 --	-- --	51576 --	-- --	51576	-- 4126	55702
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			тенге				31867736 3085340	2979621 1044211	22142060 3660714	3308300 2521227	37697263
Стоимость оборудования			тенге				3660714				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				3660714				
Стоимость монтажных работ			тенге				137213				
Материалы			тенге				38405				
Всего заработная плата			тенге					85504			
		Накладные расходы	тенге				61562				
		Сметная прибыль	тенге				15902				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				214677				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	тенге					85504			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				28005353				
	Материалы		тенге				105562				
	Всего заработная плата		тенге					3980170			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				21997703				
		Накладные расходы	тенге				3184138				
		Сметная прибыль	тенге				2495160				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				33684651				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2232
		Сметная заработная плата	тенге					3980170			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				64456				
	Материалы		тенге				386				
	Всего заработная плата		тенге					63877			
		Накладные расходы	тенге				62600				
		Сметная прибыль	тенге				10165				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				137221				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	тенге					63877			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				37697263				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2311
		Сметная заработная плата	тенге					4129551			
		РАЗДЕЛ 5. Освещение площадка №1									
108	1133-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м**	опора	7	10965,53	6205,08	76759	43435	--	41804	128048
					4760,45	2704,49	33323	18931		9485	
109	247-306-0107 РСНБ РК 2022	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б**	шт.	7	116393,00	--	814751	--	814751	--	879931
					--	--	--	--		65180	
110	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0,14	40059,90	2024,70	5608	284	--	4958	11411
					38035,20	878,00	5325	123		845	
111	ТПРАЙС	**Анкерная закладная деталь фундамента**	шт	7	11526,00	--	80682	--	80682	--	87137
					--	--	--	--		6455	
112	247-306-0313 РСНБ РК 2022	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм**	шт.	7	11543,00	--	80801	--	80801	--	87265
					--	--	--	--		6464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	7	1787,17	70,14	12510	491	55	8766	22978
					1709,14	30,15	11964	211		1702	
114	247-103-2801 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, типа Победа 80, мощность 80 Вт, IP 65	шт.	7	20220,00	--	141540	--	141540	--	152863
					--	--	--	--		11323	
115	1106-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 м^3. Устройство	м^3	2,401	32800,02	436,10	78753	1047	68603	8655	94400
					3791,36	169,81	9103	408		6993	
116	1130-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м^3 подушки	0,343	9108,47	325,07	3124	111	1955	930	4379
					3083,20	146,13	1058	50		324	
117	1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	15695,76	1277,92	15696	1278	10235	3364	20585
					4183,42	489,08	4183	489		1525	
118	ТПРАЙС	Щит управления освещением ЯУО-9603 3474	шт	1	88586,00	--	88586	--	88586	--	95673
					--	--	--	--		7087	
119	1121-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	133	601,74	4,31	80031	574	6081	52911	143578
					551,70	0,84	73376	112		10636	
120	243-113-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,133	665637,00	--	88530	--	88530	--	95612
					--	--	--	--		7082	
121	1308-0201-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	13296,86	113,76	106375	910	8778	69897	190373
					12085,92	48,91	96687	391		14102	
122	243-903-2006 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0063-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	8	53736,00	--	429888	--	429888	--	464279
					--	--	--	--		34391	
123	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,133	127604,69	82854,74	16971	11019	--	5416	24178
					44749,95	22003,09	5952	2926		1791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	133	40,00	--	5320	--	5320	--	5746
					--	--	--	--		426	
125	1308-0201-3416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	133	87,76	0,88	11672	117	818	7769	20995
					80,73	0,40	10737	53		1555	
126	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 110 мм	м	133	431,00	--	57323	--	57323	--	61909
					--	--	--	--		4586	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2194920	59266	1883946	204470	2591340
							251708	23694	--	191952	
	Стоимость монтажных работ		тенге				150714				
	Материалы		тенге				19829				
	Всего заработная плата		тенге					121418			
		Накладные расходы	тенге				86446				
		Сметная прибыль	тенге				18973				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				256133				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	тенге					121418			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				2044206				
	Материалы		тенге				76695				
	Всего заработная плата		тенге					153984			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1787421				
		Накладные расходы	тенге				118024				
		Сметная прибыль	тенге				172979				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2335209				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	тенге					153984			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2591342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
		Сметная заработная плата	тенге					275402			
		РАЗДЕЛ 6. Освещение площадка №2									
127	1133-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м	опора	9	10965,53	6205,08	98690	55845	--	53748	164633
					4760,45	2704,49	42844	24340		12195	
128	247-306-0107 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б	шт.	9	116393,00	--	1047537	--	1047537	--	1131340
					--	--	--	--		83803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,18	40059,90	2024,70	7211	364	--	6374	14672
					38035,20	878,00	6846	158		1087	
130	ТПРАЙС	Анкерная закладная деталь фундамента	шт	9	11526,00	--	103734	--	103734	--	112033
					--	--	--	--		8299	
131	247-306-0313 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	9	11543,00	--	103887	--	103887	--	112198
					--	--	--	--		8311	
132	1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	9	1787,17	70,14	16085	631	72	11271	29544
					1709,14	30,15	15382	271		2188	
133	247-103-2801 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, типа Победа 80, мощность 80 Вт, IP 65	шт.	9	20220,00	--	181980	--	181980	--	196538
					--	--	--	--		14558	
134	1106-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 м^3. Устройство	м^3	3,087	32800,02	436,10	101254	1346	88204	11128	121372
					3791,36	169,81	11704	524		8990	
135	1130-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м^3 подушки	0,441	9108,47	325,07	4017	143	2514	1196	5630
					3083,20	146,13	1360	64		417	
136	1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	15695,76	1277,92	15696	1278	10235	3364	20585
					4183,42	489,08	4183	489		1525	
137	ТПРАЙС	Щит управления освещением ЯУО-9603 3474	шт	1	88586,00	--	88586	--	88586	--	95673
					--	--	--	--		7087	
138	1121-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	167	601,74	4,31	100491	719	7638	66438	180284
					551,70	0,84	92134	140		13355	
139	243-113-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,167	665637,00	--	111161	--	111161	--	120054
					--	--	--	--		8893	
140	1308-0201-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	10	13296,86	113,76	132969	1138	10972	87371	237967
					12085,92	48,91	120859	489		17627	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	**243-903-2006 РСНБ РК 2022**	**Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0063-СЕЕ01-L12, с ленточной броней**	**шт.**	**10**	**53736,00**	**--**	**537360**	**--**	**537360**	**--**	**580349**
					--	**--**	**--**	**--**		**42989**	
142	**1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее**	**км кабеля**	**0,167**	**127604,69**	**82854,74**	**21310**	**13837**	**--**	**6800**	**30359**
					44749,95	**22003,09**	**7473**	**3675**		**2249**	
143	**249-101-0501 РСНБ РК 2022**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**м**	**167**	**40,00**	**--**	**6680**	**--**	**6680**	**--**	**7214**
					--	**--**	**--**	**--**		**534**	
144	**1308-0201-3416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях**	**м**	**167**	**87,76**	**0,88**	**14656**	**147**	**1027**	**9754**	**26363**
					80,73	**0,40**	**13482**	**67**		**1952**	
145	**241-207-0207 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 110 мм**	**м**	**167**	**431,00**	**--**	**71977**	**--**	**71977**	**--**	**77735**
					--	**--**	**--**	**--**		**5758**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**тенге**				**2765281**	**75448**	**2373564**	**257444**	**3264543**
							316267	**30217**	**--**	**241817**	
Стоимость монтажных работ			тенге				**184631**				
Материалы			тенге				**22233**				
Всего заработная плата			тенге					**150717**			
		Накладные расходы	тенге				**107289**				
		Сметная прибыль	тенге				**23353**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				**315273**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**81**
		Сметная заработная плата	тенге					**150717**			
Стоимость общестроительных работ			тенге				**2580650**				
Материалы			тенге				**98425**				
Всего заработная плата			тенге					**195767**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**2252902**				
		Накладные расходы	тенге				**150155**				
		Сметная прибыль	тенге				**218464**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**2949269**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**108**
		Сметная заработная плата	тенге					**195767**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**3264542**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**189**
		Сметная заработная плата	тенге					**346484**			

РАЗДЕЛ 7. Освещение площадка №3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	1133-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м	опора	5	10965,53	6205,08	54828	31025	--	29860	91463
					4760,45	2704,49	23802	13522		6775	
147	247-306-0107 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б	шт.	5	116393,00	--	581965	--	581965	--	628522
					--	--	--	--		46557	
148	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,1	40059,90	2024,70	4006	203	--	3541	8151
					38035,20	878,00	3804	88		604	
149	ТПРАЙС	Анкерная закладная деталь фундамента	шт	5	11526,00	--	57630	--	57630	--	62240
					--	--	--	--		4610	
150	247-306-0313 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	5	11543,00	--	57715	--	57715	--	62332
					--	--	--	--		4617	
151	1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	5	1787,17	70,14	8936	351	39	6261	16413
					1709,14	30,15	8546	151		1216	
152	247-103-2801 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, типа Победа 80, мощность 80 Вт, IP 65	шт.	5	20220,00	--	101100	--	101100	--	109188
					--	--	--	--		8088	
153	1106-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 м^3. Устройство	м^3	1,715	32800,02	436,10	56252	748	49002	6182	67429
					3791,36	169,81	6502	291		4995	
154	1130-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м^3 подушки	0,245	9108,47	325,07	2232	80	1397	665	3128
					3083,20	146,13	755	36		232	
155	1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише	шт.	1	15695,76	1277,92	15696	1278	10235	3364	20585
					4183,42	489,08	4183	489		1525	
156	ТПРАЙС	Щит управления освещением ЯУО-9603 3474	шт	1	88586,00	--	88586	--	88586	--	95673
					--	--	--	--		7087	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	1121-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	96	601,74	4,31	57767	414	4390	38192	103636
					551,70	0,84	52963	81		7677	
158	243-113-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	0,096	665637,00	--	63901	--	63901	--	69013
					--	--	--	--		5112	
159	1308-0201-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	13296,86	113,76	79781	682	6583	52422	142780
					12085,92	48,91	72516	293		10576	
160	243-903-2006 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0063-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	6	53736,00	--	322416	--	322416	--	348209
					--	--	--	--		25793	
161	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,096	127604,69	82854,74	12250	7954	--	3909	17452
					44749,95	22003,09	4296	2112		1293	
162	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	96	40,00	--	3840	--	3840	--	4147
					--	--	--	--		307	
163	1308-0201-3416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях	м	96	87,76	0,88	8425	84	591	5607	15155
					80,73	0,40	7750	38		1122	
164	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 110 мм	м	96	431,00	--	41376	--	41376	--	44686
					--	--	--	--		3310	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				**1618702**	**42819**	**1390766**	**150003**	**1910202**
							185117	**17101**	**--**	**141496**	
	Стоимость монтажных работ		тенге				**116152**				
	Материалы		тенге				**17407**				
	Всего заработная плата		тенге					**91677**			
		Накладные расходы	тенге				**65302**				
		Сметная прибыль	тенге				**14516**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**195970**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	тенге					**91677**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**1502550**				
	Материалы		тенге				**54828**				
	Всего заработная плата		тенге					**110541**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**1318529**				
		Накладные расходы	тенге				**84701**				
		Сметная прибыль	тенге				**126980**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**1714231**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**61**
		Сметная заработная плата	тенге					**110541**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			тенге				**1910201**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**110**
		Сметная заработная плата	тенге					**202218**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**								**51770652**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			тенге				**3933998**				
- Затраты на эксплуатацию машин			тенге					**3174835**			
- в том числе зарплата машинистов			тенге					**1122047**			
- Материалов, изделий и конструкций			тенге						**33441633**		
- Оборудование, инвентарь			тенге						**3660714**		
- Накладные расходы			тенге							**3995757**	
- Сметная прибыль			тенге							**3563699**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Резервуар V-100м3
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1
(Локальный сметный расчет)

на Резервуар V-100м3
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	12994,687	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2834,925	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,716	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	**1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**1139,4249**		**216,08**	**216,08**	**246207**	**246207**	**--**	**43412**	**312784**
						--	**52,91**	**--**	**60287**		**23165**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**20,2951**		**2961,40**	**--**	**60102**	**--**	**--**	**43273**	**111645**
						2961,40	**--**	**60102**	**--**		**8270**	
3	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м^3 грунта**	**1159,72**		**80,32**	**80,32**	**93149**	**93148**	**--**	**19878**	**122072**
						--	**23,80**	**--**	**27601**		**9046**	
4	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**662,912**		**56,29**	**56,29**	**37315**	**37315**	**--**	**7962**	**48896**
						--	**16,68**	**--**	**11057**		**3619**	
5	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**662,912**		**252,63**	**121,63**	**167471**	**80630**	**--**	**88459**	**276407**
						131,00	**54,33**	**86841**	**36016**		**20477**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	165,728	1344,47	--	222816	--	--	160428	413904
					1344,47	--	222816	--		30660	
		Обвалование выгреба									
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	82,832	56,29	56,29	4663	4663	--	995	6110
					--	16,68	--	1382		452	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	82,832	252,63	121,63	20926	10075	--	11053	34538
					131,00	54,33	10851	4500		2559	
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	20,708	1344,47	--	27841	--	--	20046	51718
					1344,47	--	27841	--		3831	
10	1101-0205-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Котлованы. Водоотлив	м^3 мокрого грунта	103,54	2246,72	2246,72	232625	232625	--	110146	370192
					--	1477,50	--	152980		27422	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**1113115**	**704663**	**--**	**505652**	**1748266**
							408451	**293823**	**--**	**129501**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**1113115**				
	Всего заработная плата		тенге					**702274**			
		Накладные расходы	тенге				**505652**				
		Сметная прибыль	тенге				**129501**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**1748268**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**517**
		Сметная заработная плата	тенге					**702274**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**1748268**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**517**
		Сметная заработная плата	тенге					**702274**			
		РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
11	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м^3 основания	8,712	4073,85	2718,76	35491	23686	36	20262	60213
					1350,89	1149,93	11769	10018		4460	
12	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,080288	196181,29	3184,01	211932	3439	208493	1673	230694
					--	1434,32	--	1549		17088	
13	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м^3	98,42	51482,61	4430,14	5066918	436015	3347116	1321821	6899838
					13043,96	1714,73	1283787	168764		511099	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром 5 мм	т	1,5854	379988,00	--	602433	--	602433	--	650628
					--	--	--	--		48195	
15	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,49108	376202,00	--	184745	--	184745	--	199525
					--	--	--	--		14780	
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,4786	349794,00	--	167411	--	167411	--	180804
					--	--	--	--		13393	
17	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	62,72	1075,30	35,95	67443	2254	33379	31129	106458
					507,17	20,83	31810	1306		7886	
18	261-107-0404 РСНБ РК 2022	Церезин марки 65 ГОСТ 2488-79	т	0,03136	282655,00	--	8864	--	8864	--	9573
					--	--	--	--		709	
19	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	62,72	624,15	1,36	39147	85	1545	34176	79188
					598,16	0,62	37517	39		5866	
20	1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности. Оштукатуривание цементно-перезитовое по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	156,8	2150,44	93,50	337189	14661	109106	180323	558914
					1361,11	76,42	213422	11983		41401	
21	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	156,8	624,15	1,36	97867	213	3863	85439	197970
					598,16	0,62	93791	97		14664	
22	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	194,56	1218,86	29,66	237141	5770	147339	78900	341324
					431,91	4,14	84032	805		25283	
23	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	1,52	55723,50	7533,54	84700	11451	49822	23399	116747
					15412,32	1504,09	23427	2286		8648	
24	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,0624	376202,00	--	23475	--	23475	--	25353
					--	--	--	--		1878	
25	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм	т	0,11944	376202,00	--	44934	--	44934	--	48529
					--	--	--	--		3595	
26	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,01152	66594,75	3088,49	767	36	6	671	1554

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					62948,26	1098,98	725	13		115	
27	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	0,01152	376202,00	--	4334	--	4334	--	4681
					--	--	--	--		347	
28	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Детали закладные весом до 4 кг. Установка =ЗД-1	т	0,036	378573,18	2024,70	13629	73	--	12364	28073
					376548,48	878,00	13556	32		2079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	1 0,036	--				--		
29	1107-0504-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Панели покрытий ребристые площадью до 5 м^2. Установка	шт. сборных конструкций	8	3818,23	1778,87	30546	14230	1406	21224	55911
					1863,72	384,56	14910	3076		4142	
30	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м^3	7,68	91351,00	--	701576	--	701576	--	757702
					--	--	--	--		56126	
31	1146-0301-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм	отверстие	2	1844,82	744,22	3690	1488	87	2698	6899
					1057,65	548,49	2115	1097		511	
32	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м^2 изолируемой поверхности	72	559,95	19,34	40316	1393	29929	8591	52820
					124,91	4,79	8994	345		3912	
33	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия. Утепление керамзитом	м^3 утеплителя	10,08	6770,33	2842,78	68245	28655	--	42949	120089
					3927,55	703,72	39590	7093		8895	
34	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15(25) мм. Устройство	м^2 стяжки	2	965,11	167,55	1930	335	891	722	2864
					352,17	40,15	704	80		212	
35	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м^2 стяжки	2	270,63	24,96	541	50	465	35	622
					12,99	6,21	26	12		46	
36	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м^3 сборныхжелезобетонных конструкций	0,64	20814,42	10635,80	13321	6807	616	10060	25252
					9215,63	4105,50	5898	2628		1871	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	12432,00	--	49728	--	49728	--	53706
					--	--	--	--		3978	
38	225-101-0208 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	шт.	2	7409,00	--	14818	--	14818	--	16003
					--	--	--	--		1185	
39	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	2	3449,17	663,21	6898	1327	833	5231	13100
					2369,24	272,92	4738	546		970	
39.1	244-202-0200	В ТОМ ЧИСЛЕ: Люк чугунный ГОСТ 8591-76х	комплект	1 2	--				--		
40	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	36368,00	--	72736	--	72736	--	78555
					--	--	--	--		5819	
41	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,14114	111055,52	37345,26	15674	5271	2230	6908	24388
					57906,35	13024,39	8173	1838		1807	
42	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,14114	1004968,00	--	141841	--	141841	--	153188
					--	--	--	--		11347	
43	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,09306	1299,00	1,55	5317	6	720	3675	9712
					1121,64	0,75	4591	3		719	
44	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляциябоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	5	1218,86	29,66	6094	149	3785	2028	8771
					431,91	4,14	2160	21		650	
		ДЫХАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО									
45	1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	879322,86	5463,17	3517	21	750	2728	6745
					686535,36	2373,87	2746	9		500	
46	241-701-0202 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	4,032	2187,00	--	8818	--	8818	--	9523
					--	--	--	--		705	
47	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка надшахтами	зонт	2	4389,21	65,16	8778	130	7262	1398	10990
					692,78	20,57	1386	41		814	
48	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0009	1146064,14	10226,28	1031	9	936	103	1225
					95217,58	2131,85	86	2		91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	**1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Пояса без опалубки. Устройство**	**$м^3$**	**0,4**	**41491,86**	**6476,93**	**16597**	**2591**	**10905**	**3288**	**21475**
					7752,86	**1279,28**	**3101**	**512**		**1591**	
50	**1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**2**	**227,67**	**1,36**	**455**	**2**	**--**	**313**	**830**
					226,31	**0,62**	**453**	**1**		**61**	
51	**1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	**$м^3$ емкости**	**200**	**238,28**	**4,07**	**47656**	**814**	**22266**	**22702**	**75986**
					122,88	**1,86**	**24576**	**372**		**5628**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**8488543**	**560961**	**6009499**	**1924810**	**11246422**
							1918083	**214568**	**--**	**833066**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**8463636**				
		Материалы	тенге				**3974294**				
		Всего заработная плата	тенге					**2120759**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**2025713**				
		Накладные расходы	тенге				**1916191**				
		Сметная прибыль	тенге				**830384**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**11210211**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1192**
		Сметная заработная плата	тенге					**2120759**			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				**16129**				
		Материалы	тенге				**2231**				
		Всего заработная плата	тенге					**10465**			
		Накладные расходы	тенге				**7221**				
		Сметная прибыль	тенге				**1868**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				**25218**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	тенге					**10465**			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				**8778**				
		Материалы	тенге				**7263**				
		Всего заработная плата	тенге					**1427**			
		Сдача и испытание	тенге				**72**				
		Накладные расходы	тенге				**1398**				
		Сметная прибыль	тенге				**814**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				**10990**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**1427**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**11246419**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1199**
		Сметная заработная плата	тенге					**2132651**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**12994687**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**2326534**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**1265624**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**508391**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**6009501**		
		- Накладные расходы	тенге							**2430462**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
- Сметная прибыль			тенге							**962567**	

Составил Нияз Б.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт водопроводных сетей с. Константиновка Аршалынского района Акмолинской области
Шифр стройки 50-2022
Наименование объекта - Благоустройство территории
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство территории
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	54450,425	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4442,064	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,559	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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.Площадка водозабора№1												
Избыток грунта												
1	**1101-0101-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами типа "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**91,72**		**159,48**	**150,93**	**14628**	**13843**	**--**	**2995**	**19032**
						8,55	**36,80**	**784**	**3375**		**1410**	
Гравийное покрытие дорог тип I -300,5м^2 51м^2 147,8м^2 тип I												
2	**1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	**м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	**499,3**		**2,33**	**2,33**	**1163**	**1164**	**--**	**245**	**1522**
						--	**0,68**	**--**	**340**		**115**	
3	**1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство**	**м^2 основания или покрытия**	**499,3**		**282,59**	**212,74**	**141097**	**106221**	**145**	**70656**	**228694**
						69,56	**61,47**	**34731**	**30692**		**16941**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	59,916	3344,00	--	200359	--	200359	--	216388
					--	--	--	--		16029	
		Бетонное покрытие тротуаров тип II-10,3 м^2									
5	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера	10,3	2,33	2,33	24	24	--	5	31
					--	0,68	--	7		2	
6	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см Устройство	м^2 основания или покрытия	10,3	282,59	212,74	2911	2191	4	1458	4718
					69,56	61,47	716	633		349	
7	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	1,236	3344,00	--	4133	--	4133	--	4464
					--	--	--	--		331	
8	1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из брусчатки.Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м^2 покрытия	10,3	1892,21	203,63	19490	2097	129	16765	39156
					1676,14	55,44	17264	571		2900	
9	255-102-0201 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м^2	10,3	6271,00	--	64591	--	64591	--	69758
					--	--	--	--		5167	
10	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство	м^2 основания или покрытия	10,3	780,85	212,74	8043	2191	5136	1458	10261
					69,56	61,47	716	633		760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	0,149 1,5347	3344,00				5132		
11	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	17	1372,60	45,53	23334	774	2386	22134	49106
					1186,71	18,86	20174	321		3637	
12	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м^3	0,272	41894,00	--	11395	--	11395	--	12307
					--	--	--	--		912	
		Озеленение									
13	1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м^2	43,3	708,93	14,52	30697	629	12613	15510	49904
					403,11	3,93	17455	170		3697	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1147-0112-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	43,3	915,33	21,92	39634	949	12614	23148	67804
					602,11	5,38	26071	233		5022	
15	1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,0433	1330833,03	6811,87	57625	295	57277	151	62399
					1221,16	2752,78	53	119		4622	
		Ж/Б Ограда Б5В-1-109,5м									
16	1107-0111-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка	м оград	109,5	4742,17	2378,95	519268	260495	27756	397785	990417
					2109,74	968,85	231017	106089		73364	
17	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	20,805	57413,00	--	1194477	--	1194477	--	1290035
					--	--	--	--		95558	
18	261-101-0379 РСНБ РК 2022	Панели оград глухие плоские изтяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	$м^3$	54,75	59481,00	--	3256585	--	3256585	--	3517112
					--	--	--	--		260527	
19	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка стальных монтажных изделий массой свыше 20 кг (насадки М11 -100шт)	т	0,22338	1117832,16	9939,96	249701	2221	231839	19013	290211
					70019,49	2111,16	15641	472		21497	
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	$м^2$	6,47802	193,25	4,71	1252	30	725	346	1726
					76,68	0,78	497	5		128	
21	1114-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Натягивание колючей проволоки	м	109,5	48,30	0,45	5289	49	129	5083	11202
					46,68	0,21	5111	23		830	
22	214-209-0110 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1101,57	600,00	--	660942	--	660942	--	713817
					--	--	--	--		52875	
23	1107-0111-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	113,68	4611,12	864,00	524192	98220	221799	288823	878056
					1796,03	357,08	204173	40593		65041	
24	8601-0605-0201 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные,из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м,с металлическими стойками	комплект	1	392656,00	--	392656	--	392656	--	424068
					--	--	--	--		31412	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	8601-0605-0203 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	432312,00	5910,00	432312	5910	392669	32911	502441
					33733,00	2433,00	33733	2433		37218	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				7855798	497303	6750359	898486	9454629
							608136	186709	--	700344	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				7855798				
	Материалы		тенге				1357874				
	Всего заработная плата		тенге					794845			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				5392482				
		Накладные расходы	тенге				898486				
		Сметная прибыль	тенге				700344				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				9454628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								467
		Сметная заработная плата	тенге					794845			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				9454628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								467
		Сметная заработная плата	тенге					794845			
		РАЗДЕЛ 2.Площадка водозабора№2									
		Избыток грунта									
26	1101-0101-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами типа "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	187,5	159,48	150,93	29902	28299	--	6122	38906
					8,55	36,80	1603	6900		2882	
		Гравийное покрытие дорог тип I -577 м^2 25 м^2 305 м^2 тип I									
27	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера	907	2,33	2,33	2113	2114	--	444	2766
					--	0,68	--	617		209	
28	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	м^2 основания или покрытия	907	282,59	212,74	256309	192955	263	128350	415433
					69,56	61,47	63091	55753		30775	
29	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	108,84	3344,00	--	363961	--	363961	--	393078
					--	--	--	--		29117	
		Бетонное покрытие тротуаров тип II-27,5 м^2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера	27,5	2,33	2,33	64	64	--	13	84
					--	0,68	--	19		6	
31	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см Устройство	м^2 основания или покрытия	27,5	282,59	212,74	7771	5850	8	3892	12596
					69,56	61,47	1913	1690		933	
32	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	3,3	3344,00	--	11035	--	11035	--	11918
					--	--	--	--		883	
33	1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из брусчатки.Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м^2 покрытия	27,5	1892,21	203,63	52036	5600	342	44761	104541
					1676,14	55,44	46094	1525		7744	
34	255-102-0201 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м^2	27,5	6271,00	--	172453	--	172453	--	186249
					--	--	--	--		13796	
35	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство	м^2 основания или покрытия	27,5	780,85	212,74	21473	5850	13710	3892	27394
					69,56	61,47	1913	1690		2029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	0,149 4,0975	3344,00				13702		
36	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	40,5	1372,60	45,53	55590	1844	5684	52732	116988
					1186,71	18,86	48062	764		8666	
37	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м^3	0,648	41894,00	--	27147	--	27147	--	29319
					--	--	--	--		2172	
		Отмостка									
38	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м^3 подстилающего слоя	4,2	35397,37	12,72	148669	53	125494	21734	184036
					5505,15	--	23122	--		13632	
		Озеленение									
39	1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м^2	94	708,93	14,52	66639	1364	27383	33671	108335
					403,11	3,93	37892	369		8025	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1147-0112-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	94	915,33	21,92	86041	2061	27382	50251	147196
					602,11	5,38	56598	506		10903	
41	1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,094	1330833,03	6811,87	125098	641	124342	329	135461
					1221,16	2752,78	115	259		10034	
		Ж/Б Ограда Б5В-1-322,5м									
42	1107-0111-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка	м оград	322,5	4742,17	2378,95	1529350	767211	81748	1171559	2916980
					2109,74	968,85	680391	312454		216072	
43	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	61,275	57413,00	--	3517982	--	3517982	--	3799421
					--	--	--	--		281439	
44	261-101-0379 РСНБ РК 2022	Панели оград глухие плоские изтяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	$м^3$	161,25	59481,00	--	9591311	--	9591311	--	10358616
					--	--	--	--		767305	
45	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка стальных монтажных изделий массой свыше 20 кг (насадки М11 -100шт)	т	0,6579	1117832,16	9939,96	735422	6540	682816	55997	854732
					70019,49	2111,16	46066	1389		63313	
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	$м^2$	19,0791	193,25	4,71	3687	90	2134	1020	5083
					76,68	0,78	1463	15		377	
47	1114-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Натягивание колючей проволоки	м	322,5	48,30	0,45	15577	145	378	14970	32992
					46,68	0,21	15054	68		2445	
48	214-209-0110 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	3244,35	600,00	--	1946610	--	1946610	--	2102339
					--	--	--	--		155729	
49	1107-0111-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	286,1	4611,12	864,00	1319241	247191	558206	726886	2209816
					1796,03	357,08	513844	102161		163689	
50	8601-0605-0201 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные,из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м,с металлическими стойками	комплект	1	392656,00	--	392656	--	392656	--	424068
					--	--	--	--		31412	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	8601-0605-0203 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	432312,00	5910,00	432312	5910	392669	32911	502441
					33733,00	2433,00	33733	2433		37218	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				20910449	1273782	18065714	2349534	25120788
							1570954	488612	--	1860805	
Стоимость общестроительных работ			тенге				20910449				
Материалы			тенге				2435215				
Всего заработная плата			тенге					2059566			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				15630499				
		Накладные расходы	тенге				2349534				
		Сметная прибыль	тенге				1860805				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				25120788				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1184
		Сметная заработная плата	тенге					2059566			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				25120788				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1184
		Сметная заработная плата	тенге					2059566			
РАЗДЕЛ 3.Площадка водозабора№3											
Избыток грунта											
52	1101-0101-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами типа "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	146,55	159,48	150,93	23372	22119	--	4785	30409
					8,55	36,80	1253	5393		2252	
Гравийное покрытие дорог тип I -464 м^2 48 м^2 248 м^2 тип I											
53	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера	760,5	2,33	2,33	1772	1772	--	373	2320
					--	0,68	--	517		175	
54	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	м^2 основания или покрытия	760,5	282,59	212,74	214910	161789	221	107618	348332
					69,56	61,47	52900	46748		25804	
55	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	91,26	3344,00	--	305173	--	305173	--	329587
					--	--	--	--		24414	
Бетонное покрытие тротуаров тип II-10,3 м^2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м^2 спланированной поверхности за проход бульдозера	20,25	2,33	2,33	47	47	--	10	62
					--	0,68	--	14		5	
57	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см Устройство	м^2 основания или покрытия	20,25	282,59	212,74	5722	4308	5	2866	9275
					69,56	61,47	1409	1245		687	
58	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	2,43	3344,00	--	8126	--	8126	--	8776
					--	--	--	--		650	
59	1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из брусчатки.Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м^2 покрытия	20,25	1892,21	203,63	38317	4124	251	32961	76980
					1676,14	55,44	33942	1123		5702	
60	255-102-0201 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м^2	20,25	6271,00	--	126988	--	126988	--	137147
					--	--	--	--		10159	
61	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство	м^2 основания или покрытия	20,25	780,85	212,74	15812	4308	10095	2866	20172
					69,56	61,47	1409	1245		1494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	0,149 3,01725	3344,00				10090		
62	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	30	1372,60	45,53	41178	1366	4211	39061	86658
					1186,71	18,86	35601	566		6419	
63	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м^3	0,48	41894,00	--	20109	--	20109	--	21718
					--	--	--	--		1609	
				Озеленение							
64	1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м^2	43,3	708,93	14,52	30697	629	12613	15510	49904
					403,11	3,93	17455	170		3697	
65	1147-0112-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см	м^2	43,3	915,33	21,92	39634	949	12614	23148	67804
					602,11	5,38	26071	233		5022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,0433	1330833,03	6811,87	57625	295	57277	151	62399
					1221,16	2752,78	53	119		4622	
		Ж/Б Ограда Б5В-1-256,5м									
67	1107-0111-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка	м оград	256,5	4742,17	2378,95	1216367	610201	65018	931798	2320017
					2109,74	968,85	541148	248510		171852	
68	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	48,735	57413,00	--	2798023	--	2798023	--	3021865
					--	--	--	--		223842	
69	261-101-0379 РСНБ РК 2022	Панели оград глухие плоские изтяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	$м^3$	128,25	59481,00	--	7628438	--	7628438	--	8238713
					--	--	--	--		610275	
70	1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установка стальных монтажных изделий массой свыше 20 кг (насадки М11 -100шт)	т	0,52326	1117832,16	9939,96	584917	5201	543078	44537	679810
					70019,49	2111,16	36638	1105		50356	
71	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	$м^2$	15,17454	193,25	4,71	2932	72	1696	811	4043
					76,68	0,78	1164	12		300	
72	1114-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Натягивание колючей проволоки	м	256,5	48,30	0,45	12389	116	300	11907	26240
					46,68	0,21	11973	54		1944	
73	214-209-0110 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2580,39	600,00	--	1548234	--	1548234	--	1672093
					--	--	--	--		123859	
74	1107-0111-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам.Установка	м оград	224,52	4611,12	864,00	1035289	193986	438058	570431	1734177
					1796,03	357,08	403245	80172		128457	
75	8601-0605-0201 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные,из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м,с металлическими стойками	комплект	1	392656,00	--	392656	--	392656	--	424068
					--	--	--	--		31412	
76	8601-0605-0203 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	432312,00	5910,00	432312	5910	392669	32911	502441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					33733,00	**2433,00**	**33733**	**2433**		**37218**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				**16581039**	**1017192**	**14365853**	**1821744**	**19875010**
							1197994	**389659**	**--**	**1472226**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**16581039**				
	Материалы		тенге				**1930765**				
	Всего заработная плата		тенге					**1587653**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**12435091**				
		Накладные расходы	тенге				**1821744**				
		Сметная прибыль	тенге				**1472226**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**19875009**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**908**
		Сметная заработная плата	тенге					**1587653**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**19875009**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**908**
		Сметная заработная плата	тенге					**1587653**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**54450425**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**3377084**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**2788277**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**1064980**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**39181926**		
		- Накладные расходы	тенге							**5069764**	
		- Сметная прибыль	тенге							**4033375**	

Составил Нияз Б.