ТОО «СуҚұрылысПроект»

Гослицензия ГСЛ № 17005865 от 05.04.2017г.

Заказ: №27-2021
Заказчик: ГУ «Управление строительства Алматинской области»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Сметная документация.

Книга I
ТОМ III

г. Шымкент - 2021 г.

ТОО «СуҚұрылысПроект»

Гослицензия ГСЛ № 17005865 от 05.04.2017г.

Заказ: №27-2021
Заказчик: ГУ «Отдел строительства Каркаралинского района»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Сметная документация.

Книга I
ТОМ III

Директор ТОО «СуҚұрылысПроект» Абдикеримов О.С.
Главный архитектор проекта Абдикеримов О.С.

г. Шымкент - 2021 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской 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 Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нқ, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирования и принятых проектных решений.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в соответствии с Правилами утверждения проектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации), предназначенных для строительства объектов за счет бюджетных средств и иных форм государственных инвестиций, утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2015 года № 304 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10632), и является основанием для определения лимита средств заказчика (инвестора) на реализацию объектов строительства в соответствии с пунктом 14 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в установленном законодательством порядке.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2022.5 от 16.05.2022г) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2022 года.

При составлении смет использованы:

1) ССЦ РК 8.04-08-2021 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2021 год (17 сборников) Выпуск 5.
2) ССЦ РК 8.04-09-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2021 год Выпуск 3.
3) «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы и монтаж оборудования, Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов, Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, СЦЭМ РК 8.04-11-2020, НДЗ РК 8.04-06-2015) Изменения и дополнения Выпуск 22».
4) Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015) Изменения и дополнения Выпуск 21.
5) СТС РК 8.04-07-2020 «Сборник сметных тарифных ставок в строительстве» 2021 год;
6) СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки 2021 год;
7) СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 2 Железнодорожные перевозки 2021 год; Выпуск 1
8) СЦЭМ РК 8.04-11-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2021 год;
9) УСН РК 8.02-04-2020 «Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения» (17 сборников):
   УСН РК 8.02-03-2020 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ» (16 сборников)

В сметной документации учтены:	
территориальный район	6.06
временные здания и сооружения -НДЗ РК 8.04-05-2015	1,5%
зимние удорожания -НДЗ РК 8.04-06-2015	0,7%
резерв на непредвиденные работы и затраты	2%
налог на добавленную стоимость (НДС)	12%

Общая сметная стоимость по сводному сметному расчету:		
в прогнозных-текущих ценах 2022-2023 годах:	1 097 036,077	тыс. тенге
в том числе:		
строительно-монтажных работ	814 503,257	тыс. тенге
оборудования, мебели и инвентаря	110 040,833	тыс. тенге
прочих работ и затрат	172 491,987	тыс. тенге

Составила Бориш Б.Б

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден" М. Хасанов

Сводный сметный расчет в сумме 1097036,077 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 117539,58 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"08" 07 2024г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской 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			13228,032	13228,032
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1414,252	1414,252
		Итого по разделу I			**14642,284**	**14642,284**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	814503,257	110040,833	0,000	924544,090

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 924544,09.3,24% = 29955,229			29955,229	29955,229
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 924544,09.1,12% = 10354,894			10354,894	10354,894
		Итого по разделу III			**40310,123**	**40310,123**
		Итого по сводному сметному расчету	**814503,257**	**110040,833**	**54952,407**	**979496,497**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			117539,580	117539,580
		Всего по сводному сметному расчету	**814503,257**	**110040,833**	**172491,987**	**1097036,077**
		Итого на 2021 год (ПИР)			14815,396	14815,396
		Итого на 2022 год (Экспертиза)			1583,962	1583,962
		Итого на 2023 год (СМР,Оборудование)	814503,257	110040,833	156092,629	1080636,719

Директор ТОО "СуҚұрылыс Проект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Намет К.С.

Форма 2

Заказчик М. Хасанов

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1035489,38 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 110945,291 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"08" 07 2022 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	02-01	Спортивный комплекс	557677,704	57673,14	--	615350,844
		Всего по главе	**557677,704**	**57673,14**	**--**	**615350,844**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
2	03-02	Выгреб на 20м3	6114,53	--	--	6114,53
		Всего по главе	**6114,53**	**--**	**--**	**6114,53**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
3	04-01	Сети электроснабжения	6836,223	5453,466	--	12289,689
		Всего по главе	**6836,223**	**5453,466**	**--**	**12289,689**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						

		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
4	06-01	Наружные сети водопровода и канализации	4992,09	11134,975	--	16127,065
5	06-02	Тепловые сети	10562,726	--	--	10562,726
6	06-03	Пожарный резервуар емкостью 120м3	9045,477	--	--	9045,477
7	06-04	Сети наружнего газоснабжения	2447,542	254,698	--	2702,24
8	06-05	Модульная котельная	3406,425	30780,522	--	34186,947
		Всего по главе	**30454,26**	**42170,195**	**--**	**72624,455**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
9	07-01	Благоустройство	146498,619	--	--	146498,619
		Всего по главе	**146498,619**	**--**	**--**	**146498,619**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**747581,336**	**105296,801**	**--**	**852878,137**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
10	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5%	11213,72	--	--	11213,72
		Всего по главе	**11213,72**	**--**	**--**	**11213,72**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**758795,056**	**105296,801**	**--**	**864091,857**
Глава 9. Прочие работы и затраты						
11	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%	5311,565	--	--	5311,565
		Всего по главе	**5311,565**	**--**	**--**	**5311,565**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**764106,621**	**105296,801**	**--**	**869403,422**
12	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	15282,132	--	--	15282,132
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**779388,754**	**105296,801**	**--**	**884685,555**
13	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0450539	814503,257	110040,833	--	924544,089

14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	110945,291	110945,291
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**814503,257**	**110040,833**	**110945,291**	**1035489,38**

Директор ТОО "СуҚұрылыс Проект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Намет К.С.

Форма 3

Наименование стройки "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Спортивный комплекс

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	615350,844	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	51,732	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	91359,577	тыс.тнг.

в текущих ценах на 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	Конструкции железобетонные	275194,337	--	--	275194,337	26,85	48676,498	--
2.	02-01-02	Общестроительные работы.АР	225373,933	--	--	225373,933	19,498	33192,586	--
3.	02-01-03	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	10884,012	3983,935	--	14867,947	0,998	1822,688	--
4.	02-01-04	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	26385,389	12951,539	--	39336,928	2,433	4267,691	--
5.	02-01-05	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	15576,763	521,665	--	16098,428	1,559	2704,316	--
6.	02-01-06	Сети связи	4213,906	390,54	--	4604,446	0,378	669,68	--
7.	02-01-07	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	49,364	39825,461	--	39874,825	0,016	26,118	--
		ИТОГО	**557677,704**	**57673,14**	**--**	**615350,844**	**51,732**	**91359,577**	

Главный инженер проекта Намет К.

Составила Бориш Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83480

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83480'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'РД'02'02-01-01'Конструкции железобетонные'КЖ''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ОБЩИЕ*
4	Е11-010101-0345'1750''Грунты 3 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
5	Е11-010101-0344'1200.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0802'1200.0,03''Грунты 2 группы.Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
7	Е11-010201-1001'340''Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
8	Е11-010102-0326(РС100081)'295=Ф3''Грунты 2 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
9	С3411-103-0117'Ф3.1,7.30''Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 30 км'т·км*
10	Е11-010104-0405'(1315+1000).0,97=Ф4''Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2'м3 грунта*
11	Е11-010104-0411'Ф4''Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2'м3 грунта*
12	Е11-010201-0601'Ф4''Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010201-0501'Ф4''Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010205-0502'(1315+1000).0,03''Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Р ФУНДАМЕНТЫ*
16	П ЦОКОЛЬНАЯ СТЕНА ЦМ-1*
17	Е11-060401-0102(РС100467РС279224)'40,9''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство'м3*
18	С1214-210-0301'(446,5+54,9+285,2+583).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
19	Е11-060301-0406'103,8.0,001''Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка'т*
20	Е11-080101-0307'136,34''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
21	П ЦОКОЛЬНАЯ СТЕНА ЦМ-2*
22	Е11-060401-0102(РС100467РС279224)'18,82''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство'м3*
23	С1214-210-0301'(218,4+31,9+119,3+325,2).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
24	Е11-060301-0406'66,1.0,001''Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка'т*
25	Е11-080101-0307'62,74''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
26	П РАНДБАЛКА РБ-1*
27	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'10,3''Подготовка бетонная.Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-060701-0107(РС100533РС279243)'28,3''Балки с жесткой арматурой высотой до 900 мм.Устройство'м3 за вычетом объема жесткой арматуры*
29	С1214-210-0301'(528+1795,5).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
30	E11-220301-0103(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,5.2.0,001''Трубы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка'км трубопровода*
31	С1241-108-0150'0,5.2''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15,20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х5,0 мм'м*
32	E11-221401-0401(Н5.0,125)(Н52.0,125)(Н53.0,125) К=0,125'2''Концы футляра диаметром 100 мм.Заделка битумом и прядью'футляр*
33	E11-080101-0307'70,75''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
34	П СТЕНА МОНОЛИТНАЯ СТМ-1*
35	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'6,1''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
36	E11-060401-0102(РС100467РС279292)'91,2''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство'м3*
37	С1214-210-0301'(1750,9+1072,4+46,4+23+51,1+210+3418,8+220,3+23).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
38	E11-080101-0307'304''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
39	П ФМ-1-24шт*
40	Н43=24*
41	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,5''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
42	E11-060101-0105(РС100533РС279243)'2,9''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
43	С1214-210-0301'(71+7,9+23,4).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
44	С1261-102-0251'8,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
45	С1261-102-0252'47,2.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
46	E11-060301-0401(РС145198)(РС295613)'118,5.0,001''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
47	С1217-101-0103'118,5.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*
48	E11-080101-0307'4,2''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
49	П ФМ-2/2А-4+4шт*
50	Н43=4+4*
51	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,46''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
52	E11-060101-0105(РС100533РС279243)'2,4''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
53	С1214-210-0301'(63,9+6,9+4,8+3,2).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
54	С1261-102-0251'6,8.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
55	С1261-102-0252'46,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
56	E11-060301-0401(РС145198)(РС295613)'89,5.0,001''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
57	С1217-101-0103'89,5.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	E11-080101-0307'4,4''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
59	П ФМ-3/3А/3Б/3В-4шт*
60	H43=4*
61	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,48''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
62	E11-060101-0106(РС100533РС279243)'3,5''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3.Устройство'м3*
63	C1214-210-0301'(85,2+9,3+4,9+3,2+5,4).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
64	C1261-102-0251'11,9.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
65	C1261-102-0252'47,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
66	E11-060301-0401(РС145198)(РС295613)'(89,5+7,5).0,001=Ф1''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
67	C1217-101-0103'Ф1''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*
68	E11-080101-0307'5,88''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
69	П ФМ-4/4А-2+2шт*
70	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,3''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
71	E11-060101-0105(РС100533РС279243)'1,36''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
72	C1214-210-0301'(33+5,6+4+3,8).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
73	C1261-102-0251'7.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
74	C1261-102-0252'20,6.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
75	E11-060301-0401(РС145198)(РС295613)'(7,5).0,001=Ф1''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
76	C1217-101-0103'Ф1''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*
77	E11-080101-0307'3,15''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
78	H43=1*
79	Р ПЛИТЫ ПМ-1,2*
80	E11-060101-0115'22+59''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м3*
81	C1214-210-0301'(482+1188).0,21.0,001+(1993+5460,3).0,888.0,001+280.1,26.0,001+160.1,58.0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
82	E11-060301-0406(РС131043)'26,8.14,13.0,001''Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка'т*
83	C1214-201-0102'26,8.14,13.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм'т*
84	СТССЦРК8.04-08-2020(=19)'26,8.14,13.0,001'7420'Надбавка Таблица 6 - Доплата на изменение марки стали'т*
85	E11-060301-0701(РС295570)'(1035,1+2787,3).0,001.2,4=Ф1''Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
86	C1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
87	E11-090401-0201'194,6+521,4''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж'м2 покрытия*
88	C1224-102-1106'194,6+521,4''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм'м2*
89	Р Лестница*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
90	E11-060801-0106(РС100533РС100615)'1,2+0,6''Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
91	E11-060801-0102(РС100533РС100615)'0,5+0,52''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
92	С1214-210-0301'(32+16+24+16).0,21.0,001+(73,5+35+48,8+50,2).0,888.0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
93	E11-060301-0701(РС295570)'(34,8+16,8+25,5+26,6).2,4.0,001=Ф1''Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
94	С1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
95	E11-090401-0201'7+3,5+5+5''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж'м2 покрытия*
96	С1224-102-1106'7+3,5+5+5''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм'м2*
97	П Крыльцо КЦм-1 Пандус ПДм-1*
98	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'1,51+0,31''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
99	E11-060101-0115(РС100533РС279219)'9,87''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м3*
100	E11-060101-0107(РС100533РС279219)'5,14''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3.Устройство'м3*
101	С1214-210-0301'(777,7.0,617+324.0,06+169,4.0,617+72.0,09+17.5,59+33.2,84).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
102	П Приямок ПРм-1,Лм-1*
103	E11-060101-0101(РС100463РС279159)'0,99+0,57''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
104	E11-060801-0106(РС100533РС279219)'1,54''Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
105	С1214-403-0101'(23,04+11.2,48).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
106	E11-061301-0301(РС100533РС279219)'8,31''Лотки в сооружениях.Устройство'м3*
107	С1214-210-0301'(28.7,69+28.1,9+28.2,26+18.2,38+96.3,23+22.1,87+186.0,08).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
108	E11-220301-0102(РС2011)(РС249131)(РС295990)'1,4.0,001''Трубы водопроводные стальные,диаметр 75 мм.Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
109	С1241-108-0128'1,4''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15,20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 76х3,0 мм'м*
110	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'6,94.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
111	E11-080101-0307'20''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
112	П Крыльцо КЦм-2*
113	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,39''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
114	E11-060101-0107(РС100533РС279219)'4,4''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3.Устройство'м3*
115	С1214-210-0301'(238,3.0,617+80.0,09+25.1,29+8.4,62).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
116	E11-060301-0408(РС304013РС130007)'4.7,5.0,001''Детали закладные весом до 20 кг.Установка'т*
117	П Канал КМ-1*
118	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'2,4''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
119	E11-061301-0301(РС100533РС279219)'8''Лотки в сооружениях.Устройство'м3*
120	С1214-210-0301'(94+119,2).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
121	E11-060301-0408(РС304013РС130007)'258,4.0,001''Детали закладные весом до 20 кг.Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
122	П Приямки ПРм-2,3,4*
123	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,23+0,2+0,1.2''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
124	Е11-061301-0301(РС100533РС279219)'0,7+0,9+0,4.2''Лотки в сооружениях.Устройство'м3*
125	С1214-403-0101'(5.5,01+1.3,43+7,61+2.4,43+4,64+1,85.2+8.2,49).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
126	Е11-110101-1508'Ф1''Покрытия цементные.Железнение'м2 покрытия*
127	П ПЕРЕМЫЧКИ ПР-1,2,3,4*
128	Е11-060701-0109(РС100533РС279219)'0,41.3+0,07.2+0,07.1+0,08.6''Перемычки.Устройство'м3*
129	С1214-210-0301'(15,8.3+42,2.3+3,5.2+8,1.2+3,5.3+8,6.3+4,1.6+10,1.6).0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
130	П УСИЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ЛИСТ 25*
131	Е11-070107-0101(РС279852)'0,2074''Накладки арматурные стыковые.Установка'т стальных элементов*
132	С1214-210-0201'0,2074''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
133	Е11-080201-0701'0,42042''Стены и другие конструкции.Армирование кладки'т металлических изделий*
134	Е11-060701-0202(РС100533РС100467)'28''Пояса без опалубки.Устройство'м3*
135	Е11-070107-0101(РС279852)'(152+36+80+32+499,1+2664).0,001=Ф1''Накладки арматурные стыковые.Установка'т стальных элементов*
136	С1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
137	Е11-070107-0104(РС130010)'(490+440+192).0,001''Изделия монтажные массой свыше 20 кг.Установка'т стальных элементов*
138	С1214-101-0201'(490+440).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
139	С1214-201-0102'192.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм'т*
140	П ОБРАМЛЕНИЕ*
141	Е11-060701-0202(РС100533РС100467)'0,03.21+0,071.3''Пояса без опалубки.Устройство'м3*
142	Е11-070107-0101(РС279852)'(2.2,89+10.0,14+6.0,18+2.0,47+2.0,24).0,001.21+(24.0,14+6.0,18+4.2,81+2.2,29).0,001.3=Ф1''Накладки арматурные стыковые.Установка'т стальных элементов*
143	С1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
144	Е11-070107-0101(РС279852)'(129,2.0,888+110.0,65+134.0,89+134.0,27+268.0,13).0,001=Ф1''Накладки арматурные стыковые.Установка'т стальных элементов*
145	С1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
146	Е11-080201-0701'(388.0,139+166.0,01).0,001''Стены и другие конструкции.Армирование кладки'т металлических изделий*
147	Е11-060301-0406(РС131043)'268.0,96.0,001''Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка'т*
148	С1214-101-0201'268.0,96.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
149	Е11-060101-0106(РС100533РС279219)'4,64''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3.Устройство'м3*
150	П ФУНДАМЕНТ ДЛЯ ПОРТАЛА ФМ5,6*
151	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,2.2+0,3.2''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
152	Е11-060101-0105(РС100533РС279243)'1,1.2+1,32.2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
153	С1261-102-0252'(11,4.2+17,9.2).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
154	С1214-210-0301'(68,5+21,3+15,7+68,5+21,3+15,7).2.0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
155	Е11-060301-0403(РС145198)(РС295613)'(75+75).0,001.2''Болты анкерные со связями из арматуры.Установка при бетонировании'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
156	С1261-107-0982'(75+75).0,001.2''Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87'т*
157	Е11-060301-0701(РС295570)'(5.0,12+2.0,9).0,001=Ф1''Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
158	С1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
159	(РС295605)*
160	РКОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТ 2*
161	П2КОЛОННЫ#=========*
162	Е11-090701-0103(П-1109077)(РС147341РС274674:0,001)'59,84=Ф1''Колонны.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
163	Е11-090301-0202(П-1109077)(РС147337РС274674:0,001)'59,84''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 3 т.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
164	С1214-202-0202'12,56''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Ш-70Ш'т*
165	С1214-201-0102'0,1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм'т*
166	С1214-101-0202'1,5''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
167	С1214-101-0202'(9+5)''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
168	С1214-101-0201'(4,15+0,6+21,57+3,02+0,05)''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
169	С1214-205-0104'1,41''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более'т*
170	С1214-205-0103'0,88''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
171	СТСб.тех.часть(=19)'58,34'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*
172	СТСб.тех.часть(=19)'1,5'13503'Надбавка на марку стали С255'тн*
173	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
174	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
175	Е11-130601-0209'59,84.29''Поверхности металлические.Обеспыливание'м2*
176	Е11-130601-0301'59,84.29''Поверхности металлические.Обезжиривание бензином'м2*
177	Е11-130301-1709'59,84.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60'м2*
178	П2БАЛКИ,ПРОГОНЫ,ПОРТАЛ,КОЗЫРЕК#========*
179	Е11-090701-0102(П-1109077)(РС147341РС274674:0,001)'26,7+19,97+9,92+1,76=Ф1''Балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
180	Е11-090301-0212(П-1109077)(РС147337РС274674:0,001)'Ф1''Балки,ригели перекрытия,покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
181	С1214-202-0103'8,15+1,74''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Б-70Б'т*
182	С1214-202-0102'0,52+12,65+0,09+0,16''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
183	С1214-203-0102'0,25+0,25+0,5+0,5''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У'т*
184	С1214-203-0103'18,76''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У'т*
185	С1214-101-0202'2,57+0,1+0,8+0,12''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
186	С1214-101-0201'0,73+0,2+0,1+0,7+0,16+0,1+0,05''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
187	С1214-201-0103'0,76''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм,толщиной от 9 до 35 мм'т*
188	С1214-202-0102'0,3''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б'т*
189	С1214-201-0102'0,1+0,05''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм'т*
190	С1214-205-0103'5,73+0,36''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
191	С1214-205-0102'1,59+0,26''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
192	СТСб.тех.часть(=19)'26,7+19,01+0,6+1,4'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*
193	СТСб.тех.часть(=19)'9,02'13503'Надбавка на марку стали С255'тн*
194	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
195	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
196	Е11-130601-0209'26,7.29''Поверхности металлические.Обеспыливание'м2*
197	Е11-130601-0301'26,7.29''Поверхности металлические.Обезжиривание бензином'м2*
198	Е11-130301-1709'26,7.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60'м2*
199	П2СВЯЗИ#=========*
200	Е11-090701-0108(П-1109077)(РС147347РС274674:0,001)'22,69=Ф1''Связи.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
201	Е11-090302-0302(П-1109077)(РС147337РС274674:0,001)'Ф1''Связи из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
202	С1214-201-0103'1,65''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм,толщиной от 9 до 35 мм'т*
203	С1214-101-0201'3,41''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
204	С1214-205-0103'2,1+10,26+2,54''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
205	С1214-205-0102'2,59+0,14''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
206	СТСб.тех.часть(=19)'22,69'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*
207	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
208	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
209	П2ФЕРМЫ#========*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
210	E11-090701-0103(П-1109077)(РС147341РС274674:0,001)'15,74=Ф1''Фермы.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
211	E11-090302-0101(П-1109003)(П-1109077)(РС147337РС274674:0,001)'Ф1''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м,массой до 3 т.Монтаж на высоте до 25 м.Монтаж конструкций зданий высотой свыше 25 до 50 м,применен коэффициент к затратам труда - 1,05 и к времени эксплуатации машин - 1,6.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
212	С1214-101-0202'1,5''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
213	С1214-101-0201'1,5''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
214	С1214-205-0104'4,39''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более'т*
215	С1214-205-0103'3,56+4,79''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
216	СТСб.тех.часть(=19)'14,24'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*
217	СТСб.тех.часть(=19)'1,5'13503'Надбавка на марку стали С255'тн*
218	E11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
219	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
220	П2ФАХВЕРКИ#==========*
221	E11-090701-0103(П-1109077)(РС147341РС274674:0,001)'15,68=Ф1''Ригели,стойки фахверка.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
222	E11-090402-0101(П-1109077)(РС147347РС274674:0,001)'Ф1''Фахверк.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
223	С1214-201-0103'1,73''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм,толщиной от 9 до 35 мм'т*
224	С1214-201-0102'2,13+0,5''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм'т*
225	С1214-101-0201'0,05+0,38''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
226	С1214-203-0401'10,89''Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм'т*
227	E11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
228	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
229	П2ЛЕСТНИЦЫ#==========*
230	E11-090701-0105(П-1109077)(РС147347РС274674:0,001)'2,07=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
231	E11-090304-0101(П-1109077)(РС147347РС274674:0,001)'Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением,косоуры.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97'т конструкций*
232	С1214-202-0102'1,47''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б'т*
233	С1214-101-0202'0,3''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
234	С1214-101-0201'0,3''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
235	СТСб.тех.часть(=19)'2,07'7420'Надбавка на марку стали С245'тн*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
236	E11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
237	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
238	E11-130601-0209'Ф1''Поверхности металлические.Обеспыливание'м2*
239	E11-130601-0301'Ф1''Поверхности металлические.Обезжиривание бензином'м2*
240	E11-130301-1708'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-45'м2*
241	К'Бориш Б.''*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Конструкции железобетонные

(наименование работ и зат рат)

Основание: КЖ

Сметная стоимость	275194,337	тыс.тенге
Сметная заработная плата	48676,494	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	26,850	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ОБЩИЕ										
1	Е11-010101-0345 1101-0101-0345 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 3 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1750		307,73 --	307,73 73,82	538528 --	538528 129185	--	93013 50523	682063
2	Е11-010101-0344 1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1164		221,33 --	221,33 53,10	257628 --	257628 61808	--	44500 24165	326292
3	Е11-010205-0802 1101-0205-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	36		1863,35 1679,83	183,52 --	67081 60474	6607 --	--	43541 8850	119472
4	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунтовой подушки	340		708,98 2,27	706,39 215,72	241053 772	240173 73345	108	53363 23552	317968

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010102-0326 1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	295	259,24	248,46	76476	73296	--	15496	99330
		НР - 72%; СП - 8%			10,78	62,18	3180	18343		7357	
6	С3411-103-0117 411-103-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 30 км	т·км	15045	63,00	--	947835	--		--	1023662
		СП - 8%			--	--	--	--		75827	
7	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	2245,55	37,11	37,11	83332	83332	--	17448	108841
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,79	--	24229		8062	
8	Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	2245,55	16,41	16,41	36849	36849	--	7702	48122
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,77	--	10711		3570	
9	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	2245,55	119,44	97,23	268208	218335	17964	62157	356795
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	31909	54432		26430	
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2245,55	241,97	116,12	543356	260753	--	287812	897659
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	282602	117128		66491	
11	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	69,45	1291,20	--	89674	--	--	64565	166578
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	89674	--		12339	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				3150020	1715501	18072	689597	4146782
							468611	489181	--	307166	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3150020				
	Материалы		Тенге				18073				
	Всего заработная плата		Тенге					957792			
	Транспортные расходы		Тенге				947835				
		Накладные расходы	Тенге				689597				
		Сметная прибыль	Тенге				307166				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4146783				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								625
		Сметная заработная плата	Тенге					957792			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4146783				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								625
		Сметная заработная плата	Тенге					957792			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ											
ЦОКОЛЬНАЯ СТЕНА ЦМ-1											
12	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство	м3	40,9	76145,98	3507,81	3114371	143470	2335134	610123	4022453
		НР - 91%; СП - 8%			15544,43	848,35	635767	34698		297959	
13	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	1,3696	472413,00	--	647017	--	647017	--	698778
		СП - 8%			--	--	--	--		51761	
14	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка	т	0,1038	1153172,74	24324,75	119699	2525	108407	8941	138931
		НР - 91%; СП - 8%			84456,00	10195,15	8767	1058		10291	
15	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	136,34	1201,97	28,12	163877	3834	103480	53107	234343
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	56563	541		17359	
ЦОКОЛЬНАЯ СТЕНА ЦМ-2											
16	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство	м3	18,82	76145,98	3507,81	1433067	66017	1074504	280746	1850918
		НР - 91%; СП - 8%			15544,43	848,35	292546	15966		137105	
17	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,6948	472413,00	--	328233	--	328233	--	354492
		СП - 8%			--	--	--	--		26259	
18	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка	т	0,0661	1153172,74	24324,75	76225	1608	69034	5693	88472
		НР - 91%; СП - 8%			84456,00	10195,15	5583	674		6553	
19	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	62,74	1201,97	28,12	75412	1764	47619	24438	107839
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	26029	249		7988	
РАНДБАЛКА РБ-1											
20	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	10,3	52090,71	1585,49	536534	16331	500846	20992	602128
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	19357	3711		44602	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-060701-0107 1106-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки с жесткой арматурой высотой до 900 мм.Устройство	м3 за вычетом объема жесткой арматуры	28,3	81885,53	5089,76	2317360	144040	1674271	483516	3024946
		НР - 91%; СП - 8%			17634,24	1140,88	499049	32287		224070	
22	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	2,3235	472413,00	--	1097652	--	1097652	--	1185464
		СП - 8%			--	--	--	--		87812	
23	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,001	770848,00	154492,80	771	155	28	644	1528
		НР - 99%; СП - 8%			588448,80	61765,12	588	62		113	
24	С1241-108-0150 241-108-0150 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15,20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х5,0 мм	м	1	7215,00	--	7215	--	7215	--	7792
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
25	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0.125	Концы футляра диаметром 100 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	2	5467,15	659,83	10934	1320	6031	3572	15667
		НР - 99%; СП - 8%			1791,64	12,42	3583	25		1161	
26	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	70,75	1201,97	28,12	85039	1990	53697	27559	121605
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	29352	281		9008	
		СТЕНА МОНОЛИТНАЯ СТМ-1									
27	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	6,1	52090,71	1585,49	317753	9672	296617	12432	356600
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	11464	2198		26415	
28	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство	м3	91,2	79522,88	3507,81	7252487	319913	5514922	1360470	9301993
		НР - 91%; СП - 8%			15544,43	848,35	1417652	77370		689036	
29	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	6,8159	472413,00	--	3219920	--	3219920	--	3477514
		СП - 8%			--	--	--	--		257594	
30	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	304	1201,97	28,12	365399	8549	230730	118414	522518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	126120	1207		38705	
				ФМ-1-24шт							
31	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	12	52090,71	1585,49	625089	19026	583511	24457	701509
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	22552	4323		51964	
32	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	69,6	67875,80	2763,56	4724156	192344	3797902	708866	5867664
		НР - 91%; СП - 8%			10544,69	647,46	733910	45063		434642	
33	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	2,4552	472413,00	--	1159868	--	1159868	--	1252657
		СП - 8%			--	--	--	--		92789	
34	С1261-102-0251 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	0,2016	354275,00	--	71422	--	71422	--	77136
		СП - 8%			--	--	--	--		5714	
35	С1261-102-0252 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	1,1328	331233,00	--	375221	--	375221	--	405239
		СП - 8%			--	--	--	--		30018	
36	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	2,844	512387,42	3319,70	1457230	9441	--	1321228	3000734
		НР - 91%; СП - 8%			509067,72	1445,09	1447789	4110		222277	
37	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8	т	2,844	477252,00	--	1357305	--	1357305	--	1465889
		СП - 8%			--	--	--	--		108584	
38	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	100,8	1201,97	28,12	121159	2834	76506	39264	173256
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	41819	400		12834	
				ФМ-2/2А-4+4шт							
39	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	3,68	52090,71	1585,49	191694	5835	178943	7500	215130
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	6916	1326		15936	
40	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	19,2	67875,80	2763,56	1303215	53060	1047697	195549	1618665
		НР - 91%; СП - 8%			10544,69	647,46	202458	12431		119901	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,6304	472413,00	--	297809	--	297809	--	321634
		СП - 8%			--	--	--	--		23825	
42	С1261-102-0251 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	0,0544	354275,00	--	19273	--	19273	--	20815
		СП - 8%			--	--	--	--		1542	
43	С1261-102-0252 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	0,3712	331233,00	--	122954	--	122954	--	132790
		СП - 8%			--	--	--	--		9836	
44	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,716	512387,42	3319,70	366869	2377	--	332630	755459
		НР - 91%; СП - 8%			509067,72	1445,09	364492	1035		55960	
45	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8	т	0,716	477252,00	--	341712	--	341712	--	369049
		СП - 8%			--	--	--	--		27337	
46	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	35,2	1201,97	28,12	42309	990	26716	13711	60502
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	14603	140		4482	
		ФМ-3/3А/3Б/3В-4шт									
47	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,92	52090,71	1585,49	100014	3044	93362	3913	112241
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	3608	692		8314	
48	Е11-060101-0106 1106-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3.Устройство	м3	14	64032,95	2294,97	896461	32129	753729	107498	1084276
		НР - 91%; СП - 8%			7900,20	537,65	110603	7527		80317	
49	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,432	472413,00	--	204082	--	204082	--	220409
		СП - 8%			--	--	--	--		16327	
50	С1261-102-0251 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	0,0476	354275,00	--	16863	--	16863	--	18212
		СП - 8%			--	--	--	--		1349	
51	С1261-102-0252 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	0,1896	331233,00	--	62802	--	62802	--	67826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5024	
52	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,388	512387,42	3319,70	198806	1288	--	180252	409383
		НР - 91%; СП - 8%			509067,72	1445,09	197518	561		30325	
53	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8	т	0,388	477252,00	--	185174	--	185174	--	199988
		СП - 8%			--	--	--	--		14814	
54	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	23,52	1201,97	28,12	28270	661	17851	9162	40426
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	9758	93		2995	
		ФМ-4/4А-2+2шт									
55	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,2	52090,71	1585,49	62509	1902	58352	2446	70151
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	2255	432		5196	
56	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	5,44	67875,80	2763,56	369244	15034	296847	55406	458622
		НР - 91%; СП - 8%			10544,69	647,46	57363	3522		33972	
57	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,1856	472413,00	--	87680	--	87680	--	94694
		СП - 8%			--	--	--	--		7014	
58	С1261-102-0251 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	0,028	354275,00	--	9920	--	9920	--	10714
		СП - 8%			--	--	--	--		794	
59	С1261-102-0252 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	0,0824	331233,00	--	27294	--	27294	--	29477
		СП - 8%			--	--	--	--		2183	
60	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,03	512387,42	3319,70	15372	99	--	13937	31654
		НР - 91%; СП - 8%			509067,72	1445,09	15272	43		2345	
61	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8	т	0,03	477252,00	--	14318	--	14318	--	15463
		СП - 8%			--	--	--	--		1145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	12,6	1201,97	28,12	15145	354	9564	4908	21657
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	5227	50		1604	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				36040204	1061606	28610034	6031374	45437302
							6368563	252075	--	3365727	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				36040204				
	Материалы		Тенге				18956296				
	Всего заработная плата		Тенге					6620638			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9653734				
		Накладные расходы	Тенге				6031374				
		Сметная прибыль	Тенге				3365727				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				45437305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4102
		Сметная заработная плата	Тенге					6620638			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				45437305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4102
		Сметная заработная плата	Тенге					6620638			
		РАЗДЕЛ 3. ПЛИТЫ ПМ-1,2									
63	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	81	54695,10	2430,06	4430303	196835	3992320	262216	5067920
		НР - 91%; СП - 8%			2977,13	580,27	241148	47002		375402	
64	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	7,5748304	472413,00	--	3578448	--	3578448	--	3864724
		СП - 8%			--	--	--	--		286276	
65	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка	т	0,378684	110733,74	24324,75	41933	9212	739	32617	80514
		НР - 91%; СП - 8%			84456,00	10195,15	31982	3861		5964	
66	С1214-201-0102 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	0,378684	521841,00	--	197613	--	197613	--	213422
		СП - 8%			--	--	--	--		15809	
67	ССЦРК8.04-08-2020 СТССЦРК8.04-08-2020	Надбавка Таблица 6 - Доплата на изменение марки стали	т	0,378684	7420,00	--	2810	--	2810	--	3035
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
68	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	9,17376	29278,03	1609,41	268590	14764	3523	232516	541194
		НР - 91%; СП - 8%			27284,62	567,86	250303	5209		40088	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	9,17376	472413,00	--	4333803	--	4333803	--	4680507
		СП - 8%			--	--	--	--		346704	
70	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж	м2 покрытия	716	921,43	216,74	659744	155186	112104	307028	1044114
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	392454	52519		77342	
71	С1224-102-1106 224-102-1106 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	716	5344,00	--	3826304	--	3826304	--	4132408
		СП - 8%			--	--	--	--		306104	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				17339548	375997	16047664	834377	19627838
							915887	108591	--	1453914	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16679804				
	Материалы		Тенге				3996584				
	Всего заработная плата		Тенге					579505			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11938978				
		Накладные расходы	Тенге				527349				
		Сметная прибыль	Тенге				1376572				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18583725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								351
		Сметная заработная плата	Тенге					579505			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				659744				
	Материалы		Тенге				112104				
	Всего заработная плата		Тенге					444973			
		Накладные расходы	Тенге				307028				
		Сметная прибыль	Тенге				77342				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1044114				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								266
		Сметная заработная плата	Тенге					444973			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				19627839				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								617
		Сметная заработная плата	Тенге					1024478			
		РАЗДЕЛ 4. Лестница									
72	Е11-060801-0106 1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,8	110494,75	3805,17	198891	6849	137105	51381	270294
		НР - 91%; СП - 8%			30520,80	847,40	54937	1525		20022	
73	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,02	101866,61	2644,09	103904	2697	74227	25135	139362
		НР - 91%; СП - 8%			26451,36	627,42	26980	640		10323	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,20274	472413,00	--	95777	--	95777	--	103439
		СП - 8%			--	--	--	--		7662	
75	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,24888	29278,03	1609,41	7287	400	96	6308	14683
		НР - 91%; СП - 8%			27284,62	567,86	6791	141		1088	
76	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,24888	472413,00	--	117574	--	117574	--	126980
		СП - 8%			--	--	--	--		9406	
77	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж	м2 покрытия	20,5	921,43	216,74	18889	4443	3210	8791	29894
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	11236	1504		2214	
78	С1224-102-1106 224-102-1106 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	20,5	5344,00	--	109552	--	109552	--	118316
		СП - 8%			--	--	--	--		8764	
		Крыльцо КЦм-1 Пандус ПДм-1									
79	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,82	52090,71	1585,49	94805	2886	88499	3709	106395
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	3420	656		7881	
80	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	9,87	55295,98	2430,06	545771	23984	492403	31951	623940
		НР - 91%; СП - 8%			2977,13	580,27	29384	5727		46218	
81	Е11-060101-0107 1106-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3.Устройство	м3	5,14	59757,17	2182,13	307152	11216	267297	28448	362448
		НР - 91%; СП - 8%			5571,72	510,26	28639	2623		26848	
82	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,7990307	472413,00	--	377472	--	377472	--	407670
		СП - 8%			--	--	--	--		30198	
		Приямок ПРм-1,Лм-1									
83	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,56	52640,49	1585,49	82119	2473	76714	3179	92122
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	2932	562		6824	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	Е11-060801-0106 1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,54	107315,77	3805,17	165266	5860	112404	43959	225963
		НР - 91%; СП - 8%			30520,80	847,40	47002	1305		16738	
85	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05032	567060,00	--	28534	--	28534	--	30817
		СП - 8%			--	--	--	--		2283	
86	Е11-061301-0301 1106-1301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки в сооружениях.Устройство	м3	8,31	125696,35	10014,93	1044537	83224	511518	439458	1602714
		НР - 91%; СП - 8%			54127,01	3986,19	449795	33125		118720	
87	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,74074	472413,00	--	349935	--	349935	--	377930
		СП - 8%			--	--	--	--		27995	
88	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные,диаметр 75 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0014	698090,24	119396,06	977	167	35	833	1955
		НР - 99%; СП - 8%			553577,76	47330,49	775	66		145	
89	С1241-108-0128 241-108-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15,20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 76х3,0 мм	м	1,4	2780,00	--	3892	--	3892	--	4203
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
90	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,20126	191,05	4,27	38	1	22	11	52
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	15	--		4	
91	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	20	1201,97	28,12	24039	562	15180	7790	34376
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	8297	79		2546	
				Крыльцо КЦм-2							
92	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,39	52090,71	1585,49	20315	619	18963	795	22799
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	733	141		1689	
93	Е11-060101-0107 1106-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3.Устройство	м3	4,4	59757,17	2182,13	262932	9601	228815	24352	310267
		НР - 91%; СП - 8%			5571,72	510,26	24516	2245		22983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,2234411	472413,00	--	105556	--	105556	--	114001
		СП - 8%			--	--	--	--		8445	
95	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг.Установка	т	0,03	1120664,35	1940,11	33620	58	30384	2915	39458
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	3178	25		2923	
		Канал КМ-1									
96	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	2,4	52090,71	1585,49	125018	3806	116702	4891	140302
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	4510	865		10393	
97	Е11-061301-0301 1106-1301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки в сооружениях.Устройство	м3	8	125696,35	10014,93	1005571	80120	492435	423064	1542926
		НР - 91%; СП - 8%			54127,01	3986,19	433016	31890		114291	
98	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,2132	472413,00	--	100718	--	100718	--	108775
		СП - 8%			--	--	--	--		8057	
99	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг.Установка	т	0,2584	1120664,35	1940,11	289580	501	261708	25106	339861
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	27371	218		25175	
		Приямки ПРм-2,3,4									
100	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,63	52090,71	1585,49	32817	999	30634	1284	36829
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	1184	227		2728	
101	Е11-061301-0301 1106-1301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки в сооружениях.Устройство	м3	2,4	125696,35	10014,93	301671	24036	147730	126919	462877
		НР - 91%; СП - 8%			54127,01	3986,19	129905	9567		34287	
102	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07321	567060,00	--	41514	--	41514	--	44835
		СП - 8%			--	--	--	--		3321	
103	Е11-110101-1508 1111-0101-1508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия цементные.Железнение	м2 покрытия	0,24888	211,13	4,56	53	1	5	45	105
		НР - 94%; СП - 8%			188,45	1,79	47	--		8	
		ПЕРЕМЫЧКИ ПР-1,2,3,4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,92	97118,53 22212,36	5957,12 1341,45	186468 42648	11438 2576	132382	41153 18210	245831
105	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм *СП - 8%*	т	0,3187	472413,00 --	-- --	150558 --	-- --	150558	-- 12045	162603
		УСИЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ЛИСТ 25									
106	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Накладки арматурные стыковые.Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,2074	397363,07 363895,20	9875,71 2126,30	82413 75472	2048 441	4893	89577 13759	185749
107	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,2074	431408,00 --	-- --	89474 --	-- --	89474	-- 7158	96632
108	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции.Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,42042	669752,13 99347,47	3344,66 1073,09	281577 41768	1406 451	238403	39263 25667	346508
109	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	28	59782,77 7444,60	5524,15 1228,26	1673918 208449	154676 34391	1310793	220984 151592	2046495
110	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Накладки арматурные стыковые.Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	3,4631	397363,07 363895,20	9875,71 2126,30	1376108 1260205	34201 7364	81702	1495731 229747	3101587
111	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм *СП - 8%*	т	3,4631	472413,00 --	-- --	1636013 --	-- --	1636013	-- 130881	1766894
112	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой свыше 20 кг.Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	1,122	81959,49 67213,58	6503,20 2026,94	91959 75414	7296 2274	9249	91672 14690	198321
113	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,93	490575,00 --	-- --	456235 --	-- --	456235	-- 36499	492734

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	С1214-201-0102 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	0,192	521841,00	--	100193	--	100193	--	108208
		СП - 8%			--	--	--	--		8015	
		ОБРАМЛЕНИЕ									
115	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки.Устройство	м3	0,843	59782,77	5524,15	50397	4656	39465	6653	61614
		НР - 91%; СП - 8%			7444,60	1228,26	6276	1035		4564	
116	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Накладки арматурные стыковые.Установка	т стальных элементов	0,26406	397363,07	9875,71	104928	2607	6231	114049	236495
		НР - 118%; СП - 8%			363895,20	2126,30	96090	561		17518	
117	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,26406	472413,00	--	124745	--	124745	--	134725
		СП - 8%			--	--	--	--		9980	
118	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Накладки арматурные стыковые.Установка	т стальных элементов	0,3765096	397363,07	9875,71	149611	3719	8882	162617	337206
		НР - 118%; СП - 8%			363895,20	2126,30	137010	801		24978	
119	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,3765096	472413,00	--	177868	--	177868	--	192097
		СП - 8%			--	--	--	--		14229	
120	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции.Армирование кладки	т металлических изделий	0,055592	669752,13	3344,66	37233	186	31524	5192	45819
		НР - 93%; СП - 8%			99347,47	1073,09	5523	60		3394	
121	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка	т	0,25728	110733,74	24324,75	28490	6258	503	22160	54702
		НР - 91%; СП - 8%			84456,00	10195,15	21729	2623		4052	
122	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,25728	490575,00	--	126215	--	126215	--	136312
		СП - 8%			--	--	--	--		10097	
123	Е11-060101-0106 1106-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3.Устройство	м3	4,64	63200,65	2294,97	293251	10649	245945	35628	355189
		НР - 91%; СП - 8%			7900,20	537,65	36657	2495		26310	
		ФУНДАМЕНТ ДЛЯ ПОРТАЛА ФМ5,6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1	52090,71	1585,49	52091	1585	48627	2038	58459
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	1879	360		4330	
125	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	4,84	67875,80	2763,56	328519	13376	264107	49295	408039
		НР - 91%; СП - 8%			10544,69	647,46	51036	3134		30225	
126	С1261-102-0252 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	0,0586	331233,00	--	19410	--	19410	--	20963
		СП - 8%			--	--	--	--		1553	
127	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,422	472413,00	--	199358	--	199358	--	215307
		СП - 8%			--	--	--	--		15949	
128	Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные со связями из арматуры.Установка при бетонировании	т	0,3	256079,36	1699,58	76824	510	11664	59004	146694
		НР - 91%; СП - 8%			215501,04	630,81	64650	189		10866	
129	С1261-107-0982 261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,3	694126,00	--	208238	--	208238	--	224897
		СП - 8%			--	--	--	--		16659	
130	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,0024	29278,03	1609,41	70	3	2	61	141
		НР - 91%; СП - 8%			27284,62	567,86	65	1		10	
131	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,0024	472413,00	--	1134	--	1134	--	1225
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				14099074	519117	10160423	3695401	19218034
							3419534	151887	--	1423558	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14080185				
	Материалы		Тенге				5537243				
	Всего заработная плата		Тенге					3558681			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4619965				
		Накладные расходы	Тенге				3686610				
		Сметная прибыль	Тенге				1421344				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19188139				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1859
		Сметная заработная плата	Тенге					3558681			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				18889				
	Материалы		Тенге				3210				
	Всего заработная плата		Тенге					12740			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				8791				
		Сметная прибыль	Тенге				2214				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				29894				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					12740			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				19218033				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1867
		Сметная заработная плата	Тенге					3571421			
		РАЗДЕЛ 5.КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТ 2									
		КОЛОННЫ									
132	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Колонны.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	59,84	240280,34	48636,38	14378376	2910401	971432	8031568	24202740
		НР - 69%; СП - 8%			175410,14	19107,80	10496543	1143411		1792796	
133	Е11-090301-0202 1109-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 3 т.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	59,84	23761,25	8951,09	1421873	535633	260497	553869	2133801
		НР - 69%; СП - 8%			10456,93	2957,31	625743	176965		158060	
134	С1214-202-0202 214-202-0202 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Ш-70Ш	т	12,56	509248,00	--	6396155	--	6396155	--	6907847
		СП - 8%			--	--	--	--		511692	
135	С1214-201-0102 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	0,1	521841,00	--	52184	--	52184	--	56359
		СП - 8%			--	--	--	--		4175	
136	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	1,5	525352,00	--	788028	--	788028	--	851070
		СП - 8%			--	--	--	--		63042	
137	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	14	525352,00	--	7354928	--	7354928	--	7943322
		СП - 8%			--	--	--	--		588394	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	29,39	490575,00	--	14417999	--	14417999	--	15571439
		СП - 8%			--	--	--	--		1153440	
139	С1214-205-0104 214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	1,41	493547,00	--	695901	--	695901	--	751573
		СП - 8%			--	--	--	--		55672	
140	С1214-205-0103 214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,88	476398,00	--	419230	--	419230	--	452768
		СП - 8%			--	--	--	--		33538	
141	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С245	тн	58,34	7420,00	--	432883	--	432883	--	467514
		СП - 8%			--	--	--	--		34631	
142	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С255	тн	1,5	13503,00	--	20255	--	20255	--	21875
		СП - 8%			--	--	--	--		1620	
143	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1735,36	114,80	2,95	199219	5119	82863	77206	298534
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	111237	659		22108	
144	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	1735,36	191,05	4,27	331541	7410	194118	90638	455949
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	130013	1336		33770	
145	Е11-130601-0209 1113-0601-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Обеспыливание	м2	1735,36	121,57	9,46	210968	16417	--	134247	372825
		НР - 69%; СП - 8%			112,11	--	194551	--		27610	
146	Е11-130601-0301 1113-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Обезжиривание бензином	м2	1735,36	183,26	1,43	318022	2481	53189	181710	539714
		НР - 69%; СП - 8%			151,18	0,57	262352	989		39983	
147	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60	м2	1735,36	4500,96	47,36	7810786	82187	6750828	676495	9166258
		НР - 69%; СП - 8%			563,44	1,53	977771	2655		678977	
		БАЛКИ,ПРОГОНЫ,ПОРТАЛ,КОЗЫРЕК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	Е11-090701-0102 1109-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	58,35	57828,19	10421,42	3374275	608090	145528	1957942	5758795
		НР - 69%; СП - 8%			44912,71	3717,93	2620657	216941		426578	
149	Е11-090301-0212 1109-0301-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Балки,ригели перекрытия,покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	58,35	80559,52	38904,56	4700648	2270081	456958	1706826	6920072
		НР - 69%; СП - 8%			33823,63	8569,88	1973609	500052		512598	
150	С1214-202-0103 214-202-0103 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Б-70Б	т	9,89	498708,00	--	4932222	--	4932222	--	5326800
		СП - 8%			--	--	--	--		394578	
151	С1214-202-0102 214-202-0102 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б	т	13,42	515639,00	--	6919875	--	6919875	--	7473465
		СП - 8%			--	--	--	--		553590	
152	С1214-203-0102 214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	1,5	547516,00	--	821274	--	821274	--	886976
		СП - 8%			--	--	--	--		65702	
153	С1214-203-0103 214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	18,76	570281,00	--	10698472	--	10698472	--	11554350
		СП - 8%			--	--	--	--		855878	
154	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	3,59	525352,00	--	1886014	--	1886014	--	2036895
		СП - 8%			--	--	--	--		150881	
155	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	2,04	490575,00	--	1000773	--	1000773	--	1080835
		СП - 8%			--	--	--	--		80062	
156	С1214-201-0103 214-201-0103 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм,толщиной от 9 до 35 мм	т	0,76	603491,00	--	458653	--	458653	--	495345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		36692	
157	С1214-202-0102 214-202-0102 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б	т	0,3	515639,00	--	154692	--	154692	--	167067
		СП - 8%			--	--	--	--		12375	
158	С1214-201-0102 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	0,15	521841,00	--	78276	--	78276	--	84538
		СП - 8%			--	--	--	--		6262	
159	С1214-205-0103 214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	6,09	476398,00	--	2901264	--	2901264	--	3133365
		СП - 8%			--	--	--	--		232101	
160	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	1,85	488405,00	--	903549	--	903549	--	975833
		СП - 8%			--	--	--	--		72284	
161	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С245	тн	47,71	7420,00	--	354008	--	354008	--	382329
		СП - 8%			--	--	--	--		28321	
162	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С255	тн	9,02	13503,00	--	121797	--	121797	--	131541
		СП - 8%			--	--	--	--		9744	
163	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1692,15	114,80	2,95	194259	4992	80800	75284	291101
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	108467	643		21558	
164	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	1692,15	191,05	4,27	323285	7226	189283	88381	444595
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	126776	1303		32929	
165	Е11-130601-0209 1113-0601-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Обеспыливание	м2	774,3	121,57	9,46	94132	7325	--	59900	166351
		НР - 69%; СП - 8%			112,11	--	86807	--		12319	
166	Е11-130601-0301 1113-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Обезжиривание бензином	м2	774,3	183,26	1,43	141898	1107	23732	81077	240815
		НР - 69%; СП - 8%			151,18	0,57	117059	441		17840	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-60	м2	774,3	4500,96	47,36	3485093	36671	3012150	301845	4089891
		НР - 69%; СП - 8%			563,44	1,53	436272	1185		302953	
		СВЯЗИ									
168	Е11-090701-0108 1109-0701-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Связи.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	22,69	243602,58	24416,73	5527343	554015	313924	3301652	9535314
		НР - 69%; СП - 8%			205350,55	5535,41	4659404	125598		706320	
169	Е11-090302-0302 1109-0302-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Связи из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	22,69	139024,35	32127,56	3154463	728974	73638	1788704	5338621
		НР - 69%; СП - 8%			103651,43	10598,25	2351851	240474		395453	
170	С1214-201-0103 214-201-0103 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм,толщиной от 9 до 35 мм	т	1,65	603491,00	--	995760	--	995760	--	1075421
		СП - 8%			--	--	--	--		79661	
171	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	3,41	490575,00	--	1672861	--	1672861	--	1806690
		СП - 8%			--	--	--	--		133829	
172	С1214-205-0103 214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	14,9	476398,00	--	7098330	--	7098330	--	7666196
		СП - 8%			--	--	--	--		567866	
173	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	2,73	488405,00	--	1333346	--	1333346	--	1440014
		СП - 8%			--	--	--	--		106668	
174	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С245	тн	22,69	7420,00	--	168360	--	168360	--	181829
		СП - 8%			--	--	--	--		13469	
175	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	658,01	114,80	2,95	75540	1941	31421	29275	113198

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	42178	250		8383	
176	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	658,01	191,05	4,27	125713	2810	73605	34368	172886
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	49298	507		12805	
		ФЕРМЫ									
177	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Фермы.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	15,74	240280,34	48636,38	3782013	765537	255520	2112582	6366162
		НР - 69%; СП - 8%			175410,14	19107,80	2760956	300757		471568	
178	Е11-090302-0101 1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,05, Кэм=1,6 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м,массой до 3 т.Монтаж на высоте до 25 м.Монтаж конструкций зданий высотой свыше 25 до 50 м,применен коэффициент к затратам труда - 1,05 и к времени эксплуатации машин - 1,6.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	15,74	100358,10	50731,14	1579636	798508	119693	636826	2393779
		НР - 69%; СП - 8%			42022,54	16613,78	661435	261501		177317	
179	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	1,5	525352,00	--	788028	--	788028	--	851070
		СП - 8%			--	--	--	--		63042	
180	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	1,5	490575,00	--	735863	--	735863	--	794732
		СП - 8%			--	--	--	--		58869	
181	С1214-205-0104 214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	4,39	493547,00	--	2166671	--	2166671	--	2340005
		СП - 8%			--	--	--	--		173334	
182	С1214-205-0103 214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	8,35	476398,00	--	3977923	--	3977923	--	4296157
		СП - 8%			--	--	--	--		318234	
183	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С245	тн	14,24	7420,00	--	105661	--	105661	--	114114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8453	
184	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С255	тн	1,5	13503,00	--	20255	--	20255	--	21875
		СП - 8%			--	--	--	--		1620	
185	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	456,46	114,80	2,95	52402	1346	21797	20308	78525
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	29259	173		5815	
186	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	456,46	191,05	4,27	87207	1949	51060	23841	119931
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	34198	351		8883	
		ФАХВЕРКИ									
187	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Ригели,стойки фахверка.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	15,68	240280,34	48636,38	3767596	762618	254547	2104529	6341894
		НР - 69%; СП - 8%			175410,14	19107,80	2750431	299610		469770	
188	Е11-090402-0101 1109-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Фахверк.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	15,68	89186,28	22397,78	1398441	351197	238096	628335	2188918
		НР - 69%; СП - 8%			51603,83	6472,06	809148	101482		162142	
189	С1214-201-0103 214-201-0103 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм,толщиной от 9 до 35 мм	т	1,73	603491,00	--	1044039	--	1044039	--	1127562
		СП - 8%			--	--	--	--		83523	
190	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм	т	2,63	521841,00	--	1372442	--	1372442	--	1482237
		СП - 8%			--	--	--	--		109795	
191	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,43	490575,00	--	210947	--	210947	--	227823
		СП - 8%			--	--	--	--		16876	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	С1214-203-0401 214-203-0401 РСНБ РК 2022	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	10,89	524066,00	--	5707079	--	5707079	--	6163645
		СП - 8%			--	--	--	--		456566	
193	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	454,72	114,80	2,95	52202	1342	21712	20230	78226
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	29148	173		5793	
194	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	454,72	191,05	4,27	86874	1942	50864	23750	119473
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	34068	350		8849	
		ЛЕСТНИЦЫ									
195	Е11-090701-0105 1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением.Изготовление и сборка с помощью крана на автомобильном ходу.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	2,07	264689,45	21697,47	547907	44914	24181	343911	963163
		НР - 69%; СП - 8%			231310,08	9473,24	478812	19610		71345	
196	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмп=0,97	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением,косоуры.Монтаж.Коэффициент надежности по назначению 0,95,применен коэффициент к затратам труда - 0,97,к времени эксплуатации машин - 0,97,к расходу материалов - 0,97	т конструкций	2,07	102521,74	31688,76	212220	65596	34945	94388	331136
		НР - 69%; СП - 8%			53951,19	12132,80	111679	25115		24529	
197	С1214-202-0102 214-202-0102 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б	т	1,47	515639,00	--	757989	--	757989	--	818628
		СП - 8%			--	--	--	--		60639	
198	С1214-101-0202 214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,3	525352,00	--	157606	--	157606	--	170214
		СП - 8%			--	--	--	--		12608	
199	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,3	490575,00	--	147173	--	147173	--	158947
		СП - 8%			--	--	--	--		11774	
200	Сб.тех.часть СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С245	тн	2,07	7420,00	--	15359	--	15359	--	16588

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1229	
201	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	60,03	114,80	2,95	6891	177	2866	2671	10327
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3848	23		765	
202	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	60,03	191,05	4,27	11469	256	6716	3135	15773
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4497	46		1168	
203	Е11-130601-0209 1113-0601-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Обеспыливание**	м2	2,07	121,57	9,46	252	20	--	160	445
		НР - 69%; СП - 8%			112,11	--	232	--		33	
204	Е11-130601-0301 1113-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Обезжиривание бензином**	м2	2,07	183,26	1,43	379	3	63	217	643
		НР - 69%; СП - 8%			151,18	0,57	313	1		48	
205	Е11-130301-1708 1113-0301-1708 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами.Предел огнестойкости R-45**	м2	2,07	3111,44	37,91	6441	78	5413	657	7666
		НР - 69%; СП - 8%			459,10	1,15	950	2		568	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				147743488	10578363	104085563	25186527	186764374
							33079562	3422603	--	13834362	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				103898697				
		Материалы	Тенге				10652479				
		Всего заработная плата	Тенге					2790381			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				90284124				
		Накладные расходы	Тенге				1925395				
		Сметная прибыль	Тенге				8465886				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				114289978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1543
		Сметная заработная плата	Тенге					2790381			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				43844791				
		Материалы	Тенге				3148958				
		Всего заработная плата	Тенге					33711784			
		Накладные расходы	Тенге				23261132				
		Сметная прибыль	Тенге				5368476				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				72474399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18096
		Сметная заработная плата	Тенге					33711784			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				186764377				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19639
		Сметная заработная плата	Тенге					36502165			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								275194337
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				44252157				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					14250584			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4424337			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						158921748		
		- Перевозка грузов	Тенге				947835				
		- Накладные расходы	Тенге							36437276	
		- Сметная прибыль	Тенге							20384727	

Составил Бориш Б.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-01

на Конструкции железобетонные

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: КЖ

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10421,4458	1840 --	- --	- -	19175460
2	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3186,47924	1601 --	- --	- -	5101553
3	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2677,37533	1782 --	- --	- -	4771083
4	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1825,32773	1982 --	- --	- -	3617800
5	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1270,6082	1631 --	- --	- -	2072362
6	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	984,22938	1540 --	- --	- -	1515713
7	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	740,344982	1911 --	- --	- -	1414799
8	20108Т	002-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	493,04592	2054 --	- --	- -	1012716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	527,488456	1661 --	- --	- -	876158
10	20105Т	002-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	415,587424	1947 --	- --	- -	809149
11	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	427,14432	1570 --	- --	- -	670617
12	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	363,593824	1721 --	- --	- -	625745
13	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	237,107312	1601 --	- --	- -	379609
14	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	224,022055	1691 --	- --	- -	378821
15	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	208,372281	1691 --	- --	- -	352358
16	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	155,241611	2089 --	- --	- -	324300
17	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	175,40255	1812 --	- --	- -	317829
18	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	291,47239	1079 --	- --	- -	314499
19	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	182,853944	1540 --	- --	- -	281595
20	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	72,90861	1230 --	- --	- -	89678
21	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	62,694	1289 --	- --	- -	80813
22	20021Т	001-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	39,2688	1540 --	- --	- -	60474

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,1572	1661	-	-	3583
						--	--	-	
24	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,478	1289	-	-	3194
						--	--	-	
25	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,675648	2018	-	-	1363
						--	--	-	
26	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,646	1165	-	-	753
						--	--	-	
27	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,02588352	1812	-	-	47
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**44252070**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**24987,9969**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
28	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1871,66304	2363,86	-	-	(4424341)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**44252159**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,4062% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
29	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	663,500603	6612	-	2629	4387066
						--	--	1744343,08	
30	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	117,486863	13843	-	3141	1626371
						--	--	369026,24	
31	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	169,576807	8087	-	1840	1371368
						--	--	312021,32	
32	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	181,717199	7229	-	2199	1313634
						--	--	399596,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	77,97195	10959 --	- --	2629 204988,26	854495
34	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	99,7408156	7969 --	- --	2629 262218,6	794835
35	703С	314-101-0205 РСНБ РК 2022	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т, высота подъема до 120 м, максимальный вылет стрелы до 80 м	маш.-ч	34,8426522	15350 --	- --	2199 76618,99	534835
36	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	91,5518592	4732 --	- --	1840 168455,42	433223
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,8209% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
37	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	89,4367533	3990 --	- --	1840 164563,63	356853
38	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3669,64946	96 --	- --	- -	352286
39	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	53,5930638	6390 --	- --	2629 140896,16	342460
40	110С	315-201-0701 РСНБ РК 2022	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	1022,11189	277 --	- --	- -	283125
41	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	63,6613425	4044 --	- --	1840 117136,87	257446
42	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	42,8512172	5538 --	- --	2199 94229,83	237310
43	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	29,6277588	7379 --	- --	1840 54515,08	218623
44	1567С	341-304-0101 РСНБ РК 2022	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	104,961558	1967 --	- --	1840 193129,27	206459
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,7729% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
45	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	19,4234371	9042 --	- --	2629 51064,22	175627

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	2516С	313-402-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	480,567152	230 --	- --	- -	110530
47	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	7,19712	11458 --	- --	2629 18921,23	82465
48	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	9,51048	6109 --	- --	2199 20913,55	58100
49	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,51048	5849 --	- --	2199 20913,55	55627
50	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	523,527285	79 --	- --	- -	41359
51	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	318,57175	78 --	- --	- -	24849
52	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	261,21992	91 --	- --	- -	23771
53	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	127,270502	166 --	- --	- -	21127
54	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,15476647	5727 --	- --	1840 5804,77	18067
55	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	16,706007	926 --	- --	- -	15470
56	1695С	341-102-0101 РСНБ РК 2022	Станки сверлильные	маш.-ч	344,347168	41 --	- --	- -	14118
57	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	1,88065152	6764 --	- --	2199 4135,55	12721
58	861С	314-503-0902 РСНБ РК 2022	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	5,71536	916 --	- --	- -	5235
59	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	158,476601	32 --	- --	- -	5071
60	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	254,64537	13	-	-	3310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
61	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	174,138251	16	-	-	2786
						--	--	-	
62	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,40392	5130	-	1840	2072
						--	--	743,21	
63	2817С	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	10,1892222	142	-	-	1447
						--	--	-	
64	870С	314-503-0901 РСНБ РК 2022	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	3,798576	361	-	-	1371
						--	--	-	
65	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	9,51048	116	-	-	1103
						--	--	-	
66	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	53,2202681	15	-	-	798
						--	--	-	
67	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,6588	1113	-	-	733
						--	--	-	
68	2883С	341-204-0201 РСНБ РК 2022	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	8,33663639	85	-	-	709
						--	--	-	
69	1319С	341-106-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	2,8190916	144	-	-	406
						--	--	-	
70	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	85,3990295	4	-	-	342
						--	--	-	
71	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	23,841675	13	-	-	310
						--	--	-	
72	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	10,178743	27	-	-	275
						--	--	-	
73	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,03421008	6822	-	2199	233
						--	--	75,23	
74	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,02456784	2445	-	1840	60
						--	--	45,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,83896154	23	-	-	42
						--	--	-	
76	270С	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,00251856	9872	-	2629	25
						--	--	6,62	
77	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,40716173	11	-	-	4
						--	--	-	
78	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00010353	2383	-	1540	0,25
						--	--	0,16	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**4424362**	**14250552**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,4536% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
79	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	38,25728	490575	479066	-	18768065
						--	--	-	
80	279854С	214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	38,9303918	472413	461260	-	18391223
						--	--	-	
81	279839С	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	30,22	476398	465167	-	14396748
						--	--	-	
82	279788С	214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	20,89	525352	513161	-	10974603
						--	--	-	
83	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	19,1100035	570281	557209	-	10898072
						--	--	-	
84	249433С	236-202-1010 РСНБ РК 2022	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	4708,21863	2071	2027	-	9750721
						--	--	-	
85	279814С	214-202-0102 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б	т	15,19	515639	503638	-	7832556
						--	--	-	
86	279243С	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	143,5007	49425	30312	-	7092522
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	279818С	214-202-0202 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Ш-70Ш	т	12,56	509248 --	497372 --	- -	6396155
88	279833С	214-203-0401 РСНБ РК 2022	Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой сталиГОСТ 11474-76 толщиной стенки от 2 до 4 мм	т	10,89	524066 --	511900 --	- -	5707079
89	279815С	214-202-0103 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Б-70Б	т	9,89	498708 --	487040 --	- -	4932222
90	279292С	212-101-0902 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	92,568	52233 --	33065 --	- -	4835104
91	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	82,215	48013 --	28928 --	- -	3947389
92	135034С	224-102-1106 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	736,5	5344 --	5220 --	- -	3935856
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,7006% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
93	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	71,544445	45435 --	26400 --	- -	3250622
94	279224С	212-101-0608 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	60,6158	48906 --	29803 --	- -	2964476
95	279840С	214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	5,8	493547 --	481980 --	- -	2862573
96	279806С	214-201-0103 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	т	4,14	603491 --	589768 --	- -	2498453
97	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3116,21996	740 --	723 --	- -	2306003
98	279219С	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	46,9133	48605 --	29508 --	- -	2280221
99	279838С	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	4,58	488405 --	476939 --	- -	2236895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100		217-101-0103 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8	т	3,978	477252	466004	-	1898508
						--	--	-	
101	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	3,450684	521841	509719	-	1800708
						--	--	-	
102		СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С245	тн	145,05	7420	-	-	1076271
						--	--	-	
103	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	290,90678	3285	3182	-	955629
						--	--	-	
104	279825С	214-203-0102 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	1,5	547516	534890	-	821274
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,8458% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
105	279862С	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	1,8346	331233	322508	-	607680
						--	--	-	
106	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1838,28	295	287	-	542293
						--	--	-	
107	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	5,32961	93036	90402	-	495846
						--	--	-	
108	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,91024763	539649	525162	-	491214
						--	--	-	
109	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,44707094	813201	795366	-	363559
						--	--	-	
110	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,599542	567060	553711	-	339976
						--	--	-	
111	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2022	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	0,2884	1012800	940250	-	292092
						--	--	-	
112	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	31,9103044	9128	8940	-	291277
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
113	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,51100031	467116	454857	-	238696
						--	--	-	
114	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,3	694126	678626	-	208238
						--	--	-	
115	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,20210107	965674	896411	-	195164
						--	--	-	
116	131043С	222-526-0105 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1699	1042439	967821	-	177110
						--	--	-	
117		СТСБ.ТЕХ.ЧАСТЬ	Надбавка на марку стали С255	тн	12,02	13503	-	-	162306
						--	--	-	
118	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	229,406349	659	644	-	151179
						--	--	-	
119	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	517,337954	289	260	-	149511
						--	--	-	
120	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,8623	51737	32579	-	148087
						--	--	-	
121	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,560518	93036	90402	-	145184
						--	--	-	
122	279861С	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	0,3316	354275	345098	-	117478
						--	--	-	
123	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,34488557	294902	286890	-	101707
						--	--	-	
124	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2074	431408	421059	-	89474
						--	--	-	
125	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,3007842	278998	271298	-	83918
						--	--	-	
126	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,14159408	525811	512401	-	74452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
127	279159С	212-101-0303 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,5912	45974	26928	-	73154
						--	--	-	
128	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,10214619	623062	607746	-	63643
						--	--	-	
129	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,8037536	77199	73455	-	62049
						--	--	-	
130	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,652684	93036	90402	-	60723
						--	--	-	
131	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,01801864	2453940	2403915	-	44217
						--	--	-	
132	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,68425	59186	56442	-	40498
						--	--	-	
133	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,030836	973588	903773	-	30022
						--	--	-	
134	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,07585095	380806	371086	-	28884
						--	--	-	
135	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,128802	209094	203869	-	26932
						--	--	-	
136	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	226,0557	119	115	-	26901
						--	--	-	
137	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,16812168	139141	135603	-	23393
						--	--	-	
138	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	132,369565	149	142	-	19723
						--	--	-	
139	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,27132	5640	5468	-	18450
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
140	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	227,703089	80	80	-	18216
						--	--	-	
141	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	3,28073743	5414	5307	-	17762
						--	--	-	
142	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,183828	73026	69297	-	13424
						--	--	-	
143	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,027	425786	415547	-	11496
						--	--	-	
144	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03366	274757	267140	-	9248
						--	--	-	
145	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,058688	139141	135603	-	8166
						--	--	-	
146	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	78,3197228	93	90	-	7284
						--	--	-	
147	151652С	241-108-0150 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108х5,0 мм	м	1	7215	7049	-	7215
						--	--	-	
148	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,2101953	34159	32050	-	7180
						--	--	-	
149	146798С	261-107-0383 РСНБ РК 2022	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,03767595	151769	146563	-	5718
						--	--	-	
150	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,19222	27340	26715	-	5255
						--	--	-	
151	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00245	1789060	1752091	-	4383
						--	--	-	
152	151619С	241-108-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 76х3,0 мм	м	1,4	2780	2715	-	3892
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
153	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	28,27512	128 --	124 --	- -	3619
154		СТССЦРК8.04-08-2020	Надбавка Таблица 6 - Доплата на изменение марки стали	т	0,378684	7420 --	- --	- -	2810
155	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,46538	150 --	145 --	- -	1120
156	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000125	80126 --	77746 --	- -	10
157	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00014933	29927 --	27240 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**158921780**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
158		411-103-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 30 км	т·км	15045	63 --	- --	63 947835	947835
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**947835**	**947835**

Составил Бориш Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83490

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83490'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-02'Общестроительные работы.АР'07-2019-АР''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	М102867=75613*
4	М279564=16052*
5	М100261=2295*
6	(РС295613)(РС295721)(РС295715)(РС295605)(РС296079)(РС295687)(РС295607)(РС295679)(РС295688)(РС304013РС130005)(РС144574)*
7	П2 Перегородки ПГ-1 - ПГ-6*
8	Е11-080401-0303(РС295491РС104973)'60''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м /ПГ-1/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
9	Е11-080401-0506(РС295502)'587''Перегородки неармированные толщиной 200 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м /ПГ-3/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
10	С1213-302-0103'7922''Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм,цветной'шт.*
11	Е11-100402-0101'155''Перегородки без изоляции в зданиях.Устройство /ПГ-4/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
12	Е11-100402-0103'1093,65''Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм в зданиях промышленных предприятий.Устройство /ПГ-5,6,7/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
13	Е11-080401-0506(РС295502РС279564)'130''Перегородки неармированные толщиной до 200 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа более 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
14	Е11-090101-0101(РС295605)'(923,08).0,001''Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м,высотой до 15 м без кранов.Монтаж'т конструкций*
15	С1222-525-0101'923,08.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
16	П Узел А*
17	Е11-110101-0209(РС100467РС100819)'4,19''Фундаменты под перегородки В12,5 сульфатостойкий Устройство'м3*
18	Е11-060301-0410(РС295570)'(9,18+25,37).0,001''Слои подстилающие и набетонки.Армирование'т*
19	С1261-102-0251'(9,18+25,37).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
20	П2 Входной тамбур*
21	Е11-080301-0305(РС295502РС279564)(РС295715)'17,22''Стены наружные с утеплением.Кладка блоками из ячеистого бетона на клее при высоте этажа до 4 м'м3*
22	С1234-101-0205'3,72''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
23	Е11-100404-0101'74,4''Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
24	Р Кровля*
25	Е11-120101-0716(РС295697)'184,5+4,67+840+21,28+72+1,82''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство'м2 кровли*
26	С1222-502-0307'(184,5+4,67+840+21,28+72+1,82).1,15''Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм'м2*
27	Е11-120101-1201(РС295605)'30,4''Кровли.Ограждение перилами'м ограждения*
28	С1222-503-0201'23,5.30,4.0,001=Ф4''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	Е11-130301-0406'Ф4.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
30	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
31	Е11-120101-2301'34,2''Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы.Устройство'м снегозадержателя*
32	С1224-106-0102'34,2''Держатель снега металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
33	Е11-120101-2101'4''Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов.Установка'1 воронка*
34	Е11-120101-1001'4,8+0,17''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м2 покрытия*
35	Е11-120101-1001'3.35.0,16+3.11.0,18+3.11.0,32+1,18.115.0,17+3.11.0,51+3.11.0,34+3.25.0,435+3.25.0,455+3.25.0,385+3.11.0,43+3.11.0,39''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство /фасонные элементы/'м2 покрытия*
36	Е11-120101-0901'33,84''Желоба настенные.Устройство'м желобов*
37	П Утепление кровли*
38	Е11-120101-1303(РС295715РС271991)'74,7''Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
39	Е11-120101-1504'74,7''Пароизоляция обмазочная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
40	Е11-120101-1301(РС295715РС248669)'162,84''Покрытия.Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
41	Е11-120101-1503'162,84''Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
42	Е11-120101-1504'162,84.2''Пароизоляция обмазочная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
43	Е11-120101-1402'36,45''Покрытия.Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
44	П2 Воздухозаборная шахта*
45	Е11-080301-0301(РС295502)'0,98''Стены наружные навесные толщиной 500 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона на клее при высоте этажа до 4 м'м3*
46	С1213-302-0103'71''Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм,цветной'шт.*
47	Е11-060101-0115'0,12+0,27''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м3*
48	С1214-210-0101'(2,08).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82'т*
49	С1214-210-0202'(11,36).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм ГОСТ 5781-82'т*
50	Е11-070107-0103'(13,57+8,52+1,88).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка'т стальных элементов*
51	Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134889)'1,9''Покрытие кровельное металлочерепицей без сл уховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
52	С1215-202-0502'0,002''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
53	Е11-090601-0102(РС295605)'(18,09+72,52).0,001=Ф12''Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж /РЖ-1/'т конструкций*
54	С1222-509-0801'Ф12''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т'т*
55	Е11-150403-1004'Ф12.29''Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
56	П2 ВЕНТШАХТЫ ВШ1-ВШ-4*
57	Е11-090402-0106'2,16.3+2,79.2+1,98+1,8''Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м.Монтаж стен отдельными панелями'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	E11-260101-1101(РС295721РС271991)'0,018.3+0,23.2+0,016+0,015''Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
59	E11-120101-1001'0,69.3+0,89.2+0,34+0,58+1,53.3+1,98.2+1,4+1,28+1,29.3+1,67.2+1,18+1,08+1,17.3+1,55.2+1,21+0,9''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м2 покрытия*
60	E11-070107-0103'(0,47.36+0,47.32+0,47.24+2,42.7,2+2,42.6,2+2,42.4,2+3.7+1,51.3.12+1,51.2.16+1,51.24).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка'т стальных элементов*
61	Р ПРОЕМЫ*
62	П2 Окна*
63	E11-100501-0103'30,08+11,3+78,4''Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
64	С1223-103-0206'30,08+11,3''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом,поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной'м2*
65	С1223-103-0211'78,4''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом,поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный с поворотно-откидными створками'м2*
66	E11-100501-0401'1,7.8''Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
67	С1223-501-0105'1,7.8''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм'м*
68	П2 Витражи*
69	E11-090403-0203(РС295607)(РС295679)'33,8+20,9+20,9+23,56+23,56+32,8+6+37,8=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке.Монтаж'м2*
70	С1223-301-0105'Ф1-(1,52.1,025.6+1,52.1,55.2)-(1,8.2,13.2+1,8.2,1.2+1.2,1)''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм,глухим заполнением нижней (верхней) части,с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
71	С1223-301-0202'1,8.2,13.2+1,8.2,1.2+1.2,1''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета,глухим заполнением нижней части,с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла'м2*
72	С1223-103-0105'(1,52.1,025.6+1,52.1,55.2)''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом,поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м2*
73	E11-100501-0401'2,1+5,1+2,04+2,1+2,95+2,1+5,1+2,1+5,1''Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
74	С1223-501-0105'1,7.8''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм'м*
75	П2 Двери*
76	E11-100501-0201'2,1.0,8.6+2,1.0,9.6''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
77	С1223-203-0102'2,1.0,9.(6)''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9,однопольный'м2*
78	С1223-203-0101'2,1.0,8.(6)''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8,однопольный'м2*
79	E11-090403-0401(РС134849)'2,1.1,8.3+2,1.1,3.2+2,1.1,5.2+1,5.1.5+2,1.1,2.5''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
80	С1223-207-0202'2,1.1,8.3+2,1.1,3.2+2,1.1,5.2+1,5.1.5+2,1.1,2.5''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный,двупольный'м2*
81	Е11-100107-0101'2,1.0,9.12+2,1.1.7''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков'м2*
82	С1223-201-0103'2,1.0,9.(12)+2,1.1.7''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П'м2*
83	Е11-100501-0201'2,1.1,2.(6+4)+2,1.1,3.2''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
84	С1223-203-0205'2,1.1,2.(6+4)+2,1.1,3.2''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой,с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-12,однопольный'м2*
85	С1223-502-0902'12+7+12+7''Ручка раздельная'пара*
86	С1261-107-0997'38.2''Петля накладная'шт.*
87	Р Полы*
88	П2 Тип 1*
89	Х67,7=Ф1*
90	Е11-110101-0203'Ф1.0,1''Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
91	П2 Тип 2*
92	Х77,7=Ф2*
93	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
94	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
95	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
96	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
97	Е11-110101-2705(РС295970РС287795)'Ф2''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
98	Е11-110101-3905'65,2''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
99	П2 Тип 3*
100	Х16,3=Ф3*
101	Е11-110101-0209'Ф3.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
102	Е11-110101-1101'Ф3''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м2 стяжки*
103	П2 Тип 4*
104	Х42,7=Ф2*
105	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
106	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
107	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
108	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
109	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
110	Е11-110101-2707(РС295969РС287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
111	Е11-110101-3905'52,2''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
112	П2 Тип 4а*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
113	Х15,2=Ф2*
114	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
115	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
116	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
117	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
118	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
119	Е11-110101-2705(РС295970РС287796)'Ф2''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
120	Е11-110101-3905'28,8422''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
121	П2 Тип 5*
122	Х74,3=Ф2*
123	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
124	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
125	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
126	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
127	Е11-110101-2707(РС295969РС287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
128	Е11-110101-3905'39,4''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
129	П2 Тип 5а*
130	Х25,2=Ф2*
131	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
132	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
133	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
134	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
135	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
136	Е11-110101-2705(РС295970РС287796)'Ф2''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
137	Е11-110101-3905'28,8''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
138	П2 Тип 6*
139	Х55=Ф2*
140	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
141	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
142	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
143	Е11-110101-2707(РС295969РС287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
144	Е11-110101-3905'90,8''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
145	П2 Тип 7*
146	Х19,4=Ф2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
147	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
148	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/30/ мм.Устройство'м2 стяжки*
149	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
150	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
151	Е11-110101-2707(РС295969РС287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
152	Е11-110101-3905'32,1''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
153	П2 Тип 8*
154	Х134,2=Ф2*
155	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
156	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
157	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
158	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
159	Е11-110101-3602(РС293170РС149920)'Ф2''Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
160	Е11-110101-4001'164,2''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
161	П2 Тип 9*
162	Х87,6=Ф2*
163	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
164	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
165	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
166	Е11-110101-3602(РС293170РС149920)'Ф2''Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
167	Е11-110101-4001'49,7''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
168	П2 Тип 10*
169	Х613,9=Ф2*
170	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные.Устройство'м3 подстилающего слоя*
171	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
172	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
173	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
174	Е11-110101-3602(РС293170РС249752)'Ф2''Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
175	Е11-110101-4001'49,7''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
176	П2 Тип 11*
177	Х11,4=Ф2*
178	Е11-110101-0503'Ф2''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
179	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
180	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
181	Е11-110101-3602(РС293170РС249752)'Ф2''Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
182	Е11-110101-4001'49,7''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
183	П2 Тип 6*
184	Х60,3=Ф2*
185	Е11-110101-1113'Ф2''Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50/40/ мм.Устройство.'м2 стяжки*
186	Е11-110101-1114(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50 мм.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1113'м2 стяжки*
187	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
188	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
189	Е11-110101-2707(РС295969РС287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
190	Е11-110101-3905'36,5''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
191	П2 Тип 7,7а*
192	Х15,6+5,4=Ф2*
193	Е11-110101-1113'Ф2''Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50/40/ мм.Устройство.'м2 стяжки*
194	Е11-110101-1114(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50 мм.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1113'м2 стяжки*
195	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
196	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
197	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
198	Е11-110101-2707(РС295969РС287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
199	Е11-110101-3905'38,4+10,7''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
200	П2 Тип 9*
201	Х72,3=Ф2*
202	Е11-110101-1113'Ф2''Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50мм.Устройство.'м2 стяжки*
203	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
204	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
205	Е11-110101-3602(РС293170РС149920)'Ф2''Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
206	Е11-110101-4001'81,4''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
207	П2 Тип 11*
208	Х302,8=Ф2*
209	Е11-110101-1113'Ф2''Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50мм.Устройство.'м2 стяжки*
210	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
211	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
212	Е11-110101-3602(РС293170РС249752)'Ф2''Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
213	Е11-110101-4001'117,6''Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3'м плинтусов*
214	П2 Тип 12,13*
215	Х26,6+9,2=Ф2*
216	Е11-110101-1101'26,6''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
217	E11-110101-1102(H5.4)(H52.4)(H53.4) K=4'26,6''Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
218	E11-110101-2707(PC295969PC287792)'Ф2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
219	E11-110101-3905'22,1+12,4''Плинтуса керамогранитные.Устройство'м*
220	P Внутренняя отделка*
221	E11-150203-0502'94,2''Потолки.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
222	E11-150206-0205'94,2''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
223	E11-150405-0104'94,2''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
224	E11-150401-0201(PC295961PC249453)'67,7''Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
225	E11-150108-1401(PC295861PC272072)'109,4+51,6+34,2''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство'м2*
226	E11-100403-0101'88,9+67+74,2+77,4+53,4+21''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
227	E11-150206-0207'88,9+67+74,2+77,4+53,4+21''Потолки.Отделка внутренних поверхностей,облицованных гипсокартонными листами.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
228	E11-150405-0106'88,9+67+74,2+77,4+53,4+21''Потолки,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
229	E11-150203-0201(PC295576PC128324)'148,3''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
230	E11-150206-0202'148,3''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
231	E11-150405-0103'148,3''Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
232	E11-150401-0201(PC295961PC249453)'103''Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
233	E11-150206-0202'215,8+210+103+138+53,5+66,1+157,2+564+27,3''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
234	E11-150405-0103'215,8+210+103+138+53,5+66,1+157,2+564+27,3''Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
235	E11-150203-0203(PC295576PC128324)'28+41+18,6+80,3+294+30,3+341+210''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
236	E11-150206-0202'28+41+18,6+80,3+294+30,3+341+210''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
237	E11-150405-0103'28+41+18,6+80,3+294+30,3+341+210''Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
238	E11-150107-0101'358+10,8+153,3''Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
239	P Наружная отделка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
240	E11-150106-0401(РС271796РС293157)'76,7+61,4''Стены и колонны.Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе'м2 поверхности облицовки*
241	E11-150212-0201(РС102707РС249665)'12,7''Фасады зданий.Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого,размер зерна до 0,7 мм'м2 отделываемой поверхности*
242	E11-150402-0403(РС149611РС272109)'12,7''Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
243	E11-150109-0502(РС295950)'111,8+6,88+18,6+13,65+18,6+16,44+3,9+16,44+2,7+11,6+6,5+11,6+5,21+4,68+61,6+4,68+5,21+216+14,4+6,36+5,54+1,2+129,6+88+5,8+5,54+72+1,92+4,38+0,74+27+15,6+0,4''Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционным слоея с лесов'м2 поверхности облицовки*
244	С1222-502-0107'(111,8+6,88+18,6+13,65+18,6+16,44+3,9+16,44+2,7+11,6+6,5+11,6+5,21+4,68+61,6+4,68+5,21+216+14,4+6,36+5,54+1,2+129,6+88+5,8+5,54+72+1,92+4,38+0,74+27+15,6+0,4).1,1''Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм'м2*
245	E11-120101-1001'3.6.1,14+3.27.0,28+3.8.0,12+3.2.0,295+3.6.0,363+3.119.0,12+1,2.48.0,295+1,8.54.0,363+1,2.40.0,12+1,2.40.0,311+3.31.0,16+3.31.0,36+3.31.0,473+3.16.0,194''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство /фасонные элементы/'м2 покрытия*
246	П Утепление стен*
247	E11-260301-0802'270,8''Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов).Установка'м2 поверхности покрытия изоляции*
248	E11-150109-0401'270,8''Фасады вентилируемые.Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны'м2 поверхности облицовки*
249	E11-150108-1807'270,8''Фасад здания из алюминиевых панелей.Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
250	П2 Облицовка фасад из фиброцементных плит*
251	E11-150106-0401(РС271796)'72+12+76,5+85+205,2+18''Стены и колонны.Облицовка наружная плиткой на металлическом каркасе'м2 поверхности облицовки*
252	С1231-301-0101'72+12+76,5+85+205,2+18''Плитка фиброцементная окрашенная'м2*
253	E11-120101-1001'36,54+4,5+7,6+18,09+4,6+4,6''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м2 покрытия*
254	Р Разные работы*
255	П2 Ограждение ОГ-1 - ОГ-4*
256	E11-090304-0201(РС295605)'(2,38.2.15,1+1,39.2.15,1+2,38.2.16,8+1,39.2.16,8+2,38.3,4+1,14.3,4+143,75+100+102,6+11,5).0,001=Ф4''Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж'т конструкций*
257	С1222-503-0201'Ф4''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
258	E11-130301-0406'Ф4.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
259	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
260	П2 Гардеробный барьер ГБ-1*
261	E11-100102-0603'2,26+19,5''Стены каркасные.Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм'м2 обшив ки стен (за вычетом проемов)*
262	E11-100102-0401'0,1003''Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
263	E11-100115-0101(РС249440РС249433)'0,1003''Конструкциидеревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
264	E11-100102-0601'4,75''Стены каркасные.Обшивка досками обшивки'м2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
265	E11-340108-0703'7,75''Каркасы стен.Облицовка неперфорированными плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика толщиной 2 мм'м2 поверхности*
266	С1261-107-0997'6''Петля накладная'шт.*
267	П2 СТРЕМЯНКА СТ-1*
268	Н43=2*
269	E11-090304-0101(РС295605)'(146,22+9,86+92,4+45+6,6+4,7).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
270	С1222-503-0201'Ф4''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
271	E11-130301-0406'Ф4.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
272	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф4.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
273	П2 НАВЕС НС-1*
274	Н43=1*
275	E11-090302-0301(РС131019)(РС295605)'(16,5+8,4+7,9+110+6,56+106,7+8,5+3,76).0,001=Ф3''Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пр олетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж'т конструкций*
276	С1222-525-0301'Ф3''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гн утосварных профилей,средняя масса сборочной едини цы до 0,1 т'т*
277	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'29.Ф3''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эм алями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА'м2*
278	E11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134889)'11,5''Покрытие кровельное металлочерепицей без сл уховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
279	С1215-204-0202'11,5.0,02''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'м3*
280	E11-070515-0101'24,4+6,4''Устройство деформационных вертикальных швов'м шва*
281	П2 ПЕРЕГОРОДКИ ДЛЯ САНУЗЛОВ*
282	E11-070107-0103'(4,693+3,8+15,2).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка'т стальных э лементов*
283	E11-150403-1004'(4,693+3,8+15,2).0,001.29*
284	С1217-101-0107'(26,98).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-871 IJI*
285	E11-100103-0202 (РС131541)(РС131588)'2,16+1,62+8,64+7,56''Перегородки чистые дощатые однослойные.Устройство'м2 перег ородок (за вычетом проемов)*
286	С1215-303-0102'2,16+1,62+8,64+7,56''Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные,марки П-1,толщиной 18-20 мм'100 м2*
287	П2 Трибуна*
288	Н43=5*
289	E11-090305-0301(РС295605)'(12,12+20,22+34,74+37,98+7,86+15,78+4,5+15,6+57,76+6,98+2,74+336,18).0,001=Ф1''Конструкции опорные внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж'т конструкций*
290	С1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
291	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'29.Ф1''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эм алями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА'м2*
292	Н43=1*
293	П2 Приямок,РЕШЕТКА*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
294	E11-150107-0105'3,4+1,6.2''Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
295	E11-080101-0305(РС295706РС135535)'3,4+1,6.2''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
296	E11-090601-0102(РС295605)'(10,2+17,76+5,56.2+4,86.26+172,6+37,2.15,8).0,001=Ф12''Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж /РЖ-1/'т конструкций*
297	С1222-509-0801'Ф12''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т'т*
298	E11-150403-1004'Ф12.29''Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
299	E11-080101-0307'46,04''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
300	П2 КРЫЛЬЦО,КОЗЫРЕК*
301	Н43=2*
302	E11-120101-0716(РС295697)'8''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство'м2 кровли*
303	С1224-102-0906'8.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм,толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
304	E11-340108-0713'9,2''Каркасы потолков.Облицовка неперфорированными плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика /САЙДИНГ/'м2 поверхности*
305	E11-100102-0401'0,028''Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*
306	E11-100115-0102'0,028''Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
307	E11-120101-1001'3.2.0,473''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м2 покрытия*
308	E11-120101-0707'5,3''Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
309	С1224-106-0104'1''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
310	С1224-106-0103'2+1''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
311	С1224-106-0102'2,6''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
312	С1224-106-0108'3''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
313	С1224-106-0101'5,3''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
314	С1224-106-0109'1''Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
315	С1224-106-0110'6''Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
316	Н43=1*
317	П2 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА ДЛЯ МГН*
318	E11-110101-3605(РС150000)'56.0,3.0,3''Покрытия из готовых ковров на комнату.Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
319	С1251-104-0106'56.0,3.0,3''Плитки тактильные напольные из РЕЗИНЫ ГОСТ Р 52875-2018'м2*
320	С1251-102-0402'8''Разметка/наклейка для слабовидящих'шт.*
321	С1236-102-0401'5,4+18''Лента ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ'м*
322	E11-070519-0201'5,26+1,4+0,75.2''Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем.Установка /откидывающая опора для рук,штанга с навесными рукоятками,горизонтальный поручень/'м*
323	П2 ОБШИВКА КОРОБ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
324	E11-100402-0601(РС295951РС149147)(РС295715) прим.'0,72.0,26.2+2,24.0,48.1+0,46.1,12.1+1,35.0,36.2+0,62.0,26.1+0,26.0,54.1+0,36.0,36+0,56.0,26''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами.Общая толщина перегородки 75-125 мм.Глухие.Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
325	П Ограждение для радитаторов ОР-1,ОР-2*
326	E11-100102-0401'0,09+0,28''Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*
327	E11-100115-0102(РС144574)'0,09+0,28''Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
328	E11-150403-0301(РС295962)'140,8''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
329	E11-100402-0601(РС295951РС149147)(РС295715)'90,17''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами.Общая толщина перегородки 75-125 мм.Глухие.Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
330	E11-070107-0103'(0,081.36+0,081.384).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка't стальных элементов*
331	П2 Защитная сетка*
332	E11-070107-0103'(1,11.7+31,24.7+3,32.3+34,8.3).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка't стальных элементов*
333	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(1,11.7+31,24.7+3,32.3+34,8.3).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
334	С1217-202-0201'14,08.7+15,68.3''Капроновая сетка'м2*
335	К'Тастамбекова*

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Общестроительные работы.АР
(наименование работ и зат рат)

Основание: 07-2019-АР

Сметная стоимость	225373,933	тыс.тенге
Сметная заработная плата	33192,590	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,498	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Перегородки ПГ-1 - ПГ-6										
1	**Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м /ПГ-1/** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**60**		**9871,87** **2980,17**	**391,10** **95,98**	**592312** **178810**	**23466** **5759**	**390036**	**171649** **61117**	**825078**
2	**Е11-080401-0506 1108-0401-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Перегородки неармированные толщиной 200 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м /ПГ-3/** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**587**		**2374,12** **1550,99**	**121,29** **30,01**	**1393608** **910431**	**71197** **17616**	**411980**	**863084** **180538**	**2437229**
3	**С1213-302-0103 213-302-0103 РСНБ РК 2022**	**Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм,цветной**	**шт.**	**7922**		**--** **--**	**--** **--**	**--** **--**	**--** **--**	**--**	**--** **--**	**--**
4	**Е11-100402-0101 1110-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки без изоляции в зданиях.Устройство /ПГ-4/** *НР - 90%; СП - 8%*	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**155**		**7796,38** **3754,53**	**71,33** **30,92**	**1208439** **581952**	**11057** **4793**	**615430**	**528071** **138920**	**1875430**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-100402-0103 1110-0402-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм в зданиях промышленных предприятий.Устройство /ПГ-5,6,7/	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1093,65	12712,38	94,44	13902894	103285	8579716	4738282	20132467
		НР - 90%; СП - 8%			4772,91	41,02	5219893	44862		1491290	
6	Е11-080401-0506 1108-0401-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки неармированные толщиной до 200 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа более 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	130	5632,67	121,29	732247	15767	514851	191143	997261
		НР - 93%; СП - 8%			1550,99	30,01	201629	3901		73871	
7	Е11-090101-0101 1109-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м,высотой до 15 м без кранов.Монтаж	т конструкций	0,92308	78764,78	21918,01	72706	20232	15787	29797	110703
		НР - 69%; СП - 8%			39744,00	7038,34	36687	6497		8200	
8	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,92308	973588,00	--	898700	--	898700	--	970596
		СП - 8%			--	--	--	--		71896	
		Узел А									
9	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты под перегородки В12,5 сульфатостойкий Устройство	м3	4,19	62573,15	7,49	262181	31	239614	21184	306034
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	22536	--		22669	
10	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,03455	22527,39	2052,22	778	71	1	670	1564
		НР - 91%; СП - 8%			20433,17	891,48	706	31		116	
11	С1261-102-0251 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	0,03455	354275,00	--	12240	--	12240	--	13219
		СП - 8%			--	--	--	--		979	
		Входной тамбур									
12	Е11-080301-0305 1108-0301-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные с утеплением.Кладка блоками из ячеистого бетона на клее при высоте этажа до 4 м	м3	17,22	28598,81	1447,58	492472	24928	284883	175476	721383
		НР - 93%; СП - 8%			10607,49	349,75	182661	6023		53436	
13	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	3,72	43327,00	--	161176	--	161176	--	174070
		СП - 8%			--	--	--	--		12894	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-100404-0101 1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	74,4	3315,80	19,85	246696	1477	137946	97096	371295
		НР - 90%; СП - 8%			1441,84	8,21	107273	611		27503	
		РАЗДЕЛ 1. Кровля									
15	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство	м2 кровли	1124,27	1128,17	29,72	1268368	33413	92843	1062986	2517859
		НР - 92%; СП - 8%			1015,87	11,84	1142112	13311		186505	
16	С1222-502-0307 222-502-0307 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	м2	1292,9105	22053,00	--	28512555	--	28512555	--	30793559
		СП - 8%			--	--	--	--		2281004	
17	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли.Ограждение перилами	м ограждения	30,4	144,43	31,30	4391	951	281	3172	8168
		НР - 92%; СП - 8%			103,93	9,48	3159	288		605	
18	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,7144	1004968,00	--	717949	--	717949	--	775385
		СП - 8%			--	--	--	--		57436	
19	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20,7176	114,80	2,95	2378	61	989	922	3564
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1328	8		264	
20	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	20,7176	191,05	4,27	3958	89	2317	1082	5443
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1552	16		403	
21	Е11-120101-2301 1112-0101-2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы.Устройство	м снегозадержателя	34,2	420,47	5,22	14380	178	674	12488	29018
		НР - 92%; СП - 8%			395,57	1,33	13528	45		2149	
22	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Держатель снега металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	34,2	3310,00	--	113202	--	113202	--	122258
		СП - 8%			--	--	--	--		9056	
23	Е11-120101-2101 1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Воронки внутреннего водостока на кровле из рулонных кровельных материалов.Установка	1 воронка	4	4167,07	174,68	16668	699	15047	995	19076

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%			230,52	39,74	922	159		1413	
24	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	м2 покрытия	4,97	5265,47	20,48	26169	102	18032	7416	36272
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	8035	27		2687	
25	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство /фасонные элементы/	м2 покрытия	207,104	5265,47	20,48	1090500	4241	751448	309049	1511513
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	334811	1112		111965	
26	Е11-120101-0901 1112-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Желоба настенные.Устройство	м желобов	33,84	11335,07	216,71	383579	7333	334034	41013	458559
		НР - 92%; СП - 8%			1247,40	69,95	42212	2367		33967	
		Утепление кровли									
27	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	74,7	1402,48	74,84	104765	5591	40261	55451	173033
		НР - 92%; СП - 8%			788,66	18,20	58913	1360		12817	
28	Е11-120101-1504 1112-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Пароизоляция обмазочная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	74,7	448,86	15,03	33530	1122	20396	11191	48298
		НР - 92%; СП - 8%			160,80	2,04	12012	152		3577	
29	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Покрытия.Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	162,84	926,05	77,71	150798	12654	87768	49204	216002
		НР - 92%; СП - 8%			309,36	19,08	50376	3107		16001	
30	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	162,84	542,19	17,99	88290	2929	65820	18666	115514
		НР - 92%; СП - 8%			120,00	4,60	19541	749		8557	
31	Е11-120101-1504 1112-0101-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Пароизоляция обмазочная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	325,68	448,86	15,03	146185	4895	88921	48790	210572
		НР - 92%; СП - 8%			160,80	2,04	52369	664		15597	
32	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Покрытия.Утепление керамзитом	м3 утеплителя	36,45	24070,50	2408,81	877370	87801	652056	149169	1108663
		НР - 92%; СП - 8%			3772,65	675,65	137513	24627		82123	
		Воздухозаборная шахта									
33	Е11-080301-0301 1108-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Стены наружные навесные толщиной 500 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона на клее при высоте этажа до 4 м	м3	0,98	13006,75	614,85	12747	603	3808	7891	22289

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			8506,58	151,03	8336	148		1651	
34	С1213-302-0103 213-302-0103 РСНБ РК 2022	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм,цветной	шт.	71	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
35	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	0,39	54695,10	2430,06	21331	947	19223	1263	24401
		НР - 91%; СП - 8%			2977,13	580,27	1161	226		1807	
36	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,00208	434300,00	--	903	--	903	--	975
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
37	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм ГОСТ 5781-82	т	0,01136	409726,00	--	4654	--	4654	--	5026
		СП - 8%			--	--	--	--		372	
38	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,02397	1138663,87	6641,68	27294	159	24944	2643	32332
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	2191	49		2395	
39	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без сл уховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	1,9	7600,72	29,79	14441	56	11214	2929	18760
		НР - 92%; СП - 8%			1669,18	6,39	3171	12		1390	
40	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,002	139141,00	--	278	--	278	--	300
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
41	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж /РЖ-1/	т конструкций	0,09061	85800,41	2724,24	7774	247	504	4891	13678
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	7023	65		1013	
42	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,09061	985799,00	--	89323	--	89323	--	96469
		СП - 8%			--	--	--	--		7146	
43	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,62769	1240,85	1,49	3261	4	378	2305	6011
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	2879	2		445	
		ВЕНТШАХТЫ ВШ1-ВШ-4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Е11-090402-0106 1109-0402-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м.Монтаж стен отдельными панелями *НР - 69%; СП - 8%*	м2	15,84	22130,24 540,40	1528,76 352,27	350543 8560	24216 5580	317767	9756 28824	389123
45	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,545	33391,63 28003,97	2205,04 1013,47	18198 15262	1201 552	1735	12019 2417	32634
46	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 покрытия	34,19	5265,47 1616,63	20,48 5,37	180026 55273	701 184	124052	51020 18484	249529
47	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,245752	1138663,87 91401,91	6641,68 2046,82	279829 22462	1632 503	255735	27099 24554	331482
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34565637 2004701	191825 55313	44631471 --	8709862 5060147	68312094
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				34207320				
		Материалы	Тенге				2611971				
		Всего заработная плата	Тенге					2038786			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				29438864				
		Накладные расходы	Тенге				1878763				
		Сметная прибыль	Тенге				2886881				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				38972964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1266
		Сметная заработная плата	Тенге					2038786			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				358317				
		Материалы	Тенге				318273				
		Всего заработная плата	Тенге					21228			
		Накладные расходы	Тенге				14647				
		Сметная прибыль	Тенге				29837				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				402801				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					21228			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				39375765				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1278
		Сметная заработная плата	Тенге					2060014			
		РАЗДЕЛ 2. ПРОЕМЫ									
		Окна									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) одностворчатых	м2	119,78	5121,19	240,96	613416	28862	314691	255939	938903
		НР - 90%; СП - 8%			2252,99	121,17	269863	14514		69548	
49	С1223-103-0206 223-103-0206 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом,поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	41,38	98858,00	--	4090744	--	4090744	--	4418004
		СП - 8%			--	--	--	--		327260	
50	С1223-103-0211 223-103-0211 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом,поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный с поворотно-откидными створками	м2	78,4	97182,00	--	7619069	--	7619069	--	8228595
		СП - 8%			--	--	--	--		609526	
51	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	13,6	1523,59	7,49	20721	102	15826	4359	27086
		НР - 90%; СП - 8%			352,44	3,65	4793	50		2006	
52	С1223-501-0105 223-501-0105 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	13,6	1733,00	--	23569	--	23569	--	25455
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
		Витражи									
53	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке.Монтаж	м2	199,32	10867,33	581,08	2166076	115821	1620	1460479	3916680
		НР - 69%; СП - 8%			10278,12	341,17	2048635	68002		290124	
54	С1223-301-0105 223-301-0105 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм,глухим заполнением нижней (верхней) части,с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	167,932	98820,00	--	16595040	--	16595040	--	17922643
		СП - 8%			--	--	--	--		1327603	
55	С1223-301-0202 223-301-0202 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета,глухим заполнением нижней части,с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	17,328	90360,00	--	1565758	--	1565758	--	1691019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		125261	
56	С1223-103-0105 223-103-0105 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом,поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	14,06	79805,00	--	1122058	--	1122058	--	1211823
		СП - 8%			--	--	--	--		89765	
57	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	28,69	1523,59	7,49	43712	215	33385	9195	57139
		НР - 90%; СП - 8%			352,44	3,65	10112	105		4233	
58	С1223-501-0105 223-501-0105 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	13,6	1733,00	--	23569	--	23569	--	25455
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
		Двери									
59	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей	м2	21,42	2618,69	245,04	56092	5249	19368	30724	93762
		НР - 90%; СП - 8%			1469,43	124,33	31475	2663		6945	
60	С1223-203-0102 223-203-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9,однопольный	м2	11,34	43816,00	--	496873	--	496873	--	536623
		СП - 8%			--	--	--	--		39750	
61	С1223-203-0101 223-203-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8,однопольный	м2	10,08	48542,00	--	489303	--	489303	--	528447
		СП - 8%			--	--	--	--		39144	
62	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах	м2	43,2	4182,74	64,92	180694	2804	27616	104580	308096
		НР - 69%; СП - 8%			3478,56	29,89	150274	1291		22822	
63	С1223-207-0202 223-207-0202 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный,двупольный	м2	43,2	70278,00	--	3036010	--	3036010	--	3278891
		СП - 8%			--	--	--	--		242881	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков	м2	37,38	3841,59	790,17	143599	29537	51602	63308	223459
		НР - 90%; СП - 8%			1670,95	210,85	62460	7882		16553	
65	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П,ДГ 21-10П	м2	37,38	7373,00	--	275603	--	275603	--	297651
		СП - 8%			--	--	--	--		22048	
66	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей	м2	30,66	2618,69	245,04	80289	7513	27723	43978	134209
		НР - 90%; СП - 8%			1469,43	124,33	45053	3812		9942	
67	С1223-203-0205 223-203-0205 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой,с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-12,однопольный	м2	30,66	34850,00	--	1068501	--	1068501	--	1153981
		СП - 8%			--	--	--	--		85480	
68	С1223-502-0902 223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	38	3246,00	--	123348	--	123348	--	133216
		СП - 8%			--	--	--	--		9868	
69	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	76	389,00	--	29564	--	29564	--	31929
		СП - 8%			--	--	--	--		2365	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				39863608	190103	37050840	1972562	45183066
							2622665	98319	--	3346896	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37516838				
	Материалы		Тенге				462595				
	Всего заработная плата		Тенге					452782			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36559009				
		Накладные расходы	Тенге				407503				
		Сметная прибыль	Тенге				3033950				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40958291				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								279
		Сметная заработная плата	Тенге					452782			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2346770				
	Материалы		Тенге				29236				
	Всего заработная плата		Тенге					2268202			
		Накладные расходы	Тенге				1565059				
		Сметная прибыль	Тенге				312946				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4224775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1209
		Сметная заработная плата	Тенге					2268202			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				45183066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1488
		Сметная заработная плата	Тенге					2720984			
		РАЗДЕЛ 3. Полы									
		Тип 1									
70	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	6,77	9988,38	2483,27	67621	16811	19969	35688	111574
		НР - 94%; СП - 8%			4555,51	1052,48	30841	7125		8265	
		Тип 2									
71	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные.Устройство**	м3 подстилающего слоя	6,216	58249,37	7,49	362078	47	328599	31426	424985
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	33432	--		31480	
72	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство**	м2 стяжки	77,7	1517,09	32,89	117878	2555	76803	37694	168018
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	38520	1580		12446	
73	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	**Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	77,7	1032,42	22,27	80219	1730	76585	2772	89630
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1904	1045		6639	
74	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя**	м2 изолируемой поверхности	77,7	2302,85	113,30	178931	8804	94760	72127	271142
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	75367	1363		20085	
75	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.Устройство**	м2 покрытия	77,7	5714,82	25,17	444042	1956	264974	167298	660248
		НР - 94%; СП - 8%			2279,44	11,12	177112	864		48907	
76	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	м	65,2	2432,20	16,78	158579	1094	131580	24747	197992
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	25905	422		14666	
		Тип 3									
77	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные.Устройство**	м3 подстилающего слоя	1,304	58249,37	7,49	75957	10	68934	6593	89154
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	7013	--		6604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	16,3	1517,09	32,89	24729	537	16111	7907	35247
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	8081	332		2611	
		Тип 4									
79	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	3,416	58249,37	7,49	198980	26	180581	17270	233550
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	18373	--		17300	
80	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	42,7	260,33	0,83	11116	35	8721	2233	14417
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	2360	16		1068	
81	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	42,7	1517,09	32,89	64780	1405	42206	20715	92334
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	21169	869		6840	
82	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	42,7	1032,42	22,27	44084	951	42087	1523	49256
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1046	574		3649	
83	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	42,7	2302,85	113,30	98332	4838	52076	39637	149007
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	41418	749		11038	
84	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	42,7	6503,11	189,03	277683	8072	204540	64615	369682
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	65071	3669		27384	
85	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	52,2	2432,20	16,78	126961	876	105345	19813	158515
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	20740	338		11742	
		Тип 4а									
86	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	1,216	58249,37	7,49	70831	9	64282	6148	83137
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	6540	--		6158	
87	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	15,2	260,33	0,83	3957	13	3104	795	5132

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	840	6		380	
88	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	15,2	1517,09	32,89	23060	500	15025	7374	32869
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	7535	309		2435	
89	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,2	1032,42	22,27	15693	338	14983	542	17534
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	372	204		1299	
90	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	15,2	2302,85	113,30	35003	1723	18536	14110	53042
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	14744	267		3929	
91	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	15,2	4644,84	25,17	70602	383	35572	32728	111596
		НР - 94%; СП - 8%			2279,44	11,12	34647	169		8266	
92	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	28,8422	2432,20	16,78	70150	484	58207	10947	87585
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	11459	187		6488	
		Тип 5									
93	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	5,944	58249,37	7,49	346234	45	314220	30051	406388
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	31969	--		30103	
94	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	74,3	260,33	0,83	19343	61	15176	3886	25087
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	4106	28		1858	
95	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	74,3	1517,09	32,89	112720	2443	73443	36044	160666
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	36834	1511		11901	
96	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	74,3	1032,42	22,27	76709	1654	73235	2650	85708
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1820	999		6349	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	74,3	6503,11	189,03	483181	14045	355910	112433	643263
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	113226	6384		47649	
98	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	39,4	2432,20	16,78	95829	661	79514	14954	119646
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	15654	255		8863	
		Тип 5а									
99	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	2,016	58249,37	7,49	117431	15	106573	10192	137833
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	10843	--		10210	
100	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	25,2	260,33	0,83	6560	21	5146	1318	8508
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	1393	10		630	
101	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	25,2	1517,09	32,89	38231	829	24909	12225	54493
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	12493	513		4037	
102	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	25,2	1032,42	22,27	26017	561	24839	899	29069
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	617	339		2153	
103	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	25,2	2302,85	113,30	58032	2855	30734	23392	87938
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	24443	442		6514	
104	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	25,2	4644,84	25,17	117050	634	58974	54259	185014
		НР - 94%; СП - 8%			2279,44	11,12	57442	280		13705	
105	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	28,8	2432,20	16,78	70047	483	58121	10931	87456
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	11443	186		6478	
		Тип 6									
106	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	55	260,33	0,83	14318	46	11233	2877	18570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	3039	21		1376	
107	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	55	1517,09	32,89	83440	1809	54365	26682	118932
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	27266	1119		8810	
108	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	55	1032,42	22,27	56783	1225	54210	1962	63445
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1348	740		4700	
109	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	55	6503,11	189,03	357671	10397	263459	83228	476171
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	83815	4726		35272	
110	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	90,8	2432,20	16,78	220844	1523	183245	34463	275732
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	36076	587		20425	
		Тип 7									
111	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	19,4	260,33	0,83	5050	16	3962	1015	6550
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	1072	7		485	
112	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/30/ мм.Устройство	м2 стяжки	19,4	1517,09	32,89	29432	638	19176	9411	41951
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	9618	395		3107	
113	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	19,4	516,20	11,13	10014	216	9560	346	11189
		НР - 94%; СП - 8%			12,25	6,73	238	131		829	
114	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	19,4	2302,85	113,30	44675	2198	23659	18008	67698
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	18818	340		5015	
115	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	19,4	6503,11	189,03	126160	3667	92929	29357	167958
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	29564	1667		12441	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	32,1	2432,20	16,78	78074	539	64781	12184	97478
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	12754	208		7221	
		Тип 8									
117	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	10,736	58249,37	7,49	625365	80	567542	54278	734015
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	57743	--		54372	
118	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	134,2	260,33	0,83	34936	111	27409	7019	45311
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	7416	51		3356	
119	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	134,2	1517,09	32,89	203593	4414	132649	65103	290192
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	66530	2730		21496	
120	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	134,2	1032,42	22,27	138551	2989	132274	4787	154805
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	3288	1805		11467	
121	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	134,2	4749,44	29,42	637375	3948	555427	75234	769617
		НР - 94%; СП - 8%			581,22	15,17	78000	2036		57008	
122	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	164,2	384,40	1,24	63118	204	34113	27160	97500
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	28801	94		7222	
		Тип 9									
123	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	87,6	260,33	0,83	22805	72	17892	4581	29577
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	4841	33		2191	
124	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	87,6	1517,09	32,89	132897	2881	86588	42497	189425
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	43428	1782		14032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	87,6	1032,42	22,27	90440	1951	86343	3125	101050
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	2146	1178		7485	
126	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	87,6	4749,44	29,42	416051	2577	362559	49109	502373
		НР - 94%; СП - 8%			581,22	15,17	50915	1329		37212	
127	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	49,7	384,40	1,24	19105	61	10327	8221	29512
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	8717	28		2186	
		Тип 10									
128	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	49,112	58249,37	7,49	2860743	368	2596229	248297	3357763
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	264146	--		248723	
129	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	613,9	260,33	0,83	159817	509	125384	32107	207278
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	33924	233		15354	
130	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	613,9	1517,09	32,89	931342	20191	606810	297815	1327492
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	304341	12487		98335	
131	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	613,9	1032,42	22,27	633803	13672	605090	21898	708159
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	15041	8257		52458	
132	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	613,9	6351,86	29,42	3899407	18061	3524535	344158	4583052
		НР - 94%; СП - 8%			581,22	15,17	356811	9313		339487	
133	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	49,7	384,40	1,24	19105	61	10327	8221	29512
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	8717	28		2186	
		Тип 11									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	11,4	260,33	0,83	2968	9	2329	596	3849
		НР - 94%; СП - 8%			55,26	0,38	630	4		285	
135	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	11,4	1517,09	32,89	17295	375	11268	5530	24651
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	5652	232		1826	
136	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	11,4	1032,42	22,27	11770	254	11237	407	13151
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	279	153		974	
137	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	11,4	6351,86	29,42	72411	335	65450	6391	85106
		НР - 94%; СП - 8%			581,22	15,17	6626	173		6304	
138	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	49,7	384,40	1,24	19105	61	10327	8221	29512
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	8717	28		2186	
		Тип 6									
139	Е11-110101-1113 1111-0101-1113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50/40/ мм.Устройство.	м2 стяжки	60,3	1565,15	64,77	94379	3906	60380	29888	134208
		НР - 94%; СП - 8%			499,05	28,24	30093	1703		9941	
140	Е11-110101-1114 1111-0101-1114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50 мм.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1113	м2 стяжки	60,3	-234,60	-11,20	-14146	-675	-11868	-1789	-17210
		НР - 94%; СП - 8%			-26,58	-4,98	-1603	-300		-1275	
141	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	60,3	1517,09	32,89	91481	1984	59603	29253	130393
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	29894	1227		9659	
142	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	60,3	1032,42	22,27	62255	1343	59435	2151	69559
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1477	811		5153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	60,3	6503,11	189,03	392138	11399	288848	91248	522057
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	91891	5181		38671	
144	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	36,5	2432,20	16,78	88775	612	73661	13854	110839
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	14502	236		8210	
		Тип 7,7а									
145	Е11-110101-1113 1111-0101-1113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50/40/ мм.Устройство.	м2 стяжки	21	1565,15	64,77	32868	1360	21028	10409	46739
		НР - 94%; СП - 8%			499,05	28,24	10480	593		3462	
146	Е11-110101-1114 1111-0101-1114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50 мм.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1113	м2 стяжки	21	-234,60	-11,20	-4927	-236	-4133	-623	-5994
		НР - 94%; СП - 8%			-26,58	-4,98	-558	-105		-444	
147	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	21	1517,09	32,89	31859	691	20757	10188	45410
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	10411	427		3364	
148	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	21	1032,42	22,27	21681	467	20699	749	24225
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	515	282		1794	
149	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	21	2302,85	113,30	48360	2379	25611	19494	73282
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	20370	368		5428	
150	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство	м2 покрытия	21	6503,11	189,03	136565	3969	100594	31778	181810
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	32002	1804		13468	
151	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	49,1	2432,20	16,78	119421	824	99089	18636	149101
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	19508	318		11045	
		Тип 9									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	Е11-110101-1113 1111-0101-1113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50мм.Устройство.	м2 стяжки	72,3	1565,15	64,77	113160	4683	72396	35835	160915
		НР - 94%; СП - 8%			499,05	28,24	36081	2042		11919	
153	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	72,3	1517,09	32,89	109686	2378	71465	35074	156341
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	35843	1471		11581	
154	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	72,3	1032,42	22,27	74644	1610	71263	2579	83401
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1771	972		6178	
155	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	72,3	4749,44	29,42	343385	2127	299236	40532	414630
		НР - 94%; СП - 8%			581,22	15,17	42022	1097		30713	
156	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	81,4	384,40	1,24	31290	101	16911	13464	48334
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	14278	46		3580	
		Тип 11									
157	Е11-110101-1113 1111-0101-1113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки из модифицированного полистиролбетона толщиной 50мм.Устройство.	м2 стяжки	302,8	1565,15	64,77	473927	19612	303203	150083	673929
		НР - 94%; СП - 8%			499,05	28,24	151112	8551		49920	
158	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	302,8	1517,09	32,89	459375	9959	299303	146894	654772
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	150113	6159		48503	
159	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	302,8	1032,42	22,27	312617	6744	298454	10801	349292
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	7419	4073		25874	
160	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума.Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	302,8	6351,86	29,42	1923343	8908	1738442	169753	2260544
		НР - 94%; СП - 8%			581,22	15,17	175993	4593		167448	
161	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	117,6	384,40	1,24	45205	146	24432	19452	69829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			175,40	0,57	20627	67		5172	
		Тип 12,13									
162	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство**	м2 стяжки	26,6	1517,09	32,89	40355	875	26293	12904	57520
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	13187	541		4261	
163	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	**Стяжки цементные.Устройство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	26,6	1032,42	22,27	27462	593	26217	949	30684
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	652	358		2273	
164	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство**	м2 покрытия	35,8	6503,11	189,03	232811	6767	171488	54174	309944
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	54556	3076		22959	
165	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса керамогранитные.Устройство**	м	34,5	2432,20	16,78	83911	579	69625	13094	104766
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	13707	223		7760	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				21598993	266067	17809494	3433048	27034611
							3523432	128764	--	2002572	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21598993				
	Материалы		Тенге				17809494				
	Всего заработная плата		Тенге					3652196			
		Накладные расходы	Тенге				3433048				
		Сметная прибыль	Тенге				2002572				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27034613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2416
		Сметная заработная плата	Тенге					3652196			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				27034613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2416
		Сметная заработная плата	Тенге					3652196			
		РАЗДЕЛ 4. Внутренняя отделка									
166	Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	м2 оштукатуриваемой поверхности	94,2	1033,32	7,43	97339	700	24735	57885	167641
		НР - 80%; СП - 8%			763,31	4,80	71904	452		12417	
167	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	94,2	1069,32	5,49	100730	517	28708	57370	170748
		НР - 80%; СП - 8%			759,08	2,20	71505	207		12648	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	94,2	1136,29	7,14	107039	672	26631	64043	184768
		НР - 80%; СП - 8%			846,45	3,38	79736	318		13686	
169	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	67,7	146,37	1,08	9909	74	682	7352	18642
		НР - 80%; СП - 8%			135,20	0,54	9153	37		1381	
170	Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство	м2	195,2	4278,72	209,11	835206	40818	423584	312230	1239231
		НР - 80%; СП - 8%			1899,61	99,82	370804	19485		91795	
171	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	381,9	4005,28	19,89	1529616	7596	827875	627553	2329742
		НР - 90%; СП - 8%			1817,61	8,21	694145	3135		172573	
172	Е11-150206-0207 1115-0206-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки.Отделка внутренних поверхностей,облицованных гипсокартонными листами.Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	381,9	924,36	2,07	353013	791	65950	229258	628852
		НР - 80%; СП - 8%			749,60	0,79	286272	302		46580	
173	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	381,9	678,81	4,40	259238	1681	86034	137851	428855
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	171523	791		31766	
174	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	148,3	1838,48	94,01	272647	13942	89180	145728	451845
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	169525	12637		33470	
175	Е11-150206-0202 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	148,3	990,60	5,49	146906	814	64773	65316	229199
		НР - 80%; СП - 8%			548,34	2,20	81319	326		16977	
176	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	148,3	939,64	6,72	139349	996	38443	80306	237227
		НР - 80%; СП - 8%			673,70	3,19	99910	473		17572	
177	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	103	146,37	1,08	15076	112	1038	11185	28362
		НР - 80%; СП - 8%			135,20	0,54	13926	56		2101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	Е11-150206-0202 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	1534,9	990,60 548,34	5,49 2,20	1520472 841647	8427 3377	670398	676016 175715	2372203
179	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	1534,9	939,64 673,70	6,72 3,19	1442253 1034062	10314 4896	397877	831164 181870	2455287
180	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	1043,2	2240,13 1371,43	99,47 88,73	2336904 1430676	103767 92563	802461	1218593 284439	3839936
181	Е11-150206-0202 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	1043,2	990,60 548,34	5,49 2,20	1033394 572028	5727 2295	455639	459457 119426	1612276
182	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	1043,2	939,64 673,70	6,72 3,19	980232 702804	7010 3328	270418	564903 123609	1668744
183	Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	522,1	6088,74 3579,68	23,05 13,93	3178931 1868951	12035 7273	1297945	1500980 374393	5054304
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				14358254 8569890	215993 151951	5572371 --	7047190 1712418	23117862
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				14358254				
		Материалы	Тенге				5572370				
		Всего заработная плата	Тенге					8721841			
		Накладные расходы	Тенге				7047190				
		Сметная прибыль	Тенге				1712418				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23117862				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5099
		Сметная заработная плата	Тенге					8721841			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				23117862				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5099
		Сметная заработная плата	Тенге					8721841			
		РАЗДЕЛ 5. Наружная отделка									
184	Е11-150106-0401 1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены и колонны.Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	138,1	14761,65 7854,57	102,78 36,36	2038584 1084716	14194 5021	939674	871789 232830	3143203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	Е11-150212-0201 1115-0212-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады зданий.Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого,размер зерна до 0,7 мм	м2 отделываемой поверхности	12,7	1197,63	11,33	15210	144	6336	7037	24026
		НР - 80%; СП - 8%			687,42	5,17	8730	66		1780	
186	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады.Окраска с лесов по подготовленной поверхности,поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	12,7	249,99	2,11	3175	27	1718	1154	4675
		НР - 80%; СП - 8%			112,60	0,96	1430	12		346	
187	Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционным слоеся с лесов	м2 поверхности облицовки	914,57	3638,96	10,69	3328084	9777	1598925	1377205	5081708
		НР - 80%; СП - 8%			1879,99	2,32	1719382	2122		376419	
188	С1222-502-0107 222-502-0107 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	м2	1006,027	21106,00	--	21233206	--	21233206	--	22931862
		СП - 8%			--	--	--	--		1698656	
189	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство /фасонные элементы/	м2 покрытия	271,8486	5265,47	20,48	1431411	5568	986364	405663	1984041
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	439479	1460		146967	
		Утепление стен									
190	Е11-260301-0802 1126-0301-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слой пароизоляционный из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов).Установка	м2 поверхности покрытия изоляции	270,8	787,32	10,77	213206	2917	143052	52124	286555
		НР - 76%; СП - 8%			248,29	4,97	67237	1346		21225	
191	Е11-150109-0401 1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады вентилируемые.Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	270,8	336,14	0,29	91027	79	77232	11003	110192
		НР - 80%; СП - 8%			50,65	0,14	13716	38		8162	
192	Е11-150108-1807 1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей.Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	270,8	8061,07	4,06	2182938	1100	2077621	83693	2447962
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	104217	401		181330	
		Облицовка фасад из фиброцементных плит									
193	Е11-150106-0401 1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены и колонны.Облицовка наружная плиткой на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки	468,7	9345,61	102,78	4380287	48173	650677	2958781	7926195
		НР - 80%; СП - 8%			7854,57	36,36	3681437	17042		587126	
194	С1231-301-0101 231-301-0101 РСНБ РК 2022	Плитка фиброцементная окрашенная	м2	468,7	12672,00	--	5939366	--	5939366	--	6414515
		СП - 8%			--	--	--	--		475149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**м2 покрытия**	**75,93**	**5265,47**	**20,48**	**399807**	**1555**	**275501**	**113306**	**554162**
		НР - 92%; СП - 8%			**1616,63**	**5,37**	**122751**	**408**		**41049**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**41256301**	**83534**	**33929672**	**5881755**	**50909096**
							7243095	**27916**	**--**	**3771039**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**41256301**				
	Материалы		Тенге				**6757101**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7271011**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**27172572**				
		Накладные расходы	Тенге				**5881755**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3771039**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50909095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4189**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7271011**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**50909095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4189**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7271011**			
		РАЗДЕЛ 6. Разные работы									
		Ограждение ОГ-1 - ОГ-4									
196	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж**	**т конструкций**	**0,610344**	**111373,62**	**31401,57**	**67976**	**19166**	**8084**	**33324**	**109404**
		НР - 69%; СП - 8%			**66726,61**	**12402,48**	**40726**	**7570**		**8104**	
197	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы**	**т**	**0,610344**	**1004968,00**	**--**	**613376**	**--**	**613376**	**--**	**662446**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**49070**	
198	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**17,699976**	**114,80**	**2,95**	**2032**	**52**	**845**	**787**	**3045**
		НР - 69%; СП - 8%			**64,10**	**0,38**	**1135**	**7**		**225**	
199	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**17,699976**	**191,05**	**4,27**	**3382**	**76**	**1980**	**924**	**4651**
		НР - 69%; СП - 8%			**74,92**	**0,77**	**1326**	**14**		**344**	
		Гардеробный барьер ГБ-1									
200	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены каркасные.Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм**	**м2 обшив ки стен (за вычетом проемов)**	**21,76**	**4107,41**	**21,18**	**89377**	**461**	**60585**	**25689**	**124271**
		НР - 90%; СП - 8%			**1301,99**	**9,74**	**28331**	**212**		**9205**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,1003	196477,64	1611,47	19707	162	15921	3326	24876
		НР - 90%; СП - 8%			36134,10	715,39	3624	72		1843	
202	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкциидеревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,1003	11808,32	86,22	1184	9	1042	123	1411
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	133	4		105	
203	Е11-100102-0601 1110-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены каркасные.Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	4,75	3296,78	24,16	15660	115	12621	2679	19806
		НР - 90%; СП - 8%			615,50	11,13	2924	53		1467	
204	Е11-340108-0703 1134-0108-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы стен.Облицовка неперфорированными плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика толщиной 2 мм	м2 поверхности	7,75	5271,13	10,56	40851	82	29859	8318	53102
		НР - 76%; СП - 8%			1407,77	4,37	10910	34		3934	
205	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	6	389,00	--	2334	--	2334	--	2521
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
		СТРЕМЯНКА СТ-1									
206	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,60956	103892,33	32668,82	63329	19913	9512	28654	99342
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	33904	7624		7359	
207	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	1,220688	1004968,00	--	1226752	--	1226752	--	1324892
		СП - 8%			--	--	--	--		98140	
208	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	35,399952	114,80	2,95	4064	104	1691	1575	6090
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	2269	13		451	
209	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	35,399952	191,05	4,27	6763	151	3960	1849	9301
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	2652	27		689	
		НАВЕС НС-1									
210	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пр олетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,26832	128855,37	28157,02	34574	7555	806	19687	58602
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	26213	2318		4341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гн утосварных профилей,средняя масса сборочной едини цы до 0,1 т	т	0,26832	1018274,00	--	273223	--	273223	--	295081
		СП - 8%			--	--	--	--		21858	
212	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эм алями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	м2	7,78128	191,05	4,27	1487	33	871	406	2045
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	583	6		151	
213	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без сл уховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	11,5	7600,72	29,79	87408	342	67870	17727	113546
		НР - 92%; СП - 8%			1669,18	6,39	19196	73		8411	
214	С1215-204-0202 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	м3	0,23	139141,00	--	32002	--	32002	--	34562
		СП - 8%			--	--	--	--		2560	
215	Е11-070515-0101 1107-0515-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство деформационных вертикальных швов	м шва	30,8	1058,02	6,03	32587	186	9614	26989	64342
		НР - 118%; СП - 8%			739,83	2,78	22787	86		4766	
		ПЕРЕГОРОДКИ ДЛЯ САНУЗЛОВ									
216	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных э лементов	0,023693	1138663,87	6641,68	26978	157	24655	2613	31958
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	2166	48		2367	
217	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемо й поверхности	0,687097	1240,85	1,49	853	2	98	603	1572
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	753	1		116	
218	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-871 IJI	т	0,02698	813201,00	--	21940	--	21940	--	23695
		СП - 8%			--	--	--	--		1755	
219	Е11-100103-0202 1110-0103-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки чистые дощатые однослойные.Устройство	м2 перег ородок (за вычетом проемов)	19,98	1932,08	95,01	38603	1898	1063	32801	77117
		НР - 90%; СП - 8%			1783,86	40,26	35642	804		5712	
220	С1215-303-0102 215-303-0102 РСНБ РК 2022	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные,марки П-1,толщиной 18-20 мм	100 м2	0,1998	334883,00	--	66910	--	66910	--	72263
		СП - 8%			--	--	--	--		5353	
		Трибуна									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	2,7623	148659,42 134414,21	3344,06 630,28	410642 371292	9237 1741	30113	257393 53443	721478
222	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	2,7623	973588,00 --	-- --	2689342 --	-- --	2689342	-- 215147	2904489
223	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА *НР - 69%; СП - 8%*	м2	80,1067	191,05 74,92	4,27 0,77	15304 6002	342 62	8960	4184 1559	21047
		Приямок,РЕШЕТКА									
224	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	6,6	5012,48 2624,09	20,39 9,87	33082 17319	134 65	15629	13907 3759	50748
225	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу и бетону в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	6,6	4192,56 675,18	10,27 2,69	27671 4456	68 18	23147	4161 2547	34378
226	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж /РЖ-1/ *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,9258	85800,41 77505,12	2724,24 718,29	79434 71754	2522 665	5158	49969 10352	139756
227	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,9258	985799,00 --	-- --	912653 --	-- --	912653	-- 73012	985665
228	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	26,8482	1240,85 1095,78	1,49 0,73	33315 29420	40 20	3855	23552 4549	61416
229	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	46,04	1201,97 414,87	28,12 3,97	55339 19101	1295 183	34943	17934 5862	79134
		КРЫЛЬЦО,КОЗЫРЕК									
230	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство	м2 кровли	16	1128,17	29,72	18051	475	1322	15128	35833

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%			1015,87	11,84	16254	189		2654	
231	С1224-102-0906 224-102-0906 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм,толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	18,4	3816,00	--	70214	--	70214	--	75831
		СП - 8%			--	--	--	--		5617	
232	Е11-340108-0713 1134-0108-0713 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы потолков.Облицовка неперфорированными плитами из бумажно-слоистого декоративного пластика /САЙДИНГ/	м2 поверхности	18,4	5462,24	10,56	100505	194	70892	22420	132759
		НР - 76%; СП - 8%			1598,88	4,37	29419	80		9834	
233	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,056	196477,64	1611,47	11003	90	8889	1857	13889
		НР - 90%; СП - 8%			36134,10	715,39	2024	40		1029	
234	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,056	10151,77	62,08	568	4	382	165	792
		НР - 90%; СП - 8%			3250,67	27,25	182	2		59	
235	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	м2 покрытия	5,676	5265,47	20,48	29887	116	20595	8470	41426
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	9176	30		3069	
236	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	10,6	2162,44	130,81	22922	1386	687	19544	45863
		НР - 92%; СП - 8%			1966,90	37,19	20849	394		3397	
237	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	3680,00	--	7360	--	7360	--	7949
		СП - 8%			--	--	--	--		589	
238	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	3330,00	--	19980	--	19980	--	21578
		СП - 8%			--	--	--	--		1598	
239	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	5,2	3310,00	--	17212	--	17212	--	18589
		СП - 8%			--	--	--	--		1377	
240	С1224-106-0108 224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	6	1426,00	--	8556	--	8556	--	9240
		СП - 8%			--	--	--	--		684	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	С1224-106-0101 224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	10,6	2557,00	--	27104	--	27104	--	29272
		СП - 8%			--	--	--	--		2168	
242	С1224-106-0109 224-106-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	2	1424,00	--	2848	--	2848	--	3076
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
243	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	12	2195,00	--	26340	--	26340	--	28447
		СП - 8%			--	--	--	--		2107	
		ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА ДЛЯ МГН									
244	Е11-110101-3605 1111-0101-3605 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из готовых ковров на комнату.Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	5,04	1107,14	29,42	5580	148	1474	3793	10123
		НР - 94%; СП - 8%			785,40	15,17	3958	76		750	
245	С1251-104-0106 251-104-0106 РСНБ РК 2022	Плитки тактильные напольные из РЕЗИНЫ ГОСТ Р 52875-2018	м2	5,04	33827,00	--	170488	--	170488	--	184127
		СП - 8%			--	--	--	--		13639	
246	С1251-102-0402 251-102-0402 РСНБ РК 2022	Разметка/наклейка для слабовидящих	шт.	8	1107,00	--	8856	--	8856	--	9564
		СП - 8%			--	--	--	--		708	
247	С1236-102-0401 236-102-0401 РСНБ РК 2022	Лента ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ	м	23,4	1524,00	--	35662	--	35662	--	38515
		СП - 8%			--	--	--	--		2853	
248	Е11-070519-0201 1107-0519-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем.Установка /откидывающая опора для рук,штанга с навесными рукоятками,горизонтальный поручень/	м	8,16	22181,58	3,08	181002	25	162125	22245	219507
		НР - 118%; СП - 8%			2310,24	--	18852	--		16260	
		ОБШИВКА КОРОБ									
249	Е11-100402-0601 1110-0402-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 прим.	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами.Общая толщина перегородки 75-125 мм.Глухие.Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	3,5136	5143,27	39,15	18071	138	11487	5854	25839
		НР - 90%; СП - 8%			1834,68	16,41	6446	58		1914	
		Ограждение для радитаторов ОР-1,ОР-2									
250	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,37	196477,64	1611,47	72697	597	58730	12271	91765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%			36134,10	715,39	13370	265		6797	
251	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,37	10151,77	62,08	3756	23	2530	1092	5235
		НР - 90%; СП - 8%			3250,67	27,25	1203	10		388	
252	Е11-150403-0301 1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	140,8	1116,61	3,57	157219	503	24985	105575	283817
		НР - 80%; СП - 8%			935,59	1,69	131731	238		21023	
253	Е11-100402-0601 1110-0402-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами.Общая толщина перегородки 75-125 мм.Глухие.Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	90,17	5143,27	39,15	463769	3530	294806	150221	663110
		НР - 90%; СП - 8%			1834,68	16,41	165433	1480		49119	
254	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,03402	1138663,87	6641,68	38737	226	35402	3751	45887
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	3109	70		3399	
		Защитная сетка									
255	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,34081	1138663,87	6641,68	388068	2264	354653	37581	459701
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	31151	698		34052	
256	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,88349	191,05	4,27	1888	43	1105	516	2597
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	740	8		192	
257	С1217-202-0201 217-202-0201 РСНБ РК 2022	Капроновая сетка	м2	145,6	603,00	--	87797	--	87797	--	94821
		СП - 8%			--	--	--	--		7024	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				9026274	73864	7743895	989657	10817204
							1208515	25358	--	801271	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8370319				
	Материалы		Тенге				1369276				
	Всего заработная плата		Тенге					670066			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6320949				
		Накладные расходы	Тенге				600630				
		Сметная прибыль	Тенге				717672				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9688621				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								401
		Сметная заработная плата	Тенге					670066			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				655955				
	Материалы		Тенге				53671				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					563807			
		Накладные расходы	Тенге				389027				
		Сметная прибыль	Тенге				83599				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1128581				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334
		Сметная заработная плата	Тенге					563807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				10817202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								735
		Сметная заработная плата	Тенге					1233873			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								225373933
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				32614876				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1292897			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					577714			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						146737743		
		- Накладные расходы	Тенге							28034074	
		- Сметная прибыль	Тенге							16694343	

Составил Тастамбекова

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-02

на Общестроительные работы.АР

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: 07-2019-АР

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20171Т	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3685,52228	1782 --	- --	- -	6567601
2	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2948,25775	1782 --	- --	- -	5253795
3	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2102,87066	1691 --	- --	- -	3555954
4	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2063,90723	1661 --	- --	- -	3428150
5	20104Т	002-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1072,02269	1911 --	- --	- -	2048635
6	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1127,51962	1721 --	- --	- -	1940461
7	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	907,566282	1721 --	- --	- -	1561922
8	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	889,479062	1540 --	- --	- -	1369798

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	782,205572	1661 --	- --	- -	1299243
10	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	642,84232	1339 --	- --	- -	860766
11	20160Т	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	485,58006	1463 --	- --	- -	710404
12	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	395,80548	1691 --	- --	- -	669307
13	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	365,135865	1631 --	- --	- -	595537
14	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	358,47103	1413 --	- --	- -	506520
15	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	297,348125	1601 --	- --	- -	476054
16	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	265,035636	1601 --	- --	- -	424322
17	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	172,9429	1752 --	- --	- -	302996
18	20184Т	003-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	87,03912	2242 --	- --	- -	195142
19	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	106,68186	1289 --	- --	- -	137513
20	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	79,65276	1570 --	- --	- -	125055
21	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	61,5880115	1540 --	- --	- -	94846
22	20174Т	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	47,90005	1876 --	- --	- -	89860

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,3517144	1631 --	- --	- -	77231
24	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	30,8167864	1982 --	- --	- -	61079
25	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,50944	1812 --	- --	- -	58907
26	20312Т	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	23,018965	1752 --	- --	- -	40329
27	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,938528	1840 --	- --	- -	36687
28	20086Т	002-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,678296	1388 --	- --	- -	35641
29	20099Т	002-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,891896	1752 --	- --	- -	31347
30	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,54316	1812 --	- --	- -	19104
31	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,78909	1487 --	- --	- -	19017
32	20179Т	003-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,25069	2054 --	- --	- -	8731
33	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,78515272	1570 --	- --	- -	7513
34	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,26619811	2089 --	- --	- -	4734
35	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5012	1840 --	- --	- -	922
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**32615122**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**19177,7155**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
36	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	323,469885	1785,98 --	- --	- -	(577710)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**32614869**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
37	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	71,6092515	3990 --	- --	1840 131761,02	285721
38	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	104,512743	2383 --	- --	1540 160949,62	249054
39	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	31,5424573	6390 --	- --	2629 82925,12	201556
40	694С	314-101-0104 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	13,419648	8696 --	- --	1840 24692,15	116697
41	1010С	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	58,24052	1609 --	- --	1540 89690,4	93709
42	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	10,9294544	8087 --	- --	1840 20110,2	88386
43	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	9,61018877	5727 --	- --	1840 17682,75	55038
44	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	7,51135378	5538 --	- --	2199 16517,47	41598
45	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	27,6968764	926 --	- --	- -	25647
46	659С	315-102-0101 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	6,0930896	3932 --	- --	1840 11211,28	23958
47	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,21853958	13843 --	- --	3141 3827,43	16868

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,99692303	7229 --	- --	2199 4391,23	14436
49	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,238768	4044 --	- --	1840 5959,33	13098
50	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	82,4271376	96 --	- --	- -	7913
51	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,97698787	7969 --	- --	2629 2568,5	7786
52	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	373,689065	18 --	- --	- -	6726
53	101С	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	1,17526464	5388 --	- --	1840 2162,49	6332
54	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,2702255	4732 --	- --	1840 2337,21	6011
55	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	355,510324	15 --	- --	- -	5333
56	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	60,2930293	78 --	- --	- -	4703
57	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	36,7316248	106 --	- --	- -	3894
58	3421С	314-504-1002 РСНБ РК 2022	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	0,95116032	2965 --	- --	- -	2820
59	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	216,685136	13 --	- --	- -	2817
60	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,28669766	8511 --	- --	2629 753,73	2440
61	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	21,0054738	77 --	- --	- -	1617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	133,729439	11 --	- --	- -	1471
63	3437С	313-101-0801 РСНБ РК 2022	Смеситель-пневмонагнетатель мобильный на шасси с электродвигателем, без встроенного компрессора для приготовления и подачи строительных составов, смесей, растворов и бетона к месту укладки, подача по вертикали до 100 м, подача по горизонтали до 180 м, производительность до 5 м3/ч, емкость резервуара 0,3 м3	маш.-ч	6,0930896	202 --	- --	- -	1231
64	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,5772232	79 --	- --	- -	1152
65	2445С	343-102-0301 РСНБ РК 2022	Электроплиткорез	маш.-ч	13,9334229	76 --	- --	- -	1059
66	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	11,1281248	91 --	- --	- -	1013
67	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,07975411	6764 --	- --	2199 175,38	539
68	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,17970981	166 --	- --	- -	528
69	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	111,481496	4 --	- --	- -	446
70	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	12,55488	26 --	- --	- -	326
71	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	37,8416362	8 --	- --	- -	303
72	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	3,16460853	63 --	- --	- -	199
73	3428С	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	31,3633064	3 --	- --	- -	94
74	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6,547944	13 --	- --	- -	85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	375С	315-103-0201 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,31901645	257	-	-	82
						--	--	-	
76	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	2,65573305	27	-	-	72
						--	--	-	
77	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	4,18465414	13	-	-	54
						--	--	-	
78	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,03152556	32	-	-	33
						--	--	-	
79	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,18757332	166	-	-	31
						--	--	-	
80	1948С	343-201-0101 РСНБ РК 2022	Рубанки электрические	маш.-ч	0,06041952	137	-	-	8
						--	--	-	
81	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0613008	69	-	-	4
						--	--	-	
82	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,11772	34	-	-	4
						--	--	-	
83	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,11204913	23	-	-	3
						--	--	-	
84	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,04511052	16	-	-	0,72
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**577715**	**1292896**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
85	271921С	222-502-0307 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	м2	1292,9105	22053	20431	-	28512555
						--	--	-	
86	271902С	222-502-0107 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	м2	1006,027	21106	19552	-	21233206
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	271938С	223-301-0105 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	167,932	98820 --	91850 --	- -	16595040
88	281671С	223-103-0211 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный с поворотно-откидными створками	м2	78,4	97182 --	90278 --	- -	7619069
89		231-301-0101 РСНБ РК 2022	Плитка фиброцементная окрашенная	м2	468,7	12672 --	12390 --	- -	5939366
90	249752С	233-101-0108 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 41, 42, 43	м2	946,662	5256 --	5147 --	- -	4975655
91	134192С	223-103-0206 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	41,38	98858 --	91806 --	- -	4090744
92	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	92,415015	43327 --	41974 --	- -	4004065
93	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	81,5592	45435 --	26400 --	- -	3705642
94	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,68538	973588 --	903773 --	- -	3588042
95	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	67,03032	48316 --	30737 --	- -	3238637
96	287752С	223-207-0202 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2	43,2	70278 --	65285 --	- -	3036010
97	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2,545432	1004968 --	932964 --	- -	2558078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	3,69250002	630491	616239	-	2328088
						--	--	-	
99	149136С	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	2897,02056	741	698	-	2146692
						--	--	-	
100	136011С	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	28,434	67633	65468	-	1923077
						--	--	-	
101	279866С	223-301-0202 РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	17,328	90360	84009	-	1565758
						--	--	-	
102	287792С	231-302-0303 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 техническая размерами 60х60х10мм	м2	314,67	3905	3779	-	1228786
						--	--	-	
103	126930С	261-102-0121 РСНБ РК 2022	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	2,2521335	535584	523192	-	1206207
						--	--	-	
104	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	12024,6336	96	92	-	1154365
						--	--	-	
105	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	29,6763	37836	33206	-	1122832
						--	--	-	
106	281644С	223-103-0105 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	14,06	79805	74089	-	1122058
						--	--	-	
107	149920С	233-101-0107 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 41, 42, 43	м2	299,982	3685	3606	-	1105434
						--	--	-	
108	133936С	223-203-0205 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-12, однопольный	м2	30,66	34850	34153	-	1068501
						--	--	-	
109	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	528,832	1901	1830	-	1005310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
110	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	1,01641	985799	915133	-	1001976
						--	--	-	
111	279916С	231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	462,016622	1934	1892	-	893540
						--	--	-	
112	131826С	261-103-0141 РСНБ РК 2022	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	1585,7855	556	543	-	881697
						--	--	-	
113	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	22,40657	37511	32887	-	840493
						--	--	-	
114	293157С	231-302-0501 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм	м2	140,1715	5336	5195	-	747955
						--	--	-	
115	131489С	261-102-0380 РСНБ РК 2022	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	2012,054	355	347	-	714279
						--	--	-	
116	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,668245	1029630	955906	-	688045
						--	--	-	
117	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	37,5435	17368	15368	-	652056
						--	--	-	
118	279564С	213-301-0201 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения (пенобетон) ГОСТ 21520-89 В2,0, D600	м3	40,5104	16052	-	-	650273
						--	--	-	
119	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,046141	313969	304713	-	642425
						--	--	-	
120	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	303,9187	1957	1917	-	594769
						--	--	-	
121	133922С	223-203-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	м2	11,34	43816	42904	-	496873
						--	--	-	
122	133921С	223-203-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	10,08	48542	47537	-	489303
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	637,48345	759	742	-	483850
						--	--	-	
124	272072С	232-102-0108 РСНБ РК 2022	Лист стекломагнезитовый класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 15 мм	м2	195,2	2170	2101	-	423584
						--	--	-	
125	126929С	261-102-0120 РСНБ РК 2022	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	0,711817	576228	563039	-	410169
						--	--	-	
126	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2022	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1249,8171	306	283	-	382444
						--	--	-	
127	295743С	261-105-0403 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	568,698	671	655	-	381596
						--	--	-	
128	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	334,52292	1119	1095	-	374331
						--	--	-	
129	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	26,0865	13431	8659	-	350368
						--	--	-	
130	104973С	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	3,024	99673	69609	-	301411
						--	--	-	
131	271899С	222-502-0104 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	м2	15,84	18191	16856	-	288145
						--	--	-	
132	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	37,38	7373	7119	-	275603
						--	--	-	
133		222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гн утосварных профилей,средняя масса сборочной едини цы до 0,1 т	т	0,26832	1018274	945341	-	273223
						--	--	-	
134	149134С	232-101-0101 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	393,357	669	635	-	263156
						--	--	-	
135	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	2652,78801	89	85	-	236098

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
136	287795С	233-202-0102 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	79,254	2951	2858	-	233879
						--	--	-	
137	146059С	261-107-0235 РСНБ РК 2022	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2377,882	96	93	-	228277
						--	--	-	
138	283837С	261-105-0180 РСНБ РК 2022	Полистирол вспененный гранулированный	м3	22,2352	10088	9827	-	224309
						--	--	-	
139	147201С	261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,4229288	521019	508573	-	220354
						--	--	-	
140	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	7,29672	29927	27240	-	218369
						--	--	-	
141	100819С	212-101-1901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,2738	49674	30556	-	212297
						--	--	-	
142	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	879,1794	221	214	-	194299
						--	--	-	
143	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	168,3	1124	1099	-	189169
						--	--	-	
144	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,855632	209645	203765	-	179379
						--	--	-	
145		251-104-0106 РСНБ РК 2022	Плитки тактильные напольные из РЕЗИНЫ ГОСТ Р 52875-2018	м2	5,04	33827	33148	-	170488
						--	--	-	
146	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1466,8632	116	112	-	170156
						--	--	-	
147	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,074919	2200599	2155560	-	164867
						--	--	-	
148	281993С	222-503-0302 РСНБ РК 2022	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	8,16	19699	18313	-	160744
						--	--	-	
149	249731С	212-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	3886,876	41	39	-	159362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
150	145787С	261-107-0225 РСНБ РК 2022	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	4572,85	34	33	-	155477
						--	--	-	
151	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,3753492	409769	399844	-	153806
						--	--	-	
152	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1438,48984	104	97	-	149603
						--	--	-	
153	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,506036	93036	90402	-	140116
						--	--	-	
154	271969С	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	38	3246	3182	-	123348
						--	--	-	
155	147638С	261-107-0718 РСНБ РК 2022	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР	т	0,0374595	3291508	3224739	-	123298
						--	--	-	
156	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	438,618103	262	254	-	114918
						--	--	-	
157	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	2274,72	50	49	-	113736
						--	--	-	
158		224-106-0102 РСНБ РК 2022	Держатель снега металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	34,2	3310	3238	-	113202
						--	--	-	
159	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	2,3838	47216	29659	-	112554
						--	--	-	
160	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	20,101484	5445	5336	-	109453
						--	--	-	
161	279804С	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,19359	535823	523426	-	103730
						--	--	-	
162	147807С	261-107-0846 РСНБ РК 2022	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0,0269345	3715098	3633937	-	100064
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
163		217-202-0201 РСНБ РК 2022	Капроновая сетка	м2	145,6	603 --	590 --	- -	87797
164	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	517,423	167 --	162 --	- -	86410
165	288025С	222-529-0302 РСНБ РК 2022	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	192,088853	448 --	416 --	- -	86056
166	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	66,580696	1191 --	1165 --	- -	79298
167	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	41,208	1902 --	1830 --	- -	78378
168	134889С	224-101-0501 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	14,8204	5136 --	5022 --	- -	76118
169	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	259,375335	289 --	282 --	- -	74959
170	128324С	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	м2	61,90119	1174 --	1148 --	- -	72672
171		224-102-0906 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм,толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	18,4	3816 --	3725 --	- -	70214
172	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,489459	139141 --	135603 --	- -	68104
173		215-303-0102 РСНБ РК 2022	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные,марки П-1,толщиной 18-20 мм	100 м2	0,1998	334883 --	325927 --	- -	66910
174	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	317,45418	201 --	187 --	- -	63808
175	132745С	215-303-0101 РСНБ РК 2022	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	100 м2	0,22304	268933 --	261669 --	- -	59983

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
176	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	194,304	267 --	258 --	- -	51879
177	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	723,2178	67 --	66 --	- -	48456
178		223-501-0105 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	27,2	1733 --	1690 --	- -	47138
179	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1094,032	40 --	40 --	- -	43761
180	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2022	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	312,7004	137 --	133 --	- -	42840
181	288014С	222-529-0103 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	117,601023	358 --	332 --	- -	42101
182	147027С	261-107-0426 РСНБ РК 2022	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	11,23785	3727 --	3638 --	- -	41883
183	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	298,975532	130 --	125 --	- -	38867
184	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	93,81209	398 --	388 --	- -	37337
185	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	498,8	72 --	69 --	- -	35914
186		236-102-0401 РСНБ РК 2022	Лента ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ	м	23,4	1524 --	1492 --	- -	35662
187	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	259,924083	132 --	128 --	- -	34310
188	147200С	261-107-0508 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,31142	107893 --	105332 --	- -	33600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
189	295795С	261-105-0703 РСНБ РК 2022	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	278,924	120 --	117 --	- -	33471
190	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	110,496	295 --	287 --	- -	32596
191	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,23	139141 --	135603 --	- -	32002
192	146044С	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	82	389 --	380 --	- -	31898
193	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,03873118	813201 --	795366 --	- -	31496
194	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07122	434300 --	423894 --	- -	30931
195	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,09958679	289955 --	282039 --	- -	28876
196	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,3890508	73026 --	69297 --	- -	28411
197	295752С	261-105-0605 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	13,9392	2013 --	1973 --	- -	28060
198	279954С	224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	10,6	2557 --	2501 --	- -	27104
199	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	22,8054	1181 --	1157 --	- -	26933
200	279963С	224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	12	2195 --	2152 --	- -	26340
201	290061С	217-106-0104 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	22,6859089	1155 --	1130 --	- -	26202
202	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	52,07376	497	485	-	25881

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
203	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	39,1577252	626	612	-	24513
						--	--	-	
204	147147С	261-201-0393 РСНБ РК 2022	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	59,9352	380	369	-	22775
						--	--	-	
205	309286С	232-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	411,616286	55	54	-	22639
						--	--	-	
206	279957С	224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	3680	3607	-	22080
						--	--	-	
207	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	17,1577237	1282	1255	-	21996
						--	--	-	
208		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-871 IJI	т	0,02698	813201	795366	-	21940
						--	--	-	
209	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	43,7464948	474	462	-	20736
						--	--	-	
210	309287С	232-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	440,902446	46	45	-	20282
						--	--	-	
211	279956С	224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	3330	3264	-	19980
						--	--	-	
212	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	8,6656	2295	-	-	19888
						--	--	-	
213	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,39585	48013	28928	-	19006
						--	--	-	
214	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	20,394	862	843	-	17580
						--	--	-	
215	279955С	224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	5,2	3310	3238	-	17212
						--	--	-	
216	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,03088602	539649	525162	-	16668
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
217	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	336,90492	49 --	46 --	- -	16508
218	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	107,4382	149 --	146 --	- -	16008
219	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,19114	77199 --	73455 --	- -	14756
220	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	8,74055	1620 --	1586 --	- -	14160
221	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,464772	29918 --	27441 --	- -	13905
222	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	8,63754525	1491 --	1460 --	- -	12879
223	279861С	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	0,03455	354275 --	345098 --	- -	12240
224	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	25,724224	444 --	433 --	- -	11422
225	131301С	261-102-0368 РСНБ РК 2022	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	43,05	253 --	246 --	- -	10892
226	131813С	232-601-0101 РСНБ РК 2022	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,067925	157299 --	153080 --	- -	10685
227	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	71,966232	140 --	136 --	- -	10075
228	295774С	261-105-0632 РСНБ РК 2022	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	6,24325	1540 --	1507 --	- -	9615
229		251-102-0402 РСНБ РК 2022	Разметка/наклейка для слабовидящих	шт.	8	1107 --	1085 --	- -	8856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
230	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,063156	139141 --	135603 --	- -	8788
231	279961С	224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	6	1426 --	1397 --	- -	8556
232	309288С	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	770,920535	11 --	11 --	- -	8480
233	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	96,5701897	80 --	80 --	- -	7726
234	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	12,8128	579 --	565 --	- -	7419
235	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0268818	274757 --	267140 --	- -	7386
236	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,0523141	659 --	644 --	- -	7283
237	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,01200863	570281 --	557209 --	- -	6848
238	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,08415	80126 --	77746 --	- -	6743
239	135521С	235-101-0204 РСНБ РК 2022	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-250	м2	61,662	108 --	102 --	- -	6660
240	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	29,44932	225 --	220 --	- -	6626
241	249445С	261-201-0338 РСНБ РК 2022	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	6,24325	932 --	912 --	- -	5819
242	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0058353	965674 --	896411 --	- -	5635
243	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	18,17424	308 --	300 --	- -	5598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
244	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,028168	196207	190130	-	5527
						--	--	-	
245	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,038532	139141	135603	-	5361
						--	--	-	
246	135565С	235-101-1104 РСНБ РК 2022	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	35,6027	148	144	-	5269
						--	--	-	
247	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2022	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,99892	5146	5024	-	5140
						--	--	-	
248	132746С	215-303-0102 РСНБ РК 2022	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м2	0,0139216	334883	325927	-	4662
						--	--	-	
249		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 25 мм до 28 мм ГОСТ 5781-82	т	0,01136	409726	399802	-	4654
						--	--	-	
250	283840С	261-105-0163 РСНБ РК 2022	Демпферная лента толщиной 8 мм	м	45,64	93	91	-	4245
						--	--	-	
251	249665С	232-503-0501 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки мелкой фракции до 0,7 мм	кг	31,75	132	127	-	4191
						--	--	-	
252	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2022	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	61,104	67	62	-	4094
						--	--	-	
253	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00856248	467116	454857	-	4000
						--	--	-	
254	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2022	Ерши металлические	кг	14,0175	264	257	-	3701
						--	--	-	
255	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,03285233	106532	102213	-	3500
						--	--	-	
256	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	28,888489	119	115	-	3438
						--	--	-	
257	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	11,2120525	289	260	-	3240
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
258	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,94725	783 --	765 --	- -	3091
259	279962С	224-106-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	2	1424 --	1396 --	- -	2848
260	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	4,1748	682 --	665 --	- -	2847
261	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,029904	93036 --	90402 --	- -	2782
262	135553С	235-101-1001 РСНБ РК 2022	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м2	6,80184	373 --	361 --	- -	2537
263	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00480449	525811 --	512401 --	- -	2526
264	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	0,5221	4537 --	4068 --	- -	2369
265	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	169,16	14 --	12 --	- -	2368
266	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,07149	32464 --	30128 --	- -	2321
267	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00371401	623062 --	607746 --	- -	2314
268	147832С	261-107-0864 РСНБ РК 2022	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	2,286	938 --	917 --	- -	2144
269	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,00222352	797818 --	780285 --	- -	1774
270	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,018576	93036 --	90402 --	- -	1728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
271	272109С	236-202-0402 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	4,826	356 --	346 --	- -	1718
272	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,039249	40689 --	36003 --	- -	1597
273	281880С	217-107-0102 РСНБ РК 2022	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	11,4048	137 --	134 --	- -	1562
274	135518С	235-101-0201 РСНБ РК 2022	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	м2	10,332	150 --	144 --	- -	1550
275	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0073664	209094 --	203869 --	- -	1540
276	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000619	2453940 --	2403915 --	- -	1519
277	295767С	261-105-0624 РСНБ РК 2022	Клей Бустилат	кг	3,3264	442 --	430 --	- -	1470
278	139682С	234-102-0101 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-15	м3	0,0735	17422 --	17017 --	- -	1281
279	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,66672344	298 --	298 --	- -	1093
280	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00067201	1512552 --	1480642 --	- -	1016
281	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	1,716	592 --	578 --	- -	1016
282	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,029058	34159 --	32050 --	- -	993
283	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00665	139141 --	135603 --	- -	925
284		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,00208	434300 --	423894 --	- -	903

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
285	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2022	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	0,0008526	1012800 --	940250 --	- -	864
286	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,81440065	986 --	964 --	- -	803
287	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00271397	278998 --	271298 --	- -	757
288	295783С	261-105-0642 РСНБ РК 2022	Клей эпоксидный	т	0,00017136	4159618 --	4078054 --	- -	713
289	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2022	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	710,23503	1 --	1 --	- -	710
290	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0039567	175101 --	169778 --	- -	693
291	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,65375	1050 --	1028 --	- -	686
292	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,11575326	5414 --	5307 --	- -	627
293	290059С	217-106-0101 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,495532	1175 --	1150 --	- -	582
294	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,011956	45398 --	27876 --	- -	543
295	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	4,771982	112 --	109 --	- -	534
296	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,42236134	149 --	142 --	- -	510
297	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0132	37756 --	20383 --	- -	498
298	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00163153	286428 --	278921 --	- -	467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
299	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,005263	80126 --	77746 --	- -	422
300	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00110726	380806 --	371086 --	- -	422
301	128058С	261-102-0214 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 0,55 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,232	342 --	333 --	- -	421
302	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,763	541 --	528 --	- -	413
303	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	2,64	147 --	143 --	- -	388
304	135879С	235-202-0105 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,12	2729 --	2673 --	- -	327
305	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,002	139141 --	135603 --	- -	278
306	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	0,15808	1505 --	1473 --	- -	238
307	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,09	210 --	204 --	- -	229
308	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,4134	483 --	472 --	- -	200
309	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,635	121 --	117 --	- -	198
310	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,2725	666 --	651 --	- -	181
311	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0117	9128 --	8940 --	- -	107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
312	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,2744	316 --	308 --	- -	87
313	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,01404	5640 --	5468 --	- -	79
314	283841С	261-105-0168 РСНБ РК 2022	Смола древесно омыленная	т	0,025758	3029 --	740 --	- -	78
315	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00214704	30838 --	28929 --	- -	66
316	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,004062	8810 --	8528 --	- -	36
317	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,22548042	93 --	90 --	- -	21
318	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0000327	633104 --	618800 --	- -	21
319	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00017051	99206 --	95008 --	- -	17
320	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0001003	94938 --	90779 --	- -	10
321	287763С	217-105-0101 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,062832	76 --	72 --	- -	5
322	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,009674	150 --	145 --	- -	1
323	111892С	213-302-0103 РСНБ РК 2022	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, цветной	шт.	7993	0 --	- --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**146737732**

Составил Тастамбекова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83500

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83500'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'Р'02'02-01-03'ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ'ВК.СО''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	Р Водопровод*
4	Е11-160401-0203'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
5	Е11-160401-0202'64''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	Е11-160501-0204(РС296009)'12,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
7	С1241-205-1303'12,5.0,99*
8	Е11-160501-0202(РС296009)'10''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
9	С1241-205-1302'10.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные'м*
10	Е11-160501-0201(РС296009)'106''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
11	С1241-205-1301'106.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные'м*
12	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'5+64+12,5+10+106''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
13	Е11-220701-0101'197,5.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
14	Е11-260101-1701(РС295727)'64+12,5+10+106''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
15	С1234-303-0216'64.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм'м*
16	С1234-303-0212'12,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
17	С1234-303-0209'10.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм'м*
18	С1234-303-0207'106.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм'м*
19	Е11-160501-0212'1''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
20	Е11-221201-0102(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
21	С1241-116-0208'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
22	П2 Водомерный узел*
23	Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
24	С1244-301-0413'1''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 25, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°'шт.*
25	Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
26	С1242-207-3706'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1242-201-0101'1''Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
28	С1242-207-4301'1''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
29	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
30	Е11-181001-0101(РС262174)'1*
31	С1242-404-0603'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
32	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
33	С1242-101-0302'1''Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 65 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
34	С1241-114-0121'2''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
35	Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
36	С1242-207-3706'3''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
37	С1242-207-3701'51''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
38	С1242-207-3702'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
39	С1241-216-0101'82+164+507''Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта'шт.*
40	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2+1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
41	С1242-101-0301'2''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.*
42	С1242-101-0302'1''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 65'шт.*
43	С1242-304-0902'1''Клапан обратный чугунный межфланцевый, дисковый, тарельчатый, для воды и пара, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
44	Е11-221201-0101(РС296026)'6''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка'фланец*
45	Е11-221201-0102(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм.Приварка'фланец*
46	С1241-116-0207'6''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
47	С1241-116-0208'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
48	Ц13-070401-0301(РС295614)'1''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования'комплект*
49	511-801-0606'1''Станция насосная пожаротушения в комплекте 1 рабочий и 1 резервный насос Q 10,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.'шт.*
50	П2 Пожарный кран*
51	Е11-160701-0101(РС187933)(РС187939)(РС187953)(РС269238)'5''Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка'кран*
52	С1242-303-0301'5''Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды,PN 10,DN 50 ГОСТ 5761-2005'шт.*
53	С1244-401-0101'5.3''Головки для присоединения рукавов пожарных,d 50 мм,на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009'шт.*
54	С1244-403-0101'5.1''Стволы пожарные ручные марки РС,d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009'шт.*
55	С1244-402-0101'20.5''Рукава пожарные напорные латексированные,диаметр 51 мм ГОСТ Р 51049-2008'м*
56	Е11-161401-0102(РС296170)'5''Шкафы пожарные металлические.Установка на стене или в нише'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	С1248-307-0101'5''Шкаф пожарный,типа ШПК 310 НЗК/НЗБ'шт.*
58	С1248-305-0205'10''Огнетушители углекислотные ОПУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
59	П2 Трубопровод горячей воды Т3,Т4*
60	Е11-160501-0205(РС296009)'17*
61	С1241-205-1106'17.0,99*
62	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'17''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
63	Е11-220701-0101'17.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
64	Е11-160501-0203(РС296009)'36''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
65	С1241-205-1104'36.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм'м*
66	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'36''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
67	Е11-220701-0101'36.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
68	Е11-160501-0202(РС296009)'31''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
69	С1241-205-1103'31.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
70	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'31''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
71	Е11-220701-0101'31.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
72	Е11-160501-0201(РС296009)'101,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа,наружный диаметр до 20 мм.Прокладка'м трубопровода*
73	С1241-205-1102'101,5.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
74	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'101,5''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
75	Е11-220701-0101'101,5.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
76	Е11-260101-1701(РС295727)'17+36+31+101,5''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
77	С1234-303-0314'17.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм'м*
78	С1234-303-0310'36.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм'м*
79	С1234-303-0307'31.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм'м*
80	С1234-303-0305'101,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм'м*
81	С1242-204-0303'6''Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
82	С1242-204-0302'1''Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
83	С1242-204-0301'37''Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
84	С1241-216-0101'17+36+31+102''Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
85	П2 Водомерный узел Т3*
86	Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
87	С1244-301-0208'1''Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 25, Qn 6 м3/ч, Tmax 130°С'шт.*
88	Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
89	С1242-207-3705'2*
90	С1242-201-0101'1''Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
91	С1242-207-4301'1''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
92	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
93	Е11-181001-0101(РС262174)'1*
94	С1242-404-0603'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
95	П2 Водомерный узел Т4*
96	Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
97	С1244-301-0208'1''Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 20, Qn 6 м3/ч, Tmax 130°С'шт.*
98	Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
99	С1242-207-3702'2*
100	С1242-201-0101'1''Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
101	С1242-207-4301'1''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
102	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
103	Е11-181001-0101(РС262174)'1*
104	С1242-404-0603'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
105	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
106	С1242-312-0302'1''Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
107	С1242-312-0303'1''Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
108	С1242-304-0601'1''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15'шт.*
109	Р Сеть канализации К1*
110	Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249131)'70,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
111	Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249131)'37,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
112	С1241-203-0101'37,5.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
113	С1241-203-0201'70,5.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014'м*
114	Е11-160201-0102(РС295855РС249131)'15''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях'м трубопровода*
115	Е11-010205-0302'0,7.0,7.15''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
116	Е11-010205-0501'0,7.0,7.15''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
117	С1241-220-0204'28''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
118	С1241-220-0201'10''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
119	С1241-220-0204'55''Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
120	С1241-220-0201'82''Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
121	С1241-212-0401'36*
122	С1241-212-0402'44*
123	С1241-208-3603'35''Отвод приборный ПВХ 90°, DN 100'шт.*
124	С1241-208-3503'39''Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
125	С1241-208-3501'156''Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
126	С1241-209-2506'81''Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100'шт.*
127	С1241-209-2504'38''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
128	С1241-209-2501'98''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
129	С1241-212-0502'75''Патрубки переходные, DN 100х50'шт.*
130	Е11-060101-0103'0,09.25''Устройство бетонных упоров из бетона кл.В7,5. Устройство'м3*
131	П2 Санитарные приборы*
132	Е11-170301-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)'9+1''Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным'Комплект*
133	С1244-101-0304'9+1''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм'комплект*
134	С1244-101-0701'9+1''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм'комплект*
135	С1244-104-0201'9+1''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
136	Е11-170501-0101(РС296070)'4''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
137	С1244-102-0401'4''Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм'шт.*
138	Е11-170101-0106(РС296070)'12+1''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
139	С1244-101-0104'12+1''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм'комплект*
140	С1244-104-0101'12+1''Пьедестал для умывальника'шт.*
141	Е11-170401-0101(РС296070)'1''Писсуары настенные. Установка'комплект*
142	С1244-101-0901'1''Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, В 290 мм'комплект*
143	Е11-170101-0110(РС296070)'17''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
144	С1244-102-0802'17''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм'шт.*
145	Е11-170101-0111'6''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
146	Р Канализация дождевая К2*
147	Е11-160401-0205(РС278605РС150594)'45*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
148	Е11-160301-0206'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
149	С1248-309-0137 ПРИМ.'16''Дренчер ДУS1-РГо(д)0,74-R1/2/В3-«ДВГ 15»'шт.*
150	С1241-211-1101'566''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
151	С1261-301-0219'345,6''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
152	Е11-181101-0105(РС254404)'6''Краны воздушные. Установка'шт.*
153	С1242-201-0201'6''Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
154	Е11-181101-0101(РС296117)'8+2''Указатели уровня кранового типа. Установка'комплект*
155	С1245-711-0102'8+2''Сигнализатор предельного уровня модели СУ113Р-0,25'шт.*
156	Е11-150403-1004'54,26+1,41''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
157	С1261-301-0219'67''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
158	П2 Канализация производственная*
159	Е11-180501-0101(РС296315)'4''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
160	511-101-0103'4''Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин'шт.*
161	Е11-160601-0201(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
162	С1242-102-0102'1''Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
163	С1242-207-3706'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
164	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'3*
165	С1242-304-0402'3''Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
166	Е11-160401-0202'30''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 57 мм. Прокладка'м трубопровода*
167	Е11-150403-1004'0,942''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
168	С1261-301-0219'0,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
169	К'Тастамбекова*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК.СО

Сметная стоимость	14867,947	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1822,691	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,998	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод										
1	**Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**		**4636,52**	**80,33**	**23183**	**402**	**16382**	**6391**	**31940**
		НР - 98%; СП - 8%				**1279,89**	**24,39**	**6399**	**122**		**2366**	
2	**Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**64**		**3878,52**	**66,00**	**248225**	**4224**	**174949**	**68979**	**342580**
		НР - 98%; СП - 8%				**1078,93**	**20,86**	**69052**	**1335**		**25376**	
3	**Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**12,5**		**2642,79**	**17,59**	**33035**	**220**	**248**	**31923**	**70154**
		НР - 98%; СП - 8%				**2605,37**	**0,56**	**32567**	**7**		**5197**	
4	**С1241-205-1303 241-205-1303 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм**	**м**	**12,375**		**360,00**	**--**	**4455**	**--**	**4455**	**--**	**4811**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**356**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	2184,74 2160,64	12,43 0,23	21847 21606	124 2	117	21177 3442	46465
6	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные *СП - 8%*	м	9,9	259,00 --	-- --	2564 --	-- --	2564	-- 205	2769
7	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	106	2022,77 2001,63	10,33 0,14	214414 212173	1095 15	1146	207943 33789	456146
8	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные *СП - 8%*	м	104,94	157,00 --	-- --	16476 --	-- --	16476	-- 1318	17794
9	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	197,5	123,35 121,35	0,76 --	24362 23967	150 --	245	23487 3828	51676
10	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,1975	89391,03 85654,80	-- --	17655 16917	-- --	738	16748 2752	37155
11	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	192,5	925,81 435,48	107,73 49,68	178218 83830	20738 9563	73650	70979 19935	269132
12	С1234-303-0216 234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм *СП - 8%*	м	70,4	557,00 --	-- --	39213 --	-- --	39213	-- 3137	42350
13	С1234-303-0212 234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм *СП - 8%*	м	13,75	343,00 --	-- --	4716 --	-- --	4716	-- 377	5093
14	С1234-303-0209 234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм *СП - 8%*	м	11	289,00 --	-- --	3179 --	-- --	3179	-- 254	3433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С1234-303-0207 234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	116,6	225,00	--	26235	--	26235	--	28334
		СП - 8%			--	--	--	--		2099	
16	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1	1019,23	--	1019	--	524	485	1625
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	--	495	--		120	
17	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	1181,83	27,99	2364	56	123	2163	4889
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	2185	--		362	
18	С1241-116-0208 241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2938,00	--	5876	--	5876	--	6346
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
		Водомерный узел									
19	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30938,61	543,98	30939	544	15447	14816	49415
		НР - 98%; СП - 8%			14948,44	169,50	14948	170		3660	
20	С1244-301-0413 244-301-0413 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 25, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	53670,00	--	53670	--	53670	--	57964
		СП - 8%			--	--	--	--		4294	
21	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	2	2007,80	82,99	4016	166	684	3177	7769
		НР - 98%; СП - 8%			1582,78	38,27	3166	77		575	
22	С1242-207-3706 242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	11987,00	--	23974	--	23974	--	25892
		СП - 8%			--	--	--	--		1918	
23	С1242-201-0101 242-201-0101 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	15081,00	--	15081	--	15081	--	16287
		СП - 8%			--	--	--	--		1206	
24	С1242-207-4301 242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797,00	--	1797	--	1797	--	1941

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
25	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3326,74	--	3327	--	2890	429	4056
		НР - 98%; СП - 8%			437,24	--	437	--		300	
26	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1588,66	179,64	1589	180	19	1430	3261
		НР - 98%; СП - 8%			1389,96	69,71	1390	70		242	
27	С1242-404-0603 242-404-0603 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	3134,00	--	3134	--	3134	--	3385
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
28	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
29	С1242-101-0302 242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 65 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%			--	--	--	--		2039	
30	С1241-114-0121 241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1065,00	--	2130	--	2130	--	2300
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
31	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	2965,31	76,44	8896	229	911	7657	17877
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	19,14	7756	57		1324	
32	С1242-207-3706 242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	11987,00	--	35961	--	35961	--	38838
		СП - 8%			--	--	--	--		2877	
33	С1242-207-3701 242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	51	1100,00	--	56100	--	56100	--	60588
		СП - 8%			--	--	--	--		4488	
34	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	1722,00	--	1722	--	1722	--	1860

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
35	С1241-216-0101 241-216-0101 РСНБ РК 2022	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	753	83,00	--	62499	--	62499	--	67499
		СП - 8%			--	--	--	--		5000	
36	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	4	3006,81	117,94	12027	472	1214	10284	24096
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	10341	153		1785	
37	С1242-101-0301 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
		СП - 8%			--	--	--	--		2746	
38	С1242-101-0302 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 65	шт.	1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%			--	--	--	--		2039	
39	С1242-304-0902 242-304-0902 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный межфланцевый, дисковый, тарельчатый, для воды и пара, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	47566,00	--	47566	--	47566	--	51371
		СП - 8%			--	--	--	--		3805	
40	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	6	806,53	18,66	4839	112	167	4514	10101
		НР - 99%; СП - 8%			759,97	--	4560	--		748	
41	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм.Приварка	фланец	2	1181,83	27,99	2364	56	123	2163	4889
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	2185	--		362	
42	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2226,00	--	13356	--	13356	--	14424
		СП - 8%			--	--	--	--		1068	
43	С1241-116-0208 241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2938,00	--	5876	--	5876	--	6346
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
44	Ц13-070401-0301 1307-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 0,9 т. Монтаж оборудования	комплект	1	113032,36	7409,79	113032	7410	16878	55868	182412
		НР - 61%; СП - 8%			88744,26	2842,28	88744	2842		13512	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	511-801-0606 511-801-0606 РСНБ РК 2022	Станция насосная пожаротушения в комплекте 1 рабочий и 1 резервный насос Q 10,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.	1	3640167,00	--	3640167	--		--	3640167
					--	--	--	--	3640167	--	
		Пожарный кран									
46	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	5	1939,45	167,93	9697	840	246	8720	19891
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	8611	287		1473	
47	С1242-303-0301 242-303-0301 РСНБ РК 2022	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды,PN 10,DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	17910,00	--	89550	--	89550	--	96714
		СП - 8%			--	--	--	--		7164	
48	С1244-401-0101 244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов пожарных,d 50 мм,на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	15	1006,00	--	15090	--	15090	--	16297
		СП - 8%			--	--	--	--		1207	
49	С1244-403-0101 244-403-0101 РСНБ РК 2022	Стволы пожарные ручные марки РС,d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	5	1856,00	--	9280	--	9280	--	10022
		СП - 8%			--	--	--	--		742	
50	С1244-402-0101 244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукава пожарные напорные латексированные,диаметр 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	100	1083,00	--	108300	--	108300	--	116964
		СП - 8%			--	--	--	--		8664	
51	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Шкафы пожарные металлические.Установка на стене или в нише	шт.	5	2659,15	40,47	13296	202	73	12844	28231
		НР - 98%; СП - 8%			2604,28	16,84	13021	84		2091	
52	С1248-307-0101 248-307-0101 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный,типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	5	12032,00	--	60160	--	60160	--	64973
		СП - 8%			--	--	--	--		4813	
53	С1248-305-0205 248-305-0205 РСНБ РК 2022	Огнетушители углекислотные ОПУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	10	38292,00	--	382920	--	382920	--	413554
		СП - 8%			--	--	--	--		30634	
		Трубопровод горячей воды Т3,Т4									
54	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	17	2874,27	20,46	48863	348	531	47038	103573
		НР - 98%; СП - 8%			2822,56	0,84	47984	14		7672	
55	С1241-205-1106 241-205-1106 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	16,83	1566,00	--	26356	--	26356	--	28464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2108	
56	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	17	123,35	0,76	2097	13	21	2022	4448
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	--	2063	--		329	
57	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,017	89391,03	--	1520	--	64	1442	3198
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	1456	--		237	
58	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	36	2385,29	14,77	85870	531	467	83188	182582
		НР - 98%; СП - 8%			2357,56	0,37	84872	13		13524	
59	С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	35,64	578,00	--	20600	--	20600	--	22248
		СП - 8%			--	--	--	--		1648	
60	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	36	123,35	0,76	4441	27	45	4281	9420
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	--	4369	--		698	
61	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,036	89391,03	--	3218	--	134	3053	6772
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	3084	--		502	
62	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	31	2184,74	12,43	67727	385	362	65647	144044
		НР - 98%; СП - 8%			2160,64	0,23	66980	7		10670	
63	С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	30,69	319,00	--	9790	--	9790	--	10573
		СП - 8%			--	--	--	--		783	
64	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	31	123,35	0,76	3824	24	38	3687	8111
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	--	3762	--		601	
65	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,031	89391,03	--	2771	--	116	2629	5832
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	2655	--		432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа,наружный диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	101,5	2022,77	10,33	205311	1048	1098	199116	436781
		НР - 98%; СП - 8%			2001,63	0,14	203165	14		32354	
67	С1241-205-1102 241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	100,485	217,00	--	21805	--	21805	--	23549
		СП - 8%			--	--	--	--		1744	
68	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	101,5	123,35	0,76	12520	77	126	12070	26557
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	--	12317	--		1967	
69	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1015	89391,03	--	9073	--	379	8607	19094
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	8694	--		1414	
70	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	185,5	925,81	107,73	171738	19984	70972	68398	259346
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	80782	9216		19210	
71	С1234-303-0314 234-303-0314 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	18,7	714,00	--	13352	--	13352	--	14420
		СП - 8%			--	--	--	--		1068	
72	С1234-303-0310 234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	39,6	456,00	--	18058	--	18058	--	19503
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
73	С1234-303-0307 234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	34,1	380,00	--	12958	--	12958	--	13995
		СП - 8%			--	--	--	--		1037	
74	С1234-303-0305 234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	111,65	361,00	--	40306	--	40306	--	43530
		СП - 8%			--	--	--	--		3224	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	С1242-204-0303 242-204-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	10468,00	--	62808	--	62808	--	67833
		СП - 8%			--	--	--	--		5025	
76	С1242-204-0302 242-204-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	9461,00	--	9461	--	9461	--	10218
		СП - 8%			--	--	--	--		757	
77	С1242-204-0301 242-204-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	37	8859,00	--	327783	--	327783	--	354006
		СП - 8%			--	--	--	--		26223	
78	С1241-216-0101 241-216-0101 РСНБ РК 2022	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	186	83,00	--	15438	--	15438	--	16673
		СП - 8%			--	--	--	--		1235	
		Водомерный узел Т3									
79	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30938,61	543,98	30939	544	15447	14816	49415
		НР - 98%; СП - 8%			14948,44	169,50	14948	170		3660	
80	С1244-301-0208 244-301-0208 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 25, Qn 6 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	64237,00	--	64237	--	64237	--	69376
		СП - 8%			--	--	--	--		5139	
81	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	2	2007,80	82,99	4016	166	684	3177	7769
		НР - 98%; СП - 8%			1582,78	38,27	3166	77		575	
82	С1242-207-3705 242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	8477,00	--	16954	--	16954	--	18310
		СП - 8%			--	--	--	--		1356	
83	С1242-201-0101 242-201-0101 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	15081,00	--	15081	--	15081	--	16287
		СП - 8%			--	--	--	--		1206	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	С1242-207-4301 242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797,00	--	1797	--	1797	--	1941
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
85	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	3326,74	--	3327	--	2890	429	4056
		НР - 98%; СП - 8%			437,24	--	437	--		300	
86	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1588,66	179,64	1589	180	19	1430	3261
		НР - 98%; СП - 8%			1389,96	69,71	1390	70		242	
87	С1242-404-0603 242-404-0603 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	3134,00	--	3134	--	3134	--	3385
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
		Водомерный узел Т4									
88	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	30938,61	543,98	30939	544	15447	14816	49415
		НР - 98%; СП - 8%			14948,44	169,50	14948	170		3660	
89	С1244-301-0208 244-301-0208 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 20, Qn 6 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	64237,00	--	64237	--	64237	--	69376
		СП - 8%			--	--	--	--		5139	
90	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	2	2007,80	82,99	4016	166	684	3177	7769
		НР - 98%; СП - 8%			1582,78	38,27	3166	77		575	
91	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1722,00	--	3444	--	3444	--	3720
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
92	С1242-201-0101 242-201-0101 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	15081,00	--	15081	--	15081	--	16287
		СП - 8%			--	--	--	--		1206	
93	С1242-207-4301 242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797,00	--	1797	--	1797	--	1941
		СП - 8%			--	--	--	--		144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	3326,74	--	3327	--	2890	429	4056
		НР - 98%; СП - 8%			437,24	--	437	--		300	
95	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	1588,66	179,64	1589	180	19	1430	3261
		НР - 98%; СП - 8%			1389,96	69,71	1390	70		242	
96	С1242-404-0603 242-404-0603 РСНБ РК 2022	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25**	шт.	1	3134,00	--	3134	--	3134	--	3385
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
97	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 65 мм. Установка**	шт.	3	3006,81	117,94	9020	354	910	7713	18072
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	7756	115		1339	
98	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2022	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	1	57009,00	--	57009	--	57009	--	61570
		СП - 8%			--	--	--	--		4561	
99	С1242-312-0303 242-312-0303 РСНБ РК 2022	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25**	шт.	1	72903,00	--	72903	--	72903	--	78735
		СП - 8%			--	--	--	--		5832	
100	С1242-304-0601 242-304-0601 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15**	шт.	1	3043,00	--	3043	--	3043	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				7395995	61909	2497163	1123343	8909663
							1196756	24835	3640167	390326	
Стоимость оборудования			Тенге				3640167				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				3640167				
Стоимость монтажных работ			Тенге				113032				
Материалы			Тенге				16878				
Всего заработная плата			Тенге					91586			
		Накладные расходы	Тенге				55868				
		Сметная прибыль	Тенге				13512				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				182412				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					91586			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2470502				
Материалы			Тенге				146468				
Всего заработная плата			Тенге					225127			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2076742				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				180696				
		Сметная прибыль	Тенге				212092				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2863290				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								122
		Сметная заработная плата	Тенге					225127			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1172294				
	Материалы		Тенге				257075				
	Всего заработная плата		Тенге					904878			
		Накладные расходы	Тенге				886779				
		Сметная прибыль	Тенге				164722				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2223795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								491
		Сметная заработная плата	Тенге					904878			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8909664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								660
		Сметная заработная плата	Тенге					1221591			
		РАЗДЕЛ 2. Сеть канализации К1									
101	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	70,5	1126,73	4,68	79434	330	640	76999	168947
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	78464	106		12514	
102	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	37,5	1165,73	1,92	43715	72	118	42678	93305
		НР - 98%; СП - 8%			1160,66	0,66	43525	25		6912	
103	С1241-203-0101 241-203-0101 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм**	м	37,425	314,00	--	11751	--	11751	--	12691
		СП - 8%			--	--	--	--		940	
104	С1241-203-0201 241-203-0201 РСНБ РК 2022	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	м	70,359	1735,00	--	122073	--	122073	--	131839
		СП - 8%			--	--	--	--		9766	
105	Е11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях**	м трубопровода	15	16293,98	61,51	244410	923	224694	18824	284292
		НР - 98%; СП - 8%			1252,89	27,64	18793	415		21059	
106	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	7,35	2473,18	--	18178	--	--	13088	33767
		НР - 72%; СП - 8%			2473,18	--	18178	--		2501	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,35	1175,63	--	8641	--	--	6221	16051
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	8641	--		1189	
108	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	28	846,00	--	23688	--	23688	--	25583
		СП - 8%			--	--	--	--		1895	
109	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	10	236,00	--	2360	--	2360	--	2549
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
110	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	55	846,00	--	46530	--	46530	--	50252
		СП - 8%			--	--	--	--		3722	
111	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	82	236,00	--	19352	--	19352	--	20900
		СП - 8%			--	--	--	--		1548	
112	С1241-212-0401 241-212-0401 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	36	271,00	--	9756	--	9756	--	10536
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
113	С1241-212-0402 241-212-0402 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	44	797,00	--	35068	--	35068	--	37873
		СП - 8%			--	--	--	--		2805	
114	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод приборный ПВХ 90°, DN 100	шт.	35	319,00	--	11165	--	11165	--	12058
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
115	С1241-208-3503 241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	39	260,00	--	10140	--	10140	--	10951
		СП - 8%			--	--	--	--		811	
116	С1241-208-3501 241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	156	79,00	--	12324	--	12324	--	13310
		СП - 8%			--	--	--	--		986	
117	С1241-209-2506 241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	81	583,00	--	47223	--	47223	--	51001
		СП - 8%			--	--	--	--		3778	
118	С1241-209-2504 241-209-2504 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x50x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	38	488,00	--	18544	--	18544	--	20028
		СП - 8%			--	--	--	--		1484	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	С1241-209-2501 241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	98	162,00	--	15876	--	15876	--	17146
		СП - 8%			--	--	--	--		1270	
120	С1241-212-0502 241-212-0502 РСНБ РК 2022	Патрубки переходные, DN 100х50	шт.	75	956,00	--	71700	--	71700	--	77436
		СП - 8%			--	--	--	--		5736	
121	Е11-060101-0103 1106-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство бетонных упоров из бетона кл.В7,5. Устройство	м3	2,25	57931,73	2114,50	130346	4757	112454	12958	154768
		НР - 91%; СП - 8%			5837,83	490,87	13135	1104		11464	
		Санитарные приборы									
122	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	Комплект	10	3304,02	81,27	33040	813	2831	29187	67205
		НР - 98%; СП - 8%			2939,57	38,72	29396	387		4978	
123	С1244-101-0304 244-101-0304 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	10	19683,00	--	196830	--	196830	--	212576
		СП - 8%			--	--	--	--		15746	
124	С1244-101-0701 244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	10	14800,00	--	148000	--	148000	--	159840
		СП - 8%			--	--	--	--		11840	
125	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	10	1783,00	--	17830	--	17830	--	19256
		СП - 8%			--	--	--	--		1426	
126	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	4	2025,39	25,15	8102	101	1141	6769	16060
		НР - 98%; СП - 8%			1715,02	11,68	6860	47		1190	
127	С1244-102-0401 244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	4	6467,00	--	25868	--	25868	--	27937
		СП - 8%			--	--	--	--		2069	
128	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	13	4123,63	123,59	53607	1607	3490	48341	110104
		НР - 98%; СП - 8%			3731,52	62,92	48510	818		8156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	С1244-101-0104 244-101-0104 РСНБ РК 2022	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм**	**комплект**	**13**	**19859,00**	**--**	**258167**	**--**	**258167**	**--**	**278820**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20653**	
130	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**13**	**5326,00**	**--**	**69238**	**--**	**69238**	**--**	**74777**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5539**	
131	Е11-170401-0101 1117-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Писсуары настенные. Установка**	**комплект**	**1**	**2091,66**	**87,11**	**2092**	**87**	**281**	**1733**	**4131**
		НР - 98%; СП - 8%			**1723,55**	**44,72**	**1724**	**45**		**306**	
132	С1244-101-0901 244-101-0901 РСНБ РК 2022	**Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, B 290 мм**	**комплект**	**1**	**20963,00**	**--**	**20963**	**--**	**20963**	**--**	**22640**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1677**	
133	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	**комплект**	**17**	**2534,97**	**314,28**	**43094**	**5343**	**5545**	**34152**	**83426**
		НР - 98%; СП - 8%			**1894,46**	**155,48**	**32206**	**2643**		**6180**	
134	С1244-102-0802 244-102-0802 РСНБ РК 2022	**Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм**	**шт.**	**17**	**15649,00**	**--**	**266033**	**--**	**266033**	**--**	**287316**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21283**	
135	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трапы диаметром 100 мм. Установка**	**комплект**	**6**	**13124,86**	**48,93**	**78749**	**294**	**73173**	**5317**	**90791**
		НР - 98%; СП - 8%			**880,26**	**23,94**	**5282**	**144**		**6725**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2203887**	**14327**	**1884846**	**296267**	**2700162**
							304714	**5734**	**--**	**200010**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1617644**				
	Материалы		Тенге				**112454**				
	Всего заработная плата		Тенге					**41058**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1460479**				
		Накладные расходы	Тенге				**32267**				
		Сметная прибыль	Тенге				**131990**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1781901**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**41058**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**586243**				
	Материалы		Тенге				**311917**				
	Всего заработная плата		Тенге					**269390**			
		Накладные расходы	Тенге				**264000**				
		Сметная прибыль	Тенге				**68020**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**918263**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**146**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					269390			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2700164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					310448			
		РАЗДЕЛ 3. Канализация дождевая К2									
136	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	45	7011,65 1414,50	116,14 34,69	315524 63653	5226 1561	246645	63909 30355	409788
137	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	4282,17 828,59	54,15 21,24	12847 2486	163 64	10198	2498 1228	16573
138	С1248-309-0137 248-309-0137 РСНБ РК 2022 ПРИМ.	**Дренчер ДУS1-РГо(д)0,74-R1/2/В3-«ДВГ 15»** *СП - 8%*	шт.	16	1158,00 --	-- --	18528 --	-- --	18528	-- 1482	20010
139	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная** *СП - 8%*	шт.	566	18,00 --	-- --	10188 --	-- --	10188	-- 815	11003
140	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	345,6	708,00 --	-- --	244685 --	-- --	244685	-- 19575	264260
141	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны воздушные. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	6	266,85 247,35	-- --	1601 1484	-- --	117	1454 244	3300
142	С1242-201-0201 242-201-0201 РСНБ РК 2022	**Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15** *СП - 8%*	шт.	6	1998,00 --	-- --	11988 --	-- --	11988	-- 959	12947
143	Е11-181101-0101 1118-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Указатели уровня кранового типа. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	10	1683,22 1521,81	-- --	16832 15218	-- --	1614	14914 2540	34285
144	С1245-711-0102 245-711-0102 РСНБ РК 2022	**Сигнализатор предельного уровня модели СУ113Р-0,25** *СП - 8%*	шт.	10	113548,00 --	-- --	1135480 --	-- --	1135480	-- 90838	1226318
145	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	55,67	1240,85	1,49	69078	83	7993	48834	127345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	61002	41		9433	
146	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	67	708,00	--	47436	--	47436	--	51231
		СП - 8%			--	--	--	--		3795	
		Канализация производственная									
147	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	4	30971,34	508,68	123885	2034	27103	93614	234899
		НР - 98%; СП - 8%			23687,04	194,12	94748	776		17400	
148	511-101-0103 511-101-0103 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	4	85942,00	--	343768	--		--	343768
					--	--	--	--	343768	--	
149	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	1	2007,80	82,99	2008	83	342	1589	3884
		НР - 98%; СП - 8%			1582,78	38,27	1583	38		288	
150	С1242-102-0102 242-102-0102 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	213355,00	--	213355	--	213355	--	230423
		СП - 8%			--	--	--	--		17068	
151	С1242-207-3706 242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987,00	--	11987	--	11987	--	12946
		СП - 8%			--	--	--	--		959	
152	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	5384,86	296,45	16155	889	1549	13692	32235
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	13717	254		2388	
153	С1242-304-0402 242-304-0402 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	3	18451,00	--	55353	--	55353	--	59781
		СП - 8%			--	--	--	--		4428	
154	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 57 мм. Прокладка	м трубопровода	30	3878,52	66,00	116356	1980	82008	32334	160585
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	32368	626		11895	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	0,942	1240,85 1095,78	1,49 0,73	1169 1032	2 1	135	826 160	2155
156	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	0,5	708,00 --	-- --	354 --	-- --	354	-- 28	382
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2768577 287291	10460 3361	2127058 343768	273664 215878	3258118
		Стоимость оборудования	Тенге				343768				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				343768				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1819601				
		Материалы	Тенге				8128				
		Всего заработная плата	Тенге					62076			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1749354				
		Накладные расходы	Тенге				49660				
		Сметная прибыль	Тенге				149540				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2018801				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					62076			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				605208				
		Материалы	Тенге				369574				
		Всего заработная плата	Тенге					228576			
		Накладные расходы	Тенге				224004				
		Сметная прибыль	Тенге				66338				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				895550				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	Тенге					228576			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3258119				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					290652			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								14867947
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1788761				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					86696			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33930			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6509069		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3983935		
		- Накладные расходы	Тенге							1693274	
		- Сметная прибыль	Тенге							806214	

Составил Тастамбекова

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-03

на ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ВК.СО

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	416,5381	1840 --	- --	- -	766430
2	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	99,5124	1876 --	- --	- -	186685
3	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	86,1462	1911 --	- --	- -	164625
4	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	75,3848	1691 --	- --	- -	127476
5	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	64,5231	1911 --	- --	- -	123304
6	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	54,08	1752 --	- --	- -	94748
7	20460Т	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	45,58	1947 --	- --	- -	88744
8	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	38,0319416	1631 --	- --	- -	62030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,9543	2329 --	- --	- -	46474
10	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	21,30246	1540 --	- --	- -	32806
11	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,906	1721 --	- --	- -	25653
12	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	12,22452	1487 --	- --	- -	18178
13	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,5293	1540 --	- --	- -	13135
14	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,1335	1601 --	- --	- -	13022
15	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,0608	2199 --	- --	- -	8930
16	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	7,02513	1230 --	- --	- -	8641
17	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,3072	1782 --	- --	- -	5893
18	20248Т	004-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7488	1982 --	- --	- -	1484
19	20229Т	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3505	1413 --	- --	- -	495
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**1788753**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**980,3391**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
20	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,0603948	1878,55 --	- --	- -	(33927)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1788759**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
21	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	15,2495865	3990 --	- --	1840 28059,24	60846
22	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,9979	8087 --	- --	1840 1836,14	8070
23	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,636	6612 --	- --	2629 1672,04	4205
24	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	77,574484	42 --	- --	- -	3258
25	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5035426	6390 --	- --	2629 1323,81	3218
26	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	36,469848	79 --	- --	- -	2881
27	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	17,55136	96 --	- --	- -	1685
28	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,66503965	2383 --	- --	1540 1024,16	1585
29	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	27,1245	13 --	- --	- -	353
30	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	5,9748	49 --	- --	- -	293
31	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,6006	77 --	- --	- -	123
32	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,71	32 --	- --	- -	119
33	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,006561	5727	-	1840	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	12,07	
34	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,572	18	-	-	10
						--	--	-	
35	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,507384	16	-	-	8
						--	--	-	
36	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	1,3312	4	-	-	5
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**33927**	**86696**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
37	282809С	245-711-0102 РСНБ РК 2022	Сигнализатор предельного уровня модели СУ113Р-0,25	шт.	10	113548	111320	-	1135480
						--	--	-	
38		248-305-0205 РСНБ РК 2022	Огнетушители углекислотные ОПУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	10	38292	37498	-	382920
						--	--	-	
39	280592С	242-204-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	37	8859	8684	-	327783
						--	--	-	
40	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	422,1	708	692	-	298847
						--	--	-	
41	275089С	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	17	15649	15319	-	266033
						--	--	-	
42	286212С	244-101-0104 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	13	19859	19436	-	258167
						--	--	-	
43	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	94	2701	2639	-	253894
						--	--	-	
44	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	45	5398	5273	-	242910
						--	--	-	
45	156345С	241-502-0102 РСНБ РК 2022	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	15	14412	14103	-	216180
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	280540С	242-102-0102 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная шиберная ножевая межфланцевая, диск из нержавеющей стали, уплотнение NBR, со штурвалом, для воды и канализации, Т до +70°С, PN 10 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	213355 --	209152 --	- -	213355
47		244-101-0304 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	10	19683 --	19274 --	- -	196830
48	187758С	244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	10	14800 --	14490 --	- -	148000
49		241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	70,359	1735 --	1698 --	- -	122073
50	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	56,7	1938 --	1900 --	- -	109885
51		244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукава пожарные напорные латексированные,диаметр 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	100	1083 --	1060 --	- -	108300
52	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,295	45435 --	26400 --	- -	104273
53		242-303-0301 РСНБ РК 2022	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды,PN 10,DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	17910 --	17554 --	- -	89550
54	182264С	241-216-0101 РСНБ РК 2022	Хомут пластиковый ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм, без монтажного комплекта	шт.	939	83 --	81 --	- -	77937
55	256028С	242-312-0303 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	72903 --	71469 --	- -	72903
56	245424С	244-104-0310 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	6	12029 --	11782 --	- -	72174
57		241-212-0502 РСНБ РК 2022	Патрубки переходные, DN 100х50	шт.	75	956 --	934 --	- -	71700
58	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	13	5326 --	5206 --	- -	69238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59		244-301-0208 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 20, Qn 6 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	64237 --	62971 --	- -	64237
60	275118С	244-301-0208 РСНБ РК 2022	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 25, Qn 6 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	64237 --	62971 --	- -	64237
61	280594С	242-204-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	10468 --	10259 --	- -	62808
62	271546С	248-307-0101 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	5	12032 --	11748 --	- -	60160
63		242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	11987 --	11748 --	- -	59935
64	256027С	242-312-0302 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	57009 --	55888 --	- -	57009
65	273422С	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	51	1100 --	1078 --	- -	56100
66	255146С	242-304-0402 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	3	18451 --	18080 --	- -	55353
67		244-301-0413 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 25, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	53670 --	52614 --	- -	53670
68	255197С	242-304-0902 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный межфланцевый, дисковый, тарельчатый, для воды и пара, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	47566 --	46632 --	- -	47566
69		241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	шт.	81	583 --	569 --	- -	47223
70		241-220-0204 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	55	846 --	828 --	- -	46530
71	253026С	242-201-0101 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	15081	14778	-	45243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
72	140246С	234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	111,65	361	353	-	40306
						--	--	-	
73	297017С	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	70,4	557	546	-	39213
						--	--	-	
74	182922С	241-212-0402 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	44	797	777	-	35068
						--	--	-	
75	188047С	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	16791	-	34326
						--	--	-	
76	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,4054	5983	5863	-	32341
						--	--	-	
77	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	790	773	-	28440
						--	--	-	
78	154843С	241-205-1106 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	16,83	1566	1532	-	26356
						--	--	-	
79	297008С	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	116,6	225	220	-	26235
						--	--	-	
80	187832С	244-102-0401 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей встраиваемая размерами 450х505х160 мм	шт.	4	6467	6328	-	25868
						--	--	-	
81		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 65	шт.	1	25485	24935	-	25485
						--	--	-	
82		242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 65 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	25485	24935	-	25485
						--	--	-	
83		241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	28	846	828	-	23688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
84	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2226	2179	-	22260
						--	--	-	
85	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	100,485	217	212	-	21805
						--	--	-	
86	275096С	244-101-0901 РСНБ РК 2022	Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	1	20963	20514	-	20963
						--	--	-	
87	154841С	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	35,64	578	565	-	20600
						--	--	-	
88		241-220-0201 РСНБ РК 2022	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	82	236	231	-	19352
						--	--	-	
89	182874С	241-209-2504 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	38	488	476	-	18544
						--	--	-	
90		248-309-0137 РСНБ РК 2022	Дренчер ДУ$1-РГо(д)0,74-R1/2/В3-«ДВГ 15»	шт.	16	1158	1135	-	18528
						--	--	-	
91	297036С	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	39,6	456	446	-	18058
						--	--	-	
92	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	10	1783	1746	-	17830
						--	--	-	
93	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	6	2870	2810	-	17220
						--	--	-	
94	273426С	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	8477	8307	-	16954
						--	--	-	
95		241-205-1301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные	м	104,94	157	154	-	16476
						--	--	-	
96	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	5	3230	3155	-	16150
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	98	162 --	158 --	- -	15876
98		244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов пожарных,d 50 мм,на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	15	1006 --	985 --	- -	15090
99	297040С	234-303-0314 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	18,7	714 --	699 --	- -	13352
100	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2022	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	1	13052 --	12656 --	- -	13052
101	297033С	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	34,1	380 --	372 --	- -	12958
102		241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	156	79 --	72 --	- -	12324
103	253017С	242-201-0201 РСНБ РК 2022	Кран чугунный муфтовый, конусный сальниковый, для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч6бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	1998 --	1956 --	- -	11988
104	273427С	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987 --	11748 --	- -	11987
105	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	2938 --	2875 --	- -	11752
106	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	37,425	314 --	306 --	- -	11751
107		241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод приборный ПВХ 90°, DN 100	шт.	35	319 --	303 --	- -	11165
108	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	2650 --	2595 --	- -	10600
109	181337С	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	566	18	18	-	10188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
110		241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	39	260	245	-	10140
						--	--	-	
111	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	3	3376	3300	-	10128
						--	--	-	
112	154840С	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	30,69	319	312	-	9790
						--	--	-	
113	182920С	241-212-0401 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	36	271	265	-	9756
						--	--	-	
114	280593С	242-204-0302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	9461	9274	-	9461
						--	--	-	
115	269941С	242-404-0603 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	3	3134	3072	-	9402
						--	--	-	
116		244-403-0101 РСНБ РК 2022	Стволы пожарные ручные марки РС,d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	5	1856	1817	-	9280
						--	--	-	
117	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	14,724252	474	462	-	6979
						--	--	-	
118	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	21,863	298	298	-	6515
						--	--	-	
119	185587С	241-507-0402 РСНБ РК 2022	Муфта надвижная к чугунным канализационным трубам ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	1,5	3742	3661	-	5613
						--	--	-	
120	254411С	242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	1797	1761	-	5391
						--	--	-	
121	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,0029	1789060	1752091	-	5188
						--	--	-	
122	273423С	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	1722	1688	-	5166

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
123	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	13,75	343	336	-	4716
						--	--	-	
124	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0283353	165506	160371	-	4690
						--	--	-	
125	154877С	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	12,375	360	353	-	4455
						--	--	-	
126	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,2375	3285	3182	-	4065
						--	--	-	
127	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	3,164	1253	1228	-	3964
						--	--	-	
128	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,5958	5570	5458	-	3319
						--	--	-	
129	297010С	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	11	289	283	-	3179
						--	--	-	
130	255110С	242-304-0601 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	1	3043	2982	-	3043
						--	--	-	
131	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00668	408199	398305	-	2727
						--	--	-	
132	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2022	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0088	308830	300884	-	2718
						--	--	-	
133		241-205-1302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25х2,3 PN 10 не армированные	м	9,9	259	253	-	2564
						--	--	-	
134	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,27675	9128	8940	-	2526
						--	--	-	
135	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,756	3172	3108	-	2398
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136		241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	10	236 --	231 --	- -	2360
137	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,056	39597 --	22189 --	- -	2217
138		241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1065 --	1043 --	- -	2130
139	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,024	79987 --	78373 --	- -	1920
140	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,924	605 --	590 --	- -	1769
141	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00806	207165 --	201423 --	- -	1670
142	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	199,2	8 --	8 --	- -	1594
143	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,005581	272284 --	264715 --	- -	1520
144	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,528524	986 --	964 --	- -	1507
145	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,253	626 --	612 --	- -	1410
146	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00468	286428 --	278921 --	- -	1340
147	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	2,68	472 --	461 --	- -	1265
148	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,013275	93036 --	90402 --	- -	1235
149	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,028	41747	40909	-	1169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
150	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00352	327064	318421	-	1151
						--	--	-	
151	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,8272	579	565	-	1058
						--	--	-	
152	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02057	45398	27876	-	934
						--	--	-	
153	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	38	23	23	-	874
						--	--	-	
154	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,6904	423	412	-	715
						--	--	-	
155	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,11238	289	260	-	610
						--	--	-	
156	249383С	261-201-0320 РСНБ РК 2022	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,001	604794	589835	-	605
						--	--	-	
157	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	524	513	-	524
						--	--	-	
158	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	7,565	66	65	-	499
						--	--	-	
159	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,44	962	941	-	423
						--	--	-	
160	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00148	278998	271298	-	413
						--	--	-	
161	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	1,2	316	308	-	379
						--	--	-	
162	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	22,14	17	16	-	376
						--	--	-	
163	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	31,324	12	12	-	376
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
164	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	73026	69297	-	365
						--	--	-	
165	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	3,83819	80	80	-	307
						--	--	-	
166	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4275	659	644	-	282
						--	--	-	
167	181700С	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	6,4125	35	34	-	224
						--	--	-	
168	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,28	589	575	-	165
						--	--	-	
169	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00017	813201	795366	-	138
						--	--	-	
170	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00022597	372597	363851	-	84
						--	--	-	
171	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,5625	93	90	-	52
						--	--	-	
172	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	149	142	-	36
						--	--	-	
173	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,169836	119	115	-	20
						--	--	-	
174	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005625	34159	32050	-	19
						--	--	-	
175	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000114	820690	801499	-	9
						--	--	-	
176	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,0012	6798	6663	-	8
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**6509064**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
177	511-801-0606	511-801-0606 РСНБ РК 2022	Станция насосная пожаротушения в комплекте 1 рабочий и 1 резервный насос Q 10,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.	1	3640167	3596669	-	3640167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
178	511-101-0103	511-101-0103 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин	шт.	4	85942 --	84887 --	- -	343768
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**3983935**

Составил Тастамбекова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83510

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83510'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'Р'02'02-01-04'ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ'ОВ.СО''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	Р Отопление*
4	Е11-180301-0104(РС280188)(РС296105)'97''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
5	С1245-102-0105'546''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
6	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'17+3+10+10''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 32 мм. Установка'шт.*
7	С1242-202-0701'17*
8	С1242-202-0702'3*
9	С1242-202-0703'10*
10	С1242-202-0704'10''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
11	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'4+3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
12	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
13	С1242-202-0705'4*
14	С1242-202-0706'3+2*
15	Е11-160602-0101(РС295077)'33.2+11.2''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении'шт.*
16	С1245-510-0205'33.2''Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15'шт.*
17	С1245-510-0206'11.2*
18	С1245-405-2307'33.2+11.2''Головка термостатическая RA 2992 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
19	Е11-180701-0210(РС296026)(РС296113)'8''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
20	С1245-405-1502'8''Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
21	Е11-160602-0302(РС293247)(РС295076)'2''Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
22	С1245-601-0202'2''Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В'шт.*
23	Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'1+4''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
24	Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'5+2*
25	С1242-312-0901'1''Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
26	С1242-312-0903'4''Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
27	С1242-312-0904'5*
28	С1242-312-0904'2*
29	Е11-180601-0101'2+2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка'шт.*
30	Е11-181101-0104(РС296117)'6''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С1245-713-0101'6''Термометры прямые в оправе'шт.*
32	Е11-181101-0102'8''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
33	Е11-181001-0104(РС262177)'6''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фильтр*
34	С1242-404-0306'6''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50'шт.*
35	Е11-160501-0801(РС296009)(РС296050)'244+66=Ф1''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
36	Е11-160501-0802(РС296009)(РС296050)'208=Ф2''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
37	Е11-160501-0803(РС296009)(РС296050)'156=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
38	С1241-205-2301'Ф1.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
39	С1241-205-2302'Ф2.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм'м*
40	С1241-205-2303'Ф3.0,001''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм'м*
41	Е11-160301-0102'121''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
42	Е11-160301-0103'67''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
43	Е11-160301-0104'166''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
44	Е11-160301-0105'175''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
45	Е11-160401-0202'96''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 57 мм. Прокладка'м трубопровода*
46	Е11-160401-0203'42''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
47	Е11-260101-1701(РС295727)'34+31+11+42+244+66+208+156''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
48	С1234-303-0502'792.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77'м*
49	С1234-303-0507'225.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
50	С1261-301-0219'536''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
51	Е11-150403-1004'90''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
52	Е11-201401-0101(РС296088)'4''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
53	С1246-401-0415'4''Вентилятор канальный KW30/22-2E'комплект*
54	П Тепловой пункт*
55	Е11-180801-0101(РС296112)(РС296310)'1''Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка'узел*
56	513-201-0101'1'10565800'Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением без ГВС тепловой мощностью от 90-120 кВт'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	С1245-901-0502'2''Воздушный завес WING II с электродвигателем АС, настенным пультом, набором креплений Е150 (АС), с электрическим нагревателем, мощностью 8/12 кВт, Qmax 3150 м3/ч'комплект*
58	Р Вентиляция*
59	П2 П-1*
60	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
61	514-401-0103'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па'комплект*
62	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
63	Е11-200301-0211'8+10''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
64	С1246-303-0101'2+2+1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 400'шт.*
65	Е11-200101-0303'5+14+12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
66	Е11-200101-0310'6+13+24+12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
67	Е11-260101-1101(РС295721)'1,5''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'м3 изоляции*
68	С1234-201-0305'1,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
69	С1246-301-0503'108''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
70	П2 П-2*
71	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
72	514-401-0101'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS010s-R-FHVS расход воздуха 1000 м3/ч, 500 Па'комплект*
73	Е11-200301-0210'12''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
74	Е11-200301-0211'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
75	С1246-303-0202'2''Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм /диффузор/'шт.*
76	Е11-200401-0116(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка'клапан*
77	С1246-306-0536'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 600 мм х 400 мм'шт.*
78	Е11-200101-0310'2,2+6+20,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
79	Е11-260101-1101(РС295721)'1,5''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'м3 изоляции*
80	С1234-201-0305'1,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
81	С1246-301-0503'108''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	П2 В-1*
83	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
84	С1246-401-0104'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
85	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
86	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
87	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
88	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
89	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
90	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
91	П2 В-2*
92	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
93	С1246-401-0104'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
94	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
95	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
96	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
97	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
98	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
99	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
100	П2 В-3*
101	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
102	С1246-401-0104'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
103	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
104	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
105	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
106	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
107	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
108	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
109	П2 В-4*
110	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
111	С1246-401-0105'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
112	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
113	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
114	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
115	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
116	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
117	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
118	П2 В-5*
119	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
120	С1246-401-0105'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
121	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
122	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
123	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
124	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
125	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
126	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
127	П2 В-6*
128	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
129	С1246-401-0105'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
130	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
131	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
132	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
133	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
134	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
135	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
136	П2 В-7*
137	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
138	С1246-401-0105'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
139	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
140	Е11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
141	Е11-200101-0310'4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
142	С1246-301-0503'20''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
143	Е11-260101-1101(РС295721)'0,5''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'м3 изоляции*
144	С1234-201-0305'0,5.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
145	П2 ВЕ-1*
146	Е11-200801-0105'3''Дефлекторы, диаметр патрубка 710 мм. Установка'дефлектор*
147	Е11-200101-0308'3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
148	Е11-200901-0104(РС296120)'3''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка'узел*
149	С1246-308-0509'3''Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-19, диаметром 800 мм'шт.*
150	П2 ВЕ-2*
151	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
152	Е11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
153	С1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
154	Е11-260101-1101(РС295721)'0,2''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'м3 изоляции*
155	С1234-201-0305'0,2.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
156	П2 ВЕ-3*
157	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
158	E11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
159	C1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
160	E11-260101-1101(РС295721)'0,2''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'м3 изоляции*
161	C1234-201-0305'0,2.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
162	П2 ВЕ-4*
163	E11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
164	E11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
165	C1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
166	E11-260101-1101(РС295721)'0,2''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'м3 изоляции*
167	C1234-201-0305'0,2.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
168	П2 ВЕ-5*
169	E11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
170	E11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
171	C1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
172	E11-260101-1101(РС295721)'0,2''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'м3 изоляции*
173	C1234-201-0305'0,2.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
174	П2 ВЕ-6*
175	E11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
176	E11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
177	C1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
178	E11-260101-1101(РС295721)'0,2''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'м3 изоляции*
179	C1234-201-0305'0,2.1,24''Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011'м3*
180	П2 ВЕ-7*
181	E11-200801-0102'2''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
182	E11-200101-0307'2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
183	E11-200901-0104(PC296120)'2''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка'узел*
184	C1246-308-0509'2''Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-19, диаметром 800 мм'шт.*
185	П2 Теплоснабжение приточных установок*
186	E11-180701-0210(PC296026)(PC296113)'4''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
187	C1245-405-1502'4''Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
188	E11-160601-0101(PC296026)(PC296299)'4*
189	C1242-202-0701'4*
190	E11-160602-0201(PC293247)(PC296116)'1+1*
191	C1242-312-0102'1*
192	C1242-312-0103'1*
193	E11-160301-0104'50''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
194	E11-160301-0103'12''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
195	E11-260101-1701(PC295727)'50+12''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
196	C1234-303-0311'50.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 38 мм'м*
197	C1234-303-0312'12.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм'м*
198	C1261-301-0219'34''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
199	E11-150403-1004'8''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
200	К*

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ.СО

Сметная стоимость	39336,928	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4267,702	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,433	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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. Отопление												
1	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**97**		**968,46**	**18,89**	**93941**	**1833**	**--**	**91005**	**199742**
		НР - 98%; СП - 8%				**949,57**	**7,78**	**92108**	**755**		**14795**	
2	С1245-102-0105 245-102-0105 РСНБ РК 2022	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**546**		**3228,00**	**--**	**1762488**	**--**	**1762488**	**--**	**1903487**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**140999**	
3	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 32 мм. Установка**	**шт.**	**40**		**3006,81**	**117,94**	**120272**	**4718**	**12146**	**102840**	**240961**
		НР - 98%; СП - 8%				**2585,20**	**38,27**	**103408**	**1531**		**17849**	
4	С1242-202-0701 242-202-0701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**17**		**7881,00**	**--**	**133977**	**--**	**133977**	**--**	**144695**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10718**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-202-0702 242-202-0702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	8250,00	--	24750	--	24750	--	26730
		СП - 8%			--	--	--	--		1980	
6	С1242-202-0703 242-202-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	9308,00	--	93080	--	93080	--	100526
		СП - 8%			--	--	--	--		7446	
7	С1242-202-0704 242-202-0704 РСНБ РК 2022	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	10	10664,00	--	106640	--	106640	--	115171
		СП - 8%			--	--	--	--		8531	
8	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	3006,81	117,94	21048	826	2126	17997	42169
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	18096	268		3124	
9	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
10	С1242-202-0705 242-202-0705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	12060,00	--	48240	--	48240	--	52099
		СП - 8%			--	--	--	--		3859	
11	С1242-202-0706 242-202-0706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	13824,00	--	69120	--	69120	--	74650
		СП - 8%			--	--	--	--		5530	
12	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	88	398,70	0,83	35086	73	858	33504	74077
		НР - 98%; СП - 8%			388,12	0,38	34155	33		5487	
13	С1245-510-0205 245-510-0205 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	66	5281,00	--	348546	--	348546	--	376430
		СП - 8%			--	--	--	--		27884	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1245-510-0206 245-510-0206 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	22	7362,00	--	161964	--	161964	--	174921
		СП - 8%			--	--	--	--		12957	
15	С1245-405-2307 245-405-2307 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RA 2992 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	88	5325,00	--	468600	--	468600	--	506088
		СП - 8%			--	--	--	--		37488	
16	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	8	3370,22	423,38	26962	3387	660	23936	54970
		НР - 98%; СП - 8%			2864,41	188,64	22915	1509		4072	
17	С1245-405-1502 245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	8	3744,00	--	29952	--	29952	--	32348
		СП - 8%			--	--	--	--		2396	
18	Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	1101,57	2,61	2203	6	271	1889	4420
		НР - 98%; СП - 8%			963,03	0,84	1926	2		327	
19	С1245-601-0202 245-601-0202 РСНБ РК 2022	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	2	138833,00	--	277666	--	277666	--	299879
		СП - 8%			--	--	--	--		22213	
20	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5	2965,31	76,44	14827	383	1518	12761	29795
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	19,14	12926	96		2207	
21	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	7	2965,31	76,44	20757	535	2126	17866	41713
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	19,14	18096	134		3090	
22	С1242-312-0901 242-312-0901 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	56352,00	--	56352	--	56352	--	60860
		СП - 8%			--	--	--	--		4508	
23	С1242-312-0903 242-312-0903 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	67477,00	--	269908	--	269908	--	291501
		СП - 8%			--	--	--	--		21593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С1242-312-0904 242-312-0904 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	5	76733,00	--	383665	--	383665	--	414358
		СП - 8%			--	--	--	--		30693	
25	С1242-312-0904 242-312-0904 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	76733,00	--	153466	--	153466	--	165743
		СП - 8%			--	--	--	--		12277	
26	Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка	шт.	4	26566,36	247,06	106265	988	52768	51823	170736
		НР - 98%; СП - 8%			13127,30	92,96	52509	372		12647	
27	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	670,16	--	4021	--	574	3378	7991
		НР - 98%; СП - 8%			574,52	--	3447	--		592	
28	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометры прямые в оправе	шт.	6	4432,00	--	26592	--	26592	--	28719
		СП - 8%			--	--	--	--		2127	
29	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	8	3326,74	--	26614	--	23116	3428	32445
		НР - 98%; СП - 8%			437,24	--	3498	--		2403	
30	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	6	1944,62	259,30	11668	1556	163	10336	23765
		НР - 98%; СП - 8%			1658,09	99,78	9949	599		1760	
31	С1242-404-0306 242-404-0306 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	6	29945,00	--	179670	--	179670	--	194044
		СП - 8%			--	--	--	--		14374	
32	Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	310	1658,26	8,81	514061	2731	3596	497637	1092633
		НР - 98%; СП - 8%			1637,85	0,19	507734	59		80935	
33	Е11-160501-0802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	208	1768,41	10,39	367829	2161	2427	356023	781759
		НР - 98%; СП - 8%			1746,35	0,23	363241	48		57907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	Е11-160501-0803 1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	156	1905,22	12,15	297214	1896	2021	287488	631478
		НР - 98%; СП - 8%			1880,11	0,37	293297	58		46777	
35	С1241-205-2301 241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	306,9	301,00	--	92377	--	92377	--	99767
		СП - 8%			--	--	--	--		7390	
36	С1241-205-2302 241-205-2302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	205,92	296,00	--	60952	--	60952	--	65828
		СП - 8%			--	--	--	--		4876	
37	С1241-205-2303 241-205-2303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	0,156	435,00	--	68	--	68	--	73
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
38	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	121	2174,42	26,85	263105	3249	191087	68596	358238
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	68769	1227		26537	
39	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	67	1778,17	26,85	119137	1799	79259	37983	169690
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	38079	679		12570	
40	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	166	2559,48	26,85	424874	4457	326073	94107	560499
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	94344	1683		41518	
41	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	175	2735,36	26,85	478688	4699	374529	99209	624129
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	99460	1775		46232	
42	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 57 мм. Прокладка	м трубопровода	96	3878,52	66,00	372338	6336	262425	103468	513870
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	103577	2003		38064	
43	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	42	4636,52	80,33	194734	3373	137606	53684	268292
		НР - 98%; СП - 8%			1279,89	24,39	53755	1024		19874	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	792	925,81 435,48	107,73 49,68	733242 344900	85323 39347	303019	292026 82020	1107288
45	С1234-303-0502 234-303-0502 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	871,2	1431,00 --	-- --	1246687 --	-- --	1246687	-- 99735	1346422
46	С1234-303-0507 234-303-0507 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	247,5	1851,00 --	-- --	458123 --	-- --	458123	-- 36650	494773
47	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	536	708,00 --	-- --	379488 --	-- --	379488	-- 30359	409847
48	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	90	1240,85 1095,78	1,49 0,73	111676 98620	134 66	12922	78949 15250	205875
49	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	вентилятор	4	10800,09 9609,60	218,71 46,48	43200 38438	875 186	3887	37852 6484	87536
50	С1246-401-0415 246-401-0415 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный KW30/22-2E *СП - 8%*	комплект	4	354415,00 --	-- --	1417660 --	-- --	1417660	-- 113413	1531073
				Тепловой пункт							
51	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	узел	1	91714,79 18179,20	1397,36 598,73	91715 18179	1398 599	72138	18402 8809	118927
52	513-201-0101 513-201-0101 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением без ГВС тепловой мощностью от 90-120 кВт	комплект	1	10565800,00 --	-- --	10565800 --	-- --	10565800	-- --	10565800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	С1245-901-0502 245-901-0502 СпрСЦ 05.2022	**Воздушный завес WING II с электродвигателем АС, настенным пультом, набором креплений Е150 (АС), с электрическим нагревателем, мощностью 8/12 кВт, Qmax 3150 м3/ч**	**комплект**	2	272400,00	--	544800	--	544800	--	588384
		СП - 8%			--	--	--	--		43584	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				23866878	133329	10663178	2405315	27528704
							2504571	54223	10565800	1256507	
	Стоимость оборудования		Тенге				10565800				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				10565800				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9639749				
	Материалы		Тенге				315941				
	Всего заработная плата		Тенге					482933			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8794831				
		Накладные расходы	Тенге				370975				
		Сметная прибыль	Тенге				800855				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10811579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261
		Сметная заработная плата	Тенге					482933			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3661329				
	Материалы		Тенге				1552408				
	Всего заработная плата		Тенге					2075861			
		Накладные расходы	Тенге				2034340				
		Сметная прибыль	Тенге				455652				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6151321				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1138
		Сметная заработная плата	Тенге					2075861			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				27528700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1399
		Сметная заработная плата	Тенге					2558794			
		РАЗДЕЛ 2. Вентиляция									
		П-1									
54	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	1	82545,47	3930,25	82545	3930	6842	71545	166418
		НР - 98%; СП - 8%			71772,58	1233,00	71773	1233		12327	
55	514-401-0103 514-401-0103 РСНБ РК 2022	**Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па**	**комплект**	1	1290735,00	--	1290735	--		--	1290735
					--	--	--	--	1290735	--	
56	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	2	2364,62	42,62	4729	85	947	3660	9060
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	18	2488,78 1848,36	42,62 19,14	44798 33270	768 345	10760	32943 6219	83960
58	С1246-303-0101 246-303-0101 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 400 *СП - 8%*	шт.	5	12922,00 --	-- --	64610 --	-- --	64610	-- 5169	69779
59	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	31	8860,36 2347,71	54,36 22,88	274671 72779	1685 709	200207	72019 27735	374425
60	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	55	9939,66 2031,35	54,36 22,88	546681 111724	2989 1258	431968	110723 52592	709996
61	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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 *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,5	33391,63 28003,97	2205,04 1013,47	50087 42006	3307 1520	4774	33080 6653	89820
62	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011 *СП - 8%*	м3	1,86	51061,00 --	-- --	94973 --	-- --	94973	-- 7598	102571
63	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205 *СП - 8%*	кг	108	790,00 --	-- --	85320 --	-- --	85320	-- 6826	92146
		П-2									
64	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	камера	1	82545,47 71772,58	3930,25 1233,00	82545 71773	3930 1233	6842	71545 12327	166418
65	514-401-0101 514-401-0101 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS010s-R-FHVS расход воздуха 1000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1095004,00 --	-- --	1095004 --	-- --	 1095004	-- --	1095004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	2364,62	42,62	28375	512	5683	21962	54364
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	22180	230		4027	
67	Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	2	2488,78	42,62	4978	85	1196	3660	9329
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		691	
68	С1246-303-0202 246-303-0202 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм /диффузор/	шт.	2	47779,00	--	95558	--	95558	--	103203
		СП - 8%			--	--	--	--		7645	
69	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	11053,08	291,37	11053	292	1670	8992	21649
		НР - 98%; СП - 8%			9091,12	84,75	9091	85		1604	
70	С1246-306-0536 246-306-0536 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 600 мм х 400 мм	шт.	1	38292,00	--	38292	--	38292	--	41355
		СП - 8%			--	--	--	--		3063	
71	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	29	9939,66	54,36	288250	1577	227764	58381	374362
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	58909	664		27730	
72	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	1,5	33391,63	2205,04	50087	3307	4774	33080	89820
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	42006	1520		6653	
73	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	1,86	51061,00	--	94973	--	94973	--	102571
		СП - 8%			--	--	--	--		7598	
74	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	108	790,00	--	85320	--	85320	--	92146
		СП - 8%			--	--	--	--		6826	
		В-1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
76	С1246-401-0104 246-401-0104 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	32538,00	--	32538	--	32538	--	35141
		СП - 8%			--	--	--	--		2603	
77	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	
78	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	
79	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
80	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
81	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
82	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		В-2									
83	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	С1246-401-0104 246-401-0104 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	32538,00	--	32538	--	32538	--	35141
		СП - 8%			--	--	--	--		2603	
85	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	
86	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	
87	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
88	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
89	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
90	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		В-3									
91	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
92	С1246-401-0104 246-401-0104 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	32538,00	--	32538	--	32538	--	35141
		СП - 8%			--	--	--	--		2603	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	
94	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	
95	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
96	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
97	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
98	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		В-4									
99	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
100	С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	39902,00	--	39902	--	39902	--	43094
		СП - 8%			--	--	--	--		3192	
101	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	
103	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
104	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
105	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
106	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		В-5									
107	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
108	С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	39902,00	--	39902	--	39902	--	43094
		СП - 8%			--	--	--	--		3192	
109	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	
110	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
112	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
113	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
114	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		В-6									
115	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
116	С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	39902,00	--	39902	--	39902	--	43094
		СП - 8%			--	--	--	--		3192	
117	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	
118	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	
119	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
120	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
121	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
122	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		В-7									
123	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
124	С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	39902,00	--	39902	--	39902	--	43094
		СП - 8%			--	--	--	--		3192	
125	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,62	42,62	14188	256	2842	10981	27182
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	11090	115		2013	
126	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36	54,36	239230	1468	174374	62726	326112
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	63388	618		24156	
127	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66	54,36	39759	218	31416	8053	51636
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	8125	92		3825	
128	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	20	790,00	--	15800	--	15800	--	17064
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,5	33391,63	2205,04	16696	1103	1591	11027	29940
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	14002	507		2218	
130	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,62	51061,00	--	31658	--	31658	--	34191
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
		ВЕ-1									
131	Е11-200801-0105 1120-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 710 мм. Установка	дефлектор	3	50118,78	485,71	150356	1457	100371	47944	214164
		НР - 98%; СП - 8%			16176,16	131,23	48528	394		15864	
132	Е11-200101-0308 1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	9813,28	57,32	29440	172	24682	4550	36710
		НР - 98%; СП - 8%			1528,51	19,22	4586	58		2719	
133	Е11-200901-0104 1120-0901-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка	узел	3	7453,20	47,91	22360	143	1845	20017	45767
		НР - 98%; СП - 8%			6790,78	17,77	20372	53		3390	
134	С1246-308-0509 246-308-0509 РСНБ РК 2022	Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-19, диаметром 800 мм	шт.	3	156998,00	--	470994	--	470994	--	508674
		СП - 8%			--	--	--	--		37680	
		ВЕ-2									
135	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2364,62	42,62	4729	85	947	3660	9060
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		671	
136	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	9091,46	68,90	109098	827	77501	30497	150763
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,14	30770	350		11168	
137	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,2	33391,63	2205,04	6678	441	636	4411	11976
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		887	
139	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,248	51061,00	--	12663	--	12663	--	13676
		СП - 8%			--	--	--	--		1013	
		ВЕ-3									
140	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2364,62	42,62	4729	85	947	3660	9060
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		671	
141	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	9091,46	68,90	109098	827	77501	30497	150763
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,14	30770	350		11168	
142	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
143	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,2	33391,63	2205,04	6678	441	636	4411	11976
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		887	
144	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,248	51061,00	--	12663	--	12663	--	13676
		СП - 8%			--	--	--	--		1013	
		ВЕ-4									
145	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2364,62	42,62	4729	85	947	3660	9060
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	9091,46	68,90	109098	827	77501	30497	150763
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,14	30770	350		11168	
147	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
148	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,2	33391,63	2205,04	6678	441	636	4411	11976
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		887	
149	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,248	51061,00	--	12663	--	12663	--	13676
		СП - 8%			--	--	--	--		1013	
		ВЕ-5									
150	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	2364,62	42,62	4729	85	947	3660	9060
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		671	
151	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	9091,46	68,90	109098	827	77501	30497	150763
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,14	30770	350		11168	
152	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
153	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	0,2	33391,63	2205,04	6678	441	636	4411	11976
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		887	
154	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,248	51061,00	--	12663	--	12663	--	13676
		СП - 8%			--	--	--	--		1013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЕ-6									
155	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	2	2364,62	42,62	4729	85	947	3660	9060
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	3697	38		671	
156	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	12	9091,46	68,90	109098	827	77501	30497	150763
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,14	30770	350		11168	
157	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	**Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205**	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
158	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**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**	м3 изоляции	0,2	33391,63	2205,04	6678	441	636	4411	11976
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	5601	203		887	
159	С1234-201-0305 234-201-0305 РСНБ РК 2022	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011**	м3	0,248	51061,00	--	12663	--	12663	--	13676
		СП - 8%			--	--	--	--		1013	
		ВЕ-7									
160	Е11-200801-0102 1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка**	дефлектор	2	15168,02	99,83	30336	199	20079	9894	43449
		НР - 98%; СП - 8%			5029,02	19,14	10058	38		3218	
161	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	2	10326,79	50,49	20654	101	16490	4012	26639
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	15,61	4063	31		1973	
162	Е11-200901-0104 1120-0901-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка**	узел	2	7453,20	47,91	14906	96	1228	13345	30511
		НР - 98%; СП - 8%			6790,78	17,77	13582	36		2260	
163	С1246-308-0509 246-308-0509 РСНБ РК 2022	**Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-19, диаметром 800 мм**	шт.	2	156998,00	--	313996	--	313996	--	339116
		СП - 8%			--	--	--	--		25120	
		Теплоснабжение приточных установок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	3370,22	423,38	13481	1694	329	11968	27485
		НР - 98%; СП - 8%			2864,41	188,64	11458	755		2036	
165	С1245-405-1502 245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3744,00	--	14976	--	14976	--	16174
		СП - 8%			--	--	--	--		1198	
166	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2965,31	76,44	11861	306	1214	10209	23836
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	19,14	10341	77		1766	
167	С1242-202-0701 242-202-0701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	7881,00	--	31524	--	31524	--	34046
		СП - 8%			--	--	--	--		2522	
168	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	855,59	2,61	1711	6	171	1505	3474
		НР - 98%; СП - 8%			767,21	0,84	1534	2		257	
169	С1242-312-0102 242-312-0102 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	59839,00	--	59839	--	59839	--	64626
		СП - 8%			--	--	--	--		4787	
170	С1242-312-0103 242-312-0103 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	72458,00	--	72458	--	72458	--	78255
		СП - 8%			--	--	--	--		5797	
171	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	50	2559,48	26,85	127974	1343	98214	28346	168825
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	28417	507		12506	
172	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	12	1778,17	26,85	21338	323	14195	6803	30392
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	6820	122		2251	
173	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	62	925,81	107,73	57400	6679	23721	22861	86681

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	27000	3080		6421	
174	С1234-303-0311 234-303-0311 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 38 мм**	м	55	587,00	--	32285	--	32285	--	34868
		СП - 8%			--	--	--	--		2583	
175	С1234-303-0312 234-303-0312 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм**	м	13,2	505,00	--	6666	--	6666	--	7199
		СП - 8%			--	--	--	--		533	
176	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	34	708,00	--	24072	--	24072	--	25998
		СП - 8%			--	--	--	--		1926	
177	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	8	1240,85	1,49	9927	12	1149	7018	18300
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	8766	6		1356	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				9491617	64604	5358999	1618652	11808217
							1682275	26633	2385739	697959	
		Стоимость оборудования	Тенге				2385739				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2385739				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2595862				
		Материалы	Тенге				48740				
		Всего заработная плата	Тенге					256487			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2278099				
		Накладные расходы	Тенге				195283				
		Сметная прибыль	Тенге				223296				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3014441				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								142
		Сметная заработная плата	Тенге					256487			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				4510016				
		Материалы	Тенге				3032173				
		Всего заработная плата	Тенге					1452421			
		Накладные расходы	Тенге				1423369				
		Сметная прибыль	Тенге				474663				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				6408048				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								892
		Сметная заработная плата	Тенге					1452421			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11808228				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1034
		Сметная заработная плата	Тенге					1708908			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								39336928
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4186846				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					197933			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					80856			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						16022192		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						12951539		
		- Накладные расходы	Тенге							4023967	
		- Сметная прибыль	Тенге							1954466	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-04

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ОВ.СО

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	853,7221	1840 --	- --	- -	1570849
2	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	571,8897	1601 --	- --	- -	915595
3	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	194,6266	1911 --	- --	- -	371931
4	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	151,1557	1661 --	- --	- -	251070
5	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	119,88	1752 --	- --	- -	210030
6	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	128,7312	1540 --	- --	- -	198246
7	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	101,7224	1691 --	- --	- -	172013
8	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	83,862	1876 --	- --	- -	157325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	83,408	1721 --	- --	- -	143545
10	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	65,8364	1631 --	- --	- -	107379
11	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,9696	1812 --	- --	- -	34373
12	20263Т	004-0159 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,2	2588 --	- --	- -	34162
13	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,6784	1752 --	- --	- -	9949
14	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,8304	1911 --	- --	- -	3498
15	20248Т	004-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,746	1982 --	- --	- -	3461
16	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,9344	1782 --	- --	- -	3447
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**4186872**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**2398,1929**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
17	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	42,4279	1905,46 --	- --	- -	(80845)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**4186846**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
18	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	37,9695984	3990 --	- --	1840 69864,06	151499
19	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,594968	6390 --	- --	2629 9451,17	22972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	136,588608	42 --	- --	- -	5737
21	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,69784	8087 --	- --	1840 1284,03	5643
22	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	55,199768	71 --	- --	- -	3919
23	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,54916	96 --	- --	- -	3701
24	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	36,372648	79 --	- --	- -	2873
25	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	71,759376	13 --	- --	- -	933
26	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1605032	2383 --	- --	1540 247,17	382
27	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,387008	46 --	- --	- -	110
28	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	24,4608	4 --	- --	- -	98
29	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,62	34 --	- --	- -	55
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**80846**	**197922**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
30		245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	546	3228 --	3162 --	- -	1762488
31	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	280	6251 --	6107 --	- -	1750280
32		246-401-0415 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный KW30/22-2E	комплект	4	354415 --	347168 --	- -	1417660

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33		234-303-0502 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	871,2	1431 --	1402 --	- -	1246687
34	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	112	7682 --	7502 --	- -	860384
35	278003С	246-308-0509 РСНБ РК 2022	Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-19, диаметром 800 мм	шт.	5	156998 --	184374 --	- -	784990
36	312513С	245-901-0502 СпрСЦ 05.2022	Воздушный завес WING II с электродвигателем АС, настенным пультом, набором креплений Е150 (АС), с электрическим нагревателем, мощностью 8/12 кВт, Qmax 3150 м3/ч	комплект	2	272400 --	266987 --	- -	544800
37	256089С	242-312-0904 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	7	76733 --	75216 --	- -	537131
38		234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40/50 мм ГОСТ 21880-2011	м3	9,3	51061 --	49624 --	- -	474867
39		245-405-2307 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RA 2992 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	88	5325 --	5220 --	- -	468600
40		234-303-0507 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	247,5	1851 --	1813 --	- -	458122
41	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	216	1952 --	1907 --	- -	421632
42	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	570,46	708 --	692 --	- -	403886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	175	2126 --	2077 --	- -	372050
44	262629С	245-510-0205 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	66	5281 --	5177 --	- -	348546
45		246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205	кг	406	790 --	773 --	- -	320740
46	262663С	245-601-0202 РСНБ РК 2022	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	2	138833 --	136110 --	- -	277666
47	256088С	242-312-0903 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	67477 --	66145 --	- -	269908
48	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	96	2701 --	2639 --	- -	259296
49	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	128,1	1938 --	1900 --	- -	248258
50	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	121	1569 --	1535 --	- -	189849
51	257145С	242-404-0306 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	6	29945 --	29339 --	- -	179670
52	280583С	242-202-0701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	21	7881 --	7725 --	- -	165501
53	262630С	245-510-0206 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	22	7362 --	7217 --	- -	161964
54		246-401-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	4	39902 --	39099 --	- -	159608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	42	3230	3155	-	135660
						--	--	-	
56		242-202-0704 РСНБ РК 2022	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	10	10664	10452	-	106640
						--	--	-	
57	188265С	261-302-0134 РСНБ РК 2022	Дефлекторы N7 марки ЦАГИ, DN патрубка 710 мм	шт.	3	33013	32049	-	99039
						--	--	-	
58	259139С	246-401-0104 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	3	32538	31885	-	97614
						--	--	-	
59		246-303-0202 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм /диффузор/	шт.	2	47779	46829	-	95558
						--	--	-	
60	280585С	242-202-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	9308	9123	-	93080
						--	--	-	
61	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	79	1172	1144	-	92588
						--	--	-	
62	154930С	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	306,9	301	295	-	92377
						--	--	-	
63	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	12,2122	5983	5863	-	73066
						--	--	-	
64	256003С	242-312-0103 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	72458	71033	-	72458
						--	--	-	
65	280588С	242-202-0706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	13824	13547	-	69120
						--	--	-	
66		246-303-0101 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, DN 400	шт.	5	12922	12657	-	64610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
67	154931С	241-205-2302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	205,92	296	289	-	60952
						--	--	-	
68	256002С	242-312-0102 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	59839	58663	-	59839
						--	--	-	
69	256086С	242-312-0901 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	56352	55242	-	56352
						--	--	-	
70	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,06629	813201	795366	-	53907
						--	--	-	
71	261724С	261-302-0257 РСНБ РК 2022	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми, N узла 1,2; длина 2,5 м; высота 0,8 м	комплект	1	53842	52358	-	53842
						--	--	-	
72	261718С	261-302-0252 РСНБ РК 2022	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	4	12945	12585	-	51780
						--	--	-	
73	280587С	242-202-0705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	12060	11819	-	48240
						--	--	-	
74		245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	12	3744	3670	-	44928
						--	--	-	
75	188078С	246-103-0103 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	5	8073	7892	-	40365
						--	--	-	
76	287011С	246-306-0536 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 600 мм х 400 мм	шт.	1	38292	37517	-	38292
						--	--	-	
77	297037С	234-303-0311 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 38 мм	м	55	587	575	-	32285
						--	--	-	
78		245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометры прямые в оправе	шт.	6	4432	4344	-	26592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
79	280584С	242-202-0702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	8250	8086	-	24750
						--	--	-	
80	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	41,0195	589	575	-	24160
						--	--	-	
81	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	8	2870	2810	-	22960
						--	--	-	
82	188261С	261-302-0131 РСНБ РК 2022	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	2	9831	9598	-	19662
						--	--	-	
83	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	1,32	13986	13686	-	18462
						--	--	-	
84	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03698	434300	423894	-	16060
						--	--	-	
85	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	28,6534	474	462	-	13582
						--	--	-	
86	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,07472	165506	160371	-	12367
						--	--	-	
87	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,01732	694126	678626	-	12022
						--	--	-	
88	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,05445	175101	169778	-	9534
						--	--	-	
89	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	19,9569	448	437	-	8941
						--	--	-	
90	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226	2179	-	8904
						--	--	-	
91	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,8	10097	9876	-	8078
						--	--	-	
92	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	790	773	-	7900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
93	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0042026	1643262	1609152	-	6906
						--	--	-	
94	297038С	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	13,2	505	494	-	6666
						--	--	-	
95	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	10,5	541	528	-	5680
						--	--	-	
96	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,134	41747	40909	-	5594
						--	--	-	
97	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,708	3172	3108	-	5418
						--	--	-	
98	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0138465	272284	264715	-	3770
						--	--	-	
99	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,1871	298	298	-	3334
						--	--	-	
100	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	15	210	204	-	3150
						--	--	-	
101	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	22,5	121	117	-	2722
						--	--	-	
102	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,4794	5570	5458	-	2670
						--	--	-	
103	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,5823	579	565	-	2653
						--	--	-	
104	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,651	986	964	-	2614
						--	--	-	
105	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	3,75	666	651	-	2498
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
106	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	303,8	8 --	8 --	- -	2430
107	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,33232	626 --	612 --	- -	2086
108	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	158,912	12 --	12 --	- -	1907
109	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	95,94	17 --	16 --	- -	1631
110	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,035	39597 --	22189 --	- -	1386
111	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,3227	962 --	941 --	- -	1272
112	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	130 --	124 --	- -	780
113	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,824605	423 --	412 --	- -	772
114	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2022	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00096	692172 --	676370 --	- -	664
115	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,18571	289 --	260 --	- -	632
116	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0007683	820690 --	801499 --	- -	631
117	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,86	717 --	701 --	- -	617
118	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01272	45398 --	27876 --	- -	577
119	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,84	605 --	590 --	- -	508
120	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2022	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	579055	565811	-	440

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
121	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2022	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00036	967586	946724	-	348
						--	--	-	
122	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00045	633104	618800	-	285
						--	--	-	
123	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	702	685	-	274
						--	--	-	
124	154932С	241-205-2303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	0,156	435	425	-	68
						--	--	-	
125	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,294	119	115	-	35
						--	--	-	
126	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,16	80	80	-	13
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**16022181**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
127	513-201-0101	513-201-0101 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением без ГВС тепловой мощностью от 90-120 кВт	комплект	1	10565800	10565800	-	10565800
						--	--	-	
128	514-401-0103	514-401-0103 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1290735	1275011	-	1290735
						--	--	-	
129	514-401-0101	514-401-0101 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS010s-R-FHVS расход воздуха 1000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1095004	1081772	-	1095004
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**12951539**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83520

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83520'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'Р'02'02-01-05'ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ'ЭОМ.СО''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	(РС249432)(РС242969)(РС249432)*
4	Х8,83=Ф200*
5	Р ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ*
6	П2 ГРЩ*
7	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
8	С1247-201-0216'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 72з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
9	Ц13-110301-0101'1+1+2+1+5+1''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
10	С1247-204-3410'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА'шт.*
11	С1247-204-1835'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-1832'2''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-1831'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"'шт.*
14	С1247-204-1829'5''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"'шт.*
15	С1247-204-1828'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"'шт.*
16	Ц13-080103-0201'3''Трансформатор тока напряжением до 10 кВ.Монтаж оборудования'шт.*
17	С1247-302-0512'3''Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015,марки Т-0,66 250/5А'шт.*
18	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании'шт.*
19	С1247-301-0214'1''Счетчик электрической энергии трехфазный,однотарифный марки Дала,СА4У-Э720,5(7,5) А,3х220/380 В,10 мА,класс точности 1'шт.*
20	П2 ЩСС*
21	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
22	С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
23	Ц13-110301-0101'1+2+3''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
24	С1247-204-1031'1''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 25А 6 кА "С"'шт.*
25	С1247-204-1004'2''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 10А 6 кА "С"'шт.*
26	С1247-204-1005'3''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 16А 6 кА "С"'шт.*
27	П2*
28	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
29	СТПрайс-лист(=14)'1'64870,8.Ф200:1,12.1,02'Шкаф контрольно пусковой для дренажных насосов Easy Control MS-Lift2x4kW-DOL+WA65-10M'шт*
30	Ц13-100701-0303'1''Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля'шт*
31	С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП-12,исполнение 01'шт.*
32	П2 ЩСН*
33	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
35	Ц13-110301-0101'1+3''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
36	С1247-204-1650'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
37	С1247-204-1648'3''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
38	П2 ЩВ1*
39	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
40	С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
41	Ц13-110301-0101'1+2+14''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
42	С1247-204-1650'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
43	С1247-204-5916'1''Расцепитель для выключателя автоматического Расцепитель независимый РН-334 230В для ВА-300'шт.*
44	С1247-204-1648'2''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
45	С1247-204-1610'14''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
46	П2 ЩР1*
47	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
48	С1247-201-0107'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 54з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
49	Ц13-110301-0101'1+7+20''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
50	С1247-204-1654'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"'шт.*
51	С1247-204-1610'7''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
52	С1247-204-2818'20''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА'шт.*
53	П2 ЩР2*
54	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
55	С1247-201-0106'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
56	Ц13-110301-0101'1+3+5''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
57	С1247-204-1651'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
58	С1247-204-1610'3''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
59	С1247-204-2818'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА'шт.*
60	П2 ЩАО*
61	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
62	С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
63	Ц13-110301-0101'1+7''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
64	С1247-204-1650'1''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
65	С1247-204-1610'7''Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
66	П2 ЩСО*
67	Ц13-080304-0208'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише'шт.*
68	С1247-201-0102'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
69	Ц13-110301-0101'1+1+1''Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах'шт.*
70	С1247-204-1020'1''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 2Р 25А 6 кА "С"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
71	С1247-204-1003'1''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 6А 6 кА "С"'шт.*
72	С1247-208-0134'1''Контактор малогабаритный типа КМИ 22510,25 А,230 В/АС-3,1НО'шт.*
73	П2*
74	Ц13-080305-1301'3''Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования'шт.*
75	С1247-203-0101'3''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30,типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
76	Е11-210202-0201(РС296168)'2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
77	С1247-214-0120'2''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами,с защитными шторками,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
78	П2 Металлоконструкции для прокладки кабелей*
79	С1243-907-0115'100''Канал кабельный из ПВХ,размерами 50 мм х 150 мм'м*
80	Е11-070107-0103'354,5.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка'т стальных элементов*
81	П2 Установочные материалы*
82	Е11-210401-0101'41+72+1+18+45+8+12+8+12+5''Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
83	С1247-102-0168'41''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 72 slim,мощность 72 Вт,IP24'шт.*
84	С1247-102-0165'72+1''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim,мощность 30 Вт,IP24'шт.*
85	С1247-102-0163'18''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18,мощностью 18 Вт,IP65'шт.*
86	С1247-102-0169'45''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PLS 25,мощностью 25 Вт,IP40'шт.*
87	С1247-102-0163'8''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18,мощностью 18 Вт,IP65'шт.*
88	С1247-102-0165'12''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim,мощность 30 Вт,IP24'шт.*
89	С1247-102-0166'5''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 40 slim,мощность 40 Вт,IP24'шт.*
90	Е11-210401-0401'12+8''Указатели световые настенные.Установка'шт.*
91	С1248-304-0108 прим'12+8''Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"'шт.*
92	Е11-210202-0201(РС296168)'28+5''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
93	С1247-212-0101'28+5''Выключатель одноклавишный,скрытой проводки,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 4 А до 10 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
94	Е11-210202-0201(РС296168)'14+16+4+10''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
95	С1247-212-0207'14*
96	С1247-212-0201'16''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный,до 250 В,от 4 А до 10 А,IP20'шт.*
97	С1247-212-0501'4+10''Переключатели'шт.*
98	Е11-210202-0201(РС296168)'7''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
99	С1247-204-0705'7''Выключатель пакетный ПВ2-16,ПВ3-16 16А'шт*
100	Е11-210202-0201(РС296168)'39''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
101	С1247-214-0120'39''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами,с защитными шторками,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
102	Е11-210202-0201(РС296168)'10''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
103	С1247-214-0109'10''Розетка штепсельная трехместная для открытой установки без заземляющих контактов,без защитных шторок,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 32 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
104	LC1261-303-0102'132''Коробки для электроустановочных изделий Л48'шт.*
105	С1247-202-0401 прим.'150''Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01,с контактной группой,размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
106	Ц13-080303-1201'3+3''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3.Установка на конструкции на полу'шт.*
107	С1247-209-0101'3+3''Пост кнопочный ПКЕ 222-3 У3,степень защиты IP 54'шт.*
108	Ц13-080305-1301'3''Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования'шт.*
109	С1247-203-0101'3''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30,типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
110	Ц13-080206-2202'400+2570+160''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
111	Ц13-080206-2203'2155+50+100+75+60''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 16 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
112	Ц13-080206-2204'40+300''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 35 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
113	С1243-107-0401'0,4''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 2,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-1'км*
114	С1243-107-0601'2,57''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-1'км*
115	С1243-107-0602'2,155''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1'км*
116	С1243-107-0801'0,05''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-1'км*
117	С1243-107-1002'0,1''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-1'км*
118	С1243-107-1003'0,075''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1'км*
119	С1243-107-1004'0,06''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-1'км*
120	С1243-107-1012'0,04''Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-1'км*
121	С1243-201-1102'160.0,001''Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 26411-85,марки КВВГ 4х1,5-1'км*
122	С1243-201-3303'300.0,001''Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 14 ГОСТ 26411-85,марки КВВГэнг 14х1,5'км*
123	Е11-210101-0205(РС296009)'2200+1350+775''Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола'м*
124	Е11-210101-0206(РС296009)'50''Трубы полимерные диаметром до 32 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола'м*
125	Е11-210101-0207(РС296009)'70+30''Трубы полимерные диаметром до 50 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола'м*
126	С1241-207-0301'2200.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
127	С1241-207-0302'1350.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
128	С1241-207-0303'775.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
129	С1241-207-0304'50.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм'м*
130	С1241-207-0305'70.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
131	С1241-207-0306'(30).1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50,63 мм'м*
132	С1243-902-1402'110''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 4,5 до 12 мм2'100 шт.*
133	С1247-216-0205'50''Зажим клемный'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
134	С1245-601-0704'1''Датчик универсальный ESMB'шт.*
135	С1245-601-0701'1''Датчик температуры наружного воздуха ESMT'шт.*
136	С1245-601-0708'1''Датчик универсальный AKS 21M'шт.*
137	С1243-403-0103'140''Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL24-2CR'м*
138	С1243-905-0201'6''Коробка для разводки проводов типа У409'шт.*
139	П2*
140	С1243-142-0114'35.0,001''Провода силовые изоляция из ПВХ,для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85,марки ПВ1 сечением 16 мм2'км*
141	Ц13-080208-0206'200''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2.Монтаж по строительным основаниям'м*
142	Ц13-080208-0202'40''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования'м*
143	Ц13-080208-0101(РС126269)'1''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж оборудования (1шт уоглка - 10 м)'шт.*
144	Ц13-080208-0204'430''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм.Монтаж в подливке пола'м*
145	Ц13-080208-0104'18''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования'шт.*
146	К*

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ.СО

Сметная стоимость	16098,428	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2704,320	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,559	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
		ГРЩ										
1	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише**	**шт.**	1		15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1488	
2	С1247-201-0216 247-201-0216 РСНБ РК 2022	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 72з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	1		23618,00	--	23618	--	23618	--	25507
		СП - 8%				--	--	--	--		1889	
3	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах**	**шт.**	11		1040,23	--	11443	--	302	8356	21383
		НР - 75%; СП - 8%				1012,83	--	11141	--		1584	
4	С1247-204-3410 247-204-3410 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА**	**шт.**	1		15282,00	--	15282	--	15282	--	16505
		СП - 8%				--	--	--	--		1223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1247-204-1835 247-204-1835 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	8883,00	--	8883	--	8883	--	9594
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
6	С1247-204-1832 247-204-1832 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"	шт.	2	8985,00	--	17970	--	17970	--	19408
		СП - 8%			--	--	--	--		1438	
7	С1247-204-1831 247-204-1831 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	8985,00	--	8985	--	8985	--	9704
		СП - 8%			--	--	--	--		719	
8	С1247-204-1829 247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	5	8985,00	--	44925	--	44925	--	48519
		СП - 8%			--	--	--	--		3594	
9	С1247-204-1828 247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	8985,00	--	8985	--	8985	--	9704
		СП - 8%			--	--	--	--		719	
10	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ.Монтаж оборудования	шт.	3	5413,43	538,48	16240	1615	2923	8906	27157
		НР - 72%; СП - 8%			3900,80	222,13	11702	666		2012	
11	С1247-302-0512 247-302-0512 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015,марки Т-0,66 250/5А	шт.	3	2385,00	--	7155	--	7155	--	7727
		СП - 8%			--	--	--	--		572	
12	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	1911,96	112,38	1912	112	38	1303	3472
		НР - 72%; СП - 8%			1762,32	47,37	1762	47		257	
13	С1247-301-0214 247-301-0214 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный,однотарифный марки Дала,СА4У-Э720,5(7,5) А,3х220/380 В,10 мА,класс точности 1	шт.	1	15309,00	--	15309	--	15309	--	16534
		СП - 8%			--	--	--	--		1225	
		ЩСС									
14	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
15	С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7314,00	--	7314	--	7314	--	7899
		СП - 8%			--	--	--	--		585	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	6	1040,23 1012,83	-- --	6241 6077	-- --	164	4558 864	11663
17	С1247-204-1031 247-204-1031 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 25А 6 кА "С" *СП - 8%*	шт.	1	4870,00 --	-- --	4870 --	-- --	4870	-- 390	5260
18	С1247-204-1004 247-204-1004 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 10А 6 кА "С" *СП - 8%*	шт.	2	1242,00 --	-- --	2484 --	-- --	2484	-- 199	2683
19	С1247-204-1005 247-204-1005 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 16А 6 кА "С" *СП - 8%*	шт.	3	1242,00 --	-- --	3726 --	-- --	3726	-- 298	4024
20	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	15336,34 4051,32	1179,78 473,71	15336 4051	1180 474	10105	3258 1488	20082
21	Прайс-лист	Шкаф контрольно пусковой для дренажных насосов Easy Control MS-Lift2x4kW-DOL+WA65-10M	шт	1	521665,49 --	-- --	521665 --	-- --	 521665	-- --	521665
22	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля *НР - 61%; СП - 8%*	шт	1	10648,96 10504,60	0,55 --	10649 10505	1 --	143	6408 1365	18421
23	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12,исполнение 01 *СП - 8%*	шт.	1	20353,00 --	-- --	20353 --	-- --	20353	-- 1628	21981
		ЩСН									
24	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	15336,34 4051,32	1179,78 473,71	15336 4051	1180 474	10105	3258 1488	20082
25	С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 *СП - 8%*	шт.	1	7314,00 --	-- --	7314 --	-- --	7314	-- 585	7899
26	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	4	1040,23 1012,83	-- --	4161 4051	-- --	110	3038 576	7775

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1247-204-1650 247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1845,00	--	1845	--	1845	--	1993
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
28	С1247-204-1648 247-204-1648 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	1954,00	--	5862	--	5862	--	6331
		СП - 8%			--	--	--	--		469	
		ЩВ1									
29	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
30	С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7314,00	--	7314	--	7314	--	7899
		СП - 8%			--	--	--	--		585	
31	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	17	1040,23	--	17684	--	466	12914	33045
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	17218	--		2448	
32	С1247-204-1650 247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1845,00	--	1845	--	1845	--	1993
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
33	С1247-204-5916 247-204-5916 РСНБ РК 2022	Расцепитель для выключателя автоматического Расцепитель независимый РН-334 230В для ВА-300	шт.	1	10020,00	--	10020	--	10020	--	10822
		СП - 8%			--	--	--	--		802	
34	С1247-204-1648 247-204-1648 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1954,00	--	3908	--	3908	--	4221
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
35	С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	14	559,00	--	7826	--	7826	--	8452
		СП - 8%			--	--	--	--		626	
		ЩР1									
36	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
37	С1247-201-0107 247-201-0107 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 54з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	21964,00	--	21964	--	21964	--	23721
		СП - 8%			--	--	--	--		1757	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	28	1040,23 1012,83	-- --	29126 28359	-- --	767	21269 4032	54427
39	С1247-204-1654 247-204-1654 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С" *СП - 8%*	шт.	1	2198,00 --	-- --	2198 --	-- --	2198	-- 176	2374
40	С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" *СП - 8%*	шт.	7	559,00 --	-- --	3913 --	-- --	3913	-- 313	4226
41	С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА *СП - 8%*	шт.	20	4198,00 --	-- --	83960 --	-- --	83960	-- 6717	90677
		ЩР2									
42	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	15336,34 4051,32	1179,78 473,71	15336 4051	1180 474	10105	3258 1488	20082
43	С1247-201-0106 247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31 *СП - 8%*	шт.	1	16392,00 --	-- --	16392 --	-- --	16392	-- 1311	17703
44	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	9	1040,23 1012,83	-- --	9362 9115	-- --	247	6837 1296	17494
45	С1247-204-1651 247-204-1651 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" *СП - 8%*	шт.	1	1927,00 --	-- --	1927 --	-- --	1927	-- 154	2081
46	С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" *СП - 8%*	шт.	3	559,00 --	-- --	1677 --	-- --	1677	-- 134	1811
47	С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА *СП - 8%*	шт.	5	4198,00 --	-- --	20990 --	-- --	20990	-- 1679	22669
		ЩАО									
48	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	15336,34 4051,32	1179,78 473,71	15336 4051	1180 474	10105	3258 1488	20082

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7314,00	--	7314	--	7314	--	7899
		СП - 8%			--	--	--	--		585	
50	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	8	1040,23	--	8322	--	219	6077	15551
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	8103	--		1152	
51	С1247-204-1650 247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1845,00	--	1845	--	1845	--	1993
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
52	С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	7	559,00	--	3913	--	3913	--	4226
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
		ЩСО									
53	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм.Установка в нише	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
54	С1247-201-0102 247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7314,00	--	7314	--	7314	--	7899
		СП - 8%			--	--	--	--		585	
55	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	3	1040,23	--	3121	--	83	2279	5832
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	3038	--		432	
56	С1247-204-1020 247-204-1020 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 2Р 25А 6 кА "С"	шт.	1	3193,00	--	3193	--	3193	--	3448
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
57	С1247-204-1003 247-204-1003 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 6А 6 кА "С"	шт.	1	1242,00	--	1242	--	1242	--	1341
		СП - 8%			--	--	--	--		99	
58	С1247-208-0134 247-208-0134 РСНБ РК 2022	Контактор малогабаритный типа КМИ 22510,25 А,230 В/АС-3,1НО	шт.	1	5057,00	--	5057	--	5057	--	5462
		СП - 8%			--	--	--	--		405	
59	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	шт.	3	2275,28	225,86	6826	677	72	4580	12319
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	6077	284		912	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С1247-203-0101 247-203-0101 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30,типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	15673,00	--	47019	--	47019	--	50781
		СП - 8%			--	--	--	--		3762	
61	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	2	500,33	0,47	1001	1	242	546	1671
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	758	--		124	
62	С1247-214-0120 247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами,с защитными шторками,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	699,00	--	1398	--	1398	--	1510
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
		Металлоконструкции для прокладки кабелей									
63	С1243-907-0115 243-907-0115 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ,размерами 50 мм х 150 мм	м	100	1486,00	--	148600	--	148600	--	160488
		СП - 8%			--	--	--	--		11888	
64	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка	т стальных элементов	0,3545	1138663,87	6641,68	403656	2355	368899	39091	478166
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	32402	726		35420	
		Установочные материалы									
65	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для ламп светодиодных.Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	222	816,56	5,61	181276	1245	20633	115151	320141
		НР - 72%; СП - 8%			718,01	2,41	159398	535		23714	
66	С1247-102-0168 247-102-0168 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 72 slim,мощность 72 Вт,IP24	шт.	41	35288,00	--	1446808	--	1446808	--	1562553
		СП - 8%			--	--	--	--		115745	
67	С1247-102-0165 247-102-0165 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim,мощность 30 Вт,IP24	шт.	73	14121,00	--	1030833	--	1030833	--	1113300
		СП - 8%			--	--	--	--		82467	
68	С1247-102-0163 247-102-0163 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18,мощностью 18 Вт,IP65	шт.	18	11068,00	--	199224	--	199224	--	215162
		СП - 8%			--	--	--	--		15938	
69	С1247-102-0169 247-102-0169 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PLS 25,мощностью 25 Вт,IP40	шт.	45	17522,00	--	788490	--	788490	--	851569
		СП - 8%			--	--	--	--		63079	
70	С1247-102-0163 247-102-0163 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18,мощностью 18 Вт,IP65	шт.	8	11068,00	--	88544	--	88544	--	95628
		СП - 8%			--	--	--	--		7084	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	С1247-102-0165 247-102-0165 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim,мощность 30 Вт,IP24	шт.	12	14121,00	--	169452	--	169452	--	183008
		СП - 8%			--	--	--	--		13556	
72	С1247-102-0166 247-102-0166 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 40 slim,мощность 40 Вт,IP24	шт.	5	16767,00	--	83835	--	83835	--	90542
		СП - 8%			--	--	--	--		6707	
73	Е11-210401-0401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Указатели световые настенные.Установка	шт.	20	1028,66	22,68	20573	454	172	14501	37880
		НР - 72%; СП - 8%			997,34	9,65	19947	193		2806	
74	С1248-304-0108 248-304-0108 РСНБ РК 2022 прим	Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"	шт.	20	2006,00	--	40120	--	40120	--	43330
		СП - 8%			--	--	--	--		3210	
75	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	33	500,33	0,47	16511	15	3992	9008	27560
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	12504	7		2041	
76	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный,скрытой проводки,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 4 А до 10 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	33	384,00	--	12672	--	12672	--	13686
		СП - 8%			--	--	--	--		1014	
77	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	44	500,33	0,47	22015	21	5322	12011	36748
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	16672	10		2722	
78	С1247-212-0207 247-212-0207 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14	353,00	--	4942	--	4942	--	5337
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
79	С1247-212-0201 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.	16	339,00	--	5424	--	5424	--	5858
		СП - 8%			--	--	--	--		434	
80	С1247-212-0501 247-212-0501 РСНБ РК 2022	Переключатели	шт.	14	224,00	--	3136	--	3136	--	3387
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
81	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	7	500,33	0,47	3502	4	846	1911	5846
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	2652	2		433	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	С1247-204-0705 247-204-0705 РСНБ РК 2022	Выключатель пакетный ПВ2-16,ПВ3-16 16А	шт	7	960,00	--	6720	--	6720	--	7258
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
83	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	39	500,33	0,47	19513	19	4717	10646	32571
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	14777	9		2413	
84	С1247-214-0120 247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами,с защитными шторками,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	39	699,00	--	27261	--	27261	--	29442
		СП - 8%			--	--	--	--		2181	
85	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	10	500,33	0,47	5003	5	1209	2730	8351
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	3789	2		619	
86	С1247-214-0109 247-214-0109 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная трехместная для открытой установки без заземляющих контактов,без защитных шторок,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 32 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	10	767,00	--	7670	--	7670	--	8284
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
87	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01,с контактной группой,размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	150	241,00	--	36150	--	36150	--	39042
		СП - 8%			--	--	--	--		2892	
88	Ц13-080303-1201 1308-0303-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3.Установка на конструкции на полу	шт.	6	8662,98	1,53	51978	9	28920	16595	74059
		НР - 72%; СП - 8%			3841,44	--	23049	--		5486	
89	С1247-209-0101 247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-3 У3,степень защиты IP 54	шт.	6	1098,00	--	6588	--	6588	--	7115
		СП - 8%			--	--	--	--		527	
90	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	шт.	3	2275,28	225,86	6826	677	72	4580	12319
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	94,74	6077	284		912	
91	С1247-203-0101 247-203-0101 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30,типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	15673,00	--	47019	--	47019	--	50781
		СП - 8%			--	--	--	--		3762	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 6 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3130	141,39	2,25	442551	7043	80754	257568	756114
		НР - 72%; СП - 8%			113,34	0,95	354754	2974		55996	
93	Ц13-080206-2203 1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 16 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	2440	166,90	4,50	407236	10980	73639	235606	694278
		НР - 72%; СП - 8%			132,22	1,89	322617	4612		51435	
94	Ц13-080206-2204 1308-0206-2204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 35 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	340	234,32	8,99	79669	3057	12389	47168	136983
		НР - 72%; СП - 8%			188,89	3,79	64223	1289		10146	
95	С1243-107-0401 243-107-0401 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 2,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-1	км	0,4	267764,00	--	107106	--	107106	--	115674
		СП - 8%			--	--	--	--		8568	
96	С1243-107-0601 243-107-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-1	км	2,57	365296,00	--	938811	--	938811	--	1013916
		СП - 8%			--	--	--	--		75105	
97	С1243-107-0602 243-107-0602 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 3,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1	км	2,155	573955,00	--	1236873	--	1236873	--	1335823
		СП - 8%			--	--	--	--		98950	
98	С1243-107-0801 243-107-0801 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-1	км	0,05	531573,00	--	26579	--	26579	--	28705
		СП - 8%			--	--	--	--		2126	
99	С1243-107-1002 243-107-1002 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-1	км	0,1	933702,00	--	93370	--	93370	--	100840
		СП - 8%			--	--	--	--		7470	
100	С1243-107-1003 243-107-1003 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1	км	0,075	1450040,00	--	108753	--	108753	--	117453

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8700	
101	С1243-107-1004 243-107-1004 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-1	км	0,06	2093713,00	--	125623	--	125623	--	135673
		СП - 8%			--	--	--	--		10050	
102	С1243-107-1012 243-107-1012 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,с низким дымо- и газовыделением,число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-1	км	0,04	11813984,00	--	472559	--	472559	--	510364
		СП - 8%			--	--	--	--		37805	
103	С1243-201-1102 243-201-1102 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 4,напряжение 1 кВ ГОСТ 26411-85,марки КВВГ 4х1,5-1	км	0,16	438424,00	--	70148	--	70148	--	75760
		СП - 8%			--	--	--	--		5612	
104	С1243-201-3303 243-201-3303 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой,число жил 14 ГОСТ 26411-85,марки КВВГзнг 14х1,5	км	0,3	1565573,00	--	469672	--	469672	--	507246
		СП - 8%			--	--	--	--		37574	
105	Е11-210101-0205 1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	4325	290,09	2,14	1254639	9256	23397	880224	2305657
		НР - 72%; СП - 8%			282,54	0,12	1221986	519		170794	
106	Е11-210101-0206 1121-0101-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 32 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	50	313,56	2,37	15678	119	284	11008	28821
		НР - 72%; СП - 8%			305,50	0,26	15275	13		2135	
107	Е11-210101-0207 1121-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	100	340,73	3,07	34073	307	1853	23013	61653
		НР - 72%; СП - 8%			319,13	0,49	31913	49		4567	
108	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	2222	26,00	--	57772	--	57772	--	62394
		СП - 8%			--	--	--	--		4622	
109	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1363,5	31,00	--	42269	--	42269	--	45650
		СП - 8%			--	--	--	--		3381	
110	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	782,75	44,00	--	34441	--	34441	--	37196
		СП - 8%			--	--	--	--		2755	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	50,5	65,00	--	3283	--	3283	--	3546
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
112	С1241-207-0305 241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	70,7	99,00	--	6999	--	6999	--	7559
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
113	С1241-207-0306 241-207-0306 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50,63 мм	м	30,3	143,00	--	4333	--	4333	--	4680
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
114	С1243-902-1402 243-902-1402 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 4,5 до 12 мм2	100 шт.	1,1	2659,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
115	С1247-216-0205 247-216-0205 РСНБ РК 2022	Зажим клемный	шт.	50	506,00	--	25300	--	25300	--	27324
		СП - 8%			--	--	--	--		2024	
116	С1245-601-0704 245-601-0704 РСНБ РК 2022	Датчик универсальный ESMB	шт.	1	22470,00	--	22470	--	22470	--	24268
		СП - 8%			--	--	--	--		1798	
117	С1245-601-0701 245-601-0701 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	16951,00	--	16951	--	16951	--	18307
		СП - 8%			--	--	--	--		1356	
118	С1245-601-0708 245-601-0708 РСНБ РК 2022	Датчик универсальный AKS 21M	шт.	1	19654,00	--	19654	--	19654	--	21226
		СП - 8%			--	--	--	--		1572	
119	С1243-403-0103 243-403-0103 РСНБ РК 2022	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL24-2CR	м	140	1061,00	--	148540	--	148540	--	160423
		СП - 8%			--	--	--	--		11883	
120	С1243-905-0201 243-905-0201 РСНБ РК 2022	Коробка для разводки проводов типа У409	шт.	6	106,00	--	636	--	636	--	687
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
121	С1243-142-0114 243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ,для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85,марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,035	1008345,00	--	35292	--	35292	--	38115
		СП - 8%			--	--	--	--		2823	
122	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	200	789,01	24,77	157802	4954	92402	44818	218830
		НР - 72%; СП - 8%			302,23	9,00	60446	1800		16210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования**	м	40	1034,45	27,91	41378	1117	29683	7916	53238
		НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	10578	417		3944	
124	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж оборудования (1шт уголка - 10 м)**	шт.	1	8263,43	231,33	8263	231	6332	1289	10316
		НР - 72%; СП - 8%			1700,03	90,01	1700	90		764	
125	Ц13-080208-0204 1308-0208-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм.Монтаж в подливке пола**	м	430	547,95	60,14	235619	25860	87923	94613	356651
		НР - 72%; СП - 8%			283,34	22,26	121836	9572		26419	
126	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования**	шт.	18	5347,45	183,18	96254	3297	69157	17996	123390
		НР - 72%; СП - 8%			1322,24	66,32	23800	1194		9140	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				12980748	84051	9700272	1963836	16098423
							2674760	29560	521665	1153844	
		Стоимость оборудования	Тенге				521665				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				521665				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1790687				
		Материалы	Тенге				577746				
		Всего заработная плата	Тенге					1170182			
		Накладные расходы	Тенге				843996				
		Сметная прибыль	Тенге				210774				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2845457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								643
		Сметная заработная плата	Тенге					1170182			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10668396				
		Материалы	Тенге				431572				
		Всего заработная плата	Тенге					1534138			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8690956				
		Накладные расходы	Тенге				1119840				
		Сметная прибыль	Тенге				943070				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				12731306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								916
		Сметная заработная плата	Тенге					1534138			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				16098428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1559
		Сметная заработная плата	Тенге					2704320			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								16098428
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2674760				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					84051			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					29560			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9700274		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						521665		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							1963836	
		- Сметная прибыль	Тенге							1153844	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-05

на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ЭОМ.СО

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	764,0875	1661 --	- --	- -	1269149
2	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	538,692	1782 --	- --	- -	959949
3	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	92,6184	1721 --	- --	- -	159396
4	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	71,9422	1911 --	- --	- -	137482
5	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	31,3605	1631 --	- --	- -	51149
6	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,348122	1982 --	- --	- -	32402
7	20456Т	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	12,72	1812 --	- --	- -	23049
8	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,458	1601 --	- --	- -	19945

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,36	1840 --	- --	- -	11702
10	20461Т	007-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,3	1982 --	- --	- -	10505
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**2674728**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**1551,8867**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
11	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,3420458	2215,25 --	- --	- -	(29556)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2674763**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
12	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,13104	6612 --	- --	2629 16118,5	40538
13	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,8060238	3990 --	- --	1840 12523,08	27156
14	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	155,088	42 --	- --	- -	6514
15	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	59,700535	96 --	- --	- -	5731
16	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,32103	6390 --	- --	2629 843,99	2051
17	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	77,1471	13 --	- --	- -	1003
18	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	40,7349	18 --	- --	- -	733
19	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0636	4196 --	- --	1540 97,94	267

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	3,8506	4 --	- --	- -	15
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**29584**	**84009**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
21	289103С	247-102-0168 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 72 slim, мощность 72 Вт, IP24	шт.	41	35288 --	34585 --	- -	1446808
22	293665С	243-107-0602 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-1	км	2,155	573955 --	562209 --	- -	1236873
23	289100С	247-102-0165 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 30 slim, мощность 30 Вт, IP24	шт.	85	14121 --	13836 --	- -	1200285
24	293664С	243-107-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-1	км	2,57	365296 --	357746 --	- -	938811
25	289104С	247-102-0169 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PLS 25, мощностью 25 Вт, IP40	шт.	45	17522 --	17176 --	- -	788490
26	197960С	243-107-1012 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-1	км	0,04	11813984 --	11574690 --	- -	472559
27	200483С	243-201-3303 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГзнг 14х1,5	км	0,3	1565573 --	1533710 --	- -	469672
28	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,3545	1029630 --	955906 --	- -	365004
29	289098С	247-102-0163 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65	шт.	26	11068 --	10848 --	- -	287768
30		243-907-0115 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ,размерами 50 мм х 150 мм	м	100	1486 --	1454 --	- -	148600
31	287622С	243-403-0103 РСНБ РК 2022	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL24-2CR	м	140	1061 --	1040 --	- -	148540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	197941С	243-107-1004 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-1	км	0,06	2093713 --	2051132 --	- -	125623
33	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,214	531899 --	519579 --	- -	113826
34	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,114	985799 --	915133 --	- -	112381
35	197940С	243-107-1003 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1	км	0,075	1450040 --	1420405 --	- -	108753
36	293646С	243-107-0401 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-1	км	0,4	267764 --	262235 --	- -	107106
37	265248С	247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	25	4198 --	4116 --	- -	104950
38	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	18,321	5671 --	5433 --	- -	103898
39		247-203-0101 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30,типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	6	15673 --	15349 --	- -	94038
40	197939С	243-107-1002 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-1	км	0,1	933702 --	914545 --	- -	93370
41	289101С	247-102-0166 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 40 slim, мощность 40 Вт, IP24	шт.	5	16767 --	16430 --	- -	83835
42	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,172	434300 --	423894 --	- -	74700
43	200667С	243-201-1102 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1,5-1	км	0,16	438424 --	429421 --	- -	70148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1458	439420 --	428914 --	- -	64067
45		241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	2222	26 --	25 --	- -	57772
46	264959С	247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	5	8985 --	8808 --	- -	44925
47		241-207-0302 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1363,5	31 --	30 --	- -	42268
48	267017С	248-304-0108 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"	шт.	20	2006 --	1966 --	- -	40120
49	264327С	247-201-0102 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	5	7314 --	7163 --	- -	36570
50	264465С	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	150	241 --	236 --	- -	36150
51	237071С	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,035	1008345 --	988040 --	- -	35292
52		241-207-0303 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	782,75	44 --	43 --	- -	34441
53		247-214-0120 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами,с защитными шторками,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	41	699 --	683 --	- -	28659
54	197862С	243-107-0801 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-1	км	0,05	531573 --	520617 --	- -	26579
55		247-216-0205 РСНБ РК 2022	Зажим клемный	шт.	50	506 --	496 --	- -	25300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	264345С	247-201-0216 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 72з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	23618 --	23131 --	- -	23618
57	262688С	245-601-0704 РСНБ РК 2022	Датчик универсальный ESMB	шт.	1	22470 --	22029 --	- -	22470
58	264332С	247-201-0107 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 54з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	21964 --	21514 --	- -	21964
59	274195С	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	20353 --	19954 --	- -	20353
60	262692С	245-601-0708 РСНБ РК 2022	Датчик универсальный AKS 21M	шт.	1	19654 --	19268 --	- -	19654
61	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1600,25	12 --	12 --	- -	19203
62	264962С	247-204-1832 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"	шт.	2	8985 --	8808 --	- -	17970
63	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	13,88	1293 --	1264 --	- -	17947
64	295085С	247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	31	559 --	547 --	- -	17329
65	262685С	245-601-0701 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	16951 --	16618 --	- -	16951
66	264331С	247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	16392 --	16054 --	- -	16392
67	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	137,7	117 --	115 --	- -	16111
68	266113С	247-301-0214 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	15309 --	15007 --	- -	15309
69	291794С	247-204-3410 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА	шт.	1	15282 --	14980 --	- -	15282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2022	Держатель светильника	10 шт.	22,644	607 --	591 --	- -	13745
71	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	122	109 --	107 --	- -	13298
72		247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный,скрытой проводки,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 4 А до 10 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	33	384 --	376 --	- -	12672
73	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	14,036	859 --	840 --	- -	12057
74	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	721,02	16 --	16 --	- -	11536
75	305523С	247-204-5916 РСНБ РК 2022	Расцепитель для выключателя автоматического Расцепитель независимый РН-334 230В для ВА-300	шт.	1	10020 --	9821 --	- -	10020
76	295101С	247-204-1648 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	1954 --	1915 --	- -	9770
77	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	156,5	58 --	57 --	- -	9077
78	264961С	247-204-1831 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	8985 --	8808 --	- -	8985
79	264958С	247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	8985 --	8808 --	- -	8985
80	264954С	247-204-1835 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 100А 10 кА "С"	шт.	1	8883 --	8708 --	- -	8883
81		247-214-0109 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная трехместная для открытой установки без заземляющих контактов,без защитных шторок,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 32 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	10	767 --	752 --	- -	7670
82	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	47,28	160 --	157 --	- -	7565

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	274163С	247-302-0512 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	3	2385 --	2334 --	- -	7155
84	154782С	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	70,7	99 --	97 --	- -	6999
85		247-204-0705 РСНБ РК 2022	Выключатель пакетный ПВ2-16,ПВ3-16 16А	шт	7	960 --	941 --	- -	6720
86		247-209-0101 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ 222-3 У3,степень защиты IP 54	шт.	6	1098 --	1076 --	- -	6588
87	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	4,5288	1381 --	1227 --	- -	6254
88	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0116	521841 --	509719 --	- -	6053
89	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	9	657 --	644 --	- -	5913
90	295103С	247-204-1650 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	3	1845 --	1808 --	- -	5535
91	275801С	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.	16	339 --	332 --	- -	5424
92	265383С	247-208-0134 РСНБ РК 2022	Контактор малогабаритный типа КМИ 22510, 25 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	1	5057 --	4957 --	- -	5057
93	275803С	247-212-0207 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14	353 --	346 --	- -	4942
94	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,048344	101238 --	97363 --	- -	4894
95	291523С	247-204-1031 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 25А 6 кА "С"	шт.	1	4870 --	4774 --	- -	4870
96	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,95835	626 --	612 --	- -	4356

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97		241-207-0306 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50,63 мм	м	30,3	143 --	139 --	- -	4333
98	238448С	243-902-0107 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	17	232 --	227 --	- -	3944
99	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01418	274757 --	267140 --	- -	3896
100	291497С	247-204-1005 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 16А 6 кА "С"	шт.	3	1242 --	1218 --	- -	3726
101		241-207-0304 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	50,5	65 --	63 --	- -	3282
102	291512С	247-204-1020 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 2Р 25А 6 кА "С"	шт.	1	3193 --	3130 --	- -	3193
103		247-212-0501 РСНБ РК 2022	Переключатели	шт.	14	224 --	219 --	- -	3136
104	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,005722	539649 --	525162 --	- -	3088
105	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,009489	309392 --	301095 --	- -	2936
106	286293С	243-902-1402 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 4,5 до 12 мм2	100 шт.	1,1	2659 --	2605 --	- -	2925
107	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,008	354405 --	345566 --	- -	2835
108	291496С	247-204-1004 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 10А 6 кА "С"	шт.	2	1242 --	1218 --	- -	2484
109	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	813201 --	795366 --	- -	2440
110	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,01	783 --	765 --	- -	2357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	295107С	247-204-1654 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2198 --	2154 --	- -	2198
112	295104С	247-204-1651 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1927 --	1889 --	- -	1927
113	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	27	66 --	65 --	- -	1782
114	291495С	247-204-1003 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 6А 6 кА "С"	шт.	1	1242 --	1218 --	- -	1242
115	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2,15	483 --	472 --	- -	1038
116	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3	300 --	294 --	- -	900
117		243-905-0201 РСНБ РК 2022	Коробка для разводки проводов типа У409	шт.	6	106 --	104 --	- -	636
118	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,426	1438 --	1410 --	- -	613
119	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,8367	590 --	577 --	- -	494
120	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,011063	32464 --	30128 --	- -	359
121	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,564	594 --	580 --	- -	335
122	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	14,5	17 --	16 --	- -	246
123	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6325216 --	6199302 --	- -	101
124	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1242 --	1216 --	- -	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,036	939 --	919 --	- -	34
126	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,036	246 --	238 --	- -	9
127	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1416 --	1386 --	- -	8
128	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1576025 --	1542334 --	- -	3
129	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,006	401 --	391 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**9700298**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
130		ТПрайс-лист	Шкаф контрольно пусковой для дренажных насосов Easy Control MS-Lift2x4kW-DOL+WA65-10M	шт	1	521665,49 --	521665,49 --	- -	521665
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**521665**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83530

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83530'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'Р'02'02-01-06'Сети связи'СС.СО''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	(РС145656)*
4	П2 Основное оборудование*
5	Ц13-110401-0301'1''Аппарат напольный,масса до 0,2 т.Монтаж на полу'шт.*
6	С1245-405-1901'1''Шкаф напольный Linkbasic NCB22-68-BAA-C'шт.*
7	С1243-907-1007'4''Органайзер'шт*
8	С1247-201-0838'2''Патчпанель'шт.*
9	С1243-304-0201'(24).0,001''Патч-корды'км*
10	Ц13-100408-0502'1''Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 6.Монтаж оборудования'шт.*
11	518-102-0307'1''Ethernet-коммутатор доступа MES2348B: 48 портов 10/100/1000 Base-T, 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 220V AC, 12V DC'шт.*
12	Е11-210202-0201(РС296168)'12+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка'шт.*
13	С1247-214-0301'12+1''Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная,IP20'шт.*
14	Е11-210201-0201(РС296127)'440''Провода сечением до 6 мм2.Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
15	С1243-304-0102'440.0,001''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
16	Е11-210101-0205(РС296009)'420''Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола'м*
17	С1241-207-0301'420.1,01*
18	П2 Мини АТС*
19	Ц13-100303-0602'1''АТС электронная типа Миником DX-500 с количеством до 100.Монтаж станции'номер*
20	СТПрайс-лист(=13)'1'373700:1,12.1,02'Мини АТС Panasonic NX-NS5000RU'шт*
21	Ц13-100203-0101(РС145656)(РС296262)'12''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный.Монтаж оборудования'шт.*
22	С1248-201-0101'12''Аппарат телефонный модели KX-TS2350'шт.*
23	С1247-214-0203'12''Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная'шт.*
24	П2 ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ *
25	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный,масса до 0,015 т.Монтаж на столе'шт.*
26	С1248-404-0201'1''Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 32"'шт.*
27	Ц13-100408-0623'1''Устройство видеоконтрольное.Монтаж оборудования'шт.*
28	С1248-403-0110'1''Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C,24 канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)'шт.*
29	Ц13-101001-0101'10''Камеры видеонаблюдения фиксированные.Монтаж'камера*
30	С1248-402-0105'10''Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2128SS-ADF40KM-I0-C,объектив 4 мм,2 Мп'шт.*
31	С1245-601-0502'1+1''Блок питания для видеокамер'шт.*
32	С1248-404-0302'1''Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб'шт.*
33	С1248-401-0608'2''Коммутатор TP-Link TL-SG1016D'шт.*
34	Е11-210201-0101(РС296127)'400+410''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
35	С1243-305-0112'0,4''Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСРВ нг(А)-LS 2х2х0,80'км*
36	С1243-304-0102'410.0,001''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
37	Е11-210101-0205(РС296009)'395''Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
38	С1241-207-0301'395.1,01*
39	П2 Оборудование систем оповещения*
40	Ц13-080304-0501'4''Прибор или аппарат.Установка'шт.*
41	С1248-303-0602'4''Громкоговоритель настенный'шт.*
42	Ц13-100411-0106'1''Оборудование радиотрансляционных узлов,аппаратура настольная,масса до 20 кг.Монтаж оборудования'шт.*
43	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'62760:1,12.1,02'Микшер-усилитель ТА-1120'шт*
44	Ц13-100411-0106'1''Оборудование радиотрансляционных узлов,аппаратура настольная,масса до 20 кг.Монтаж оборудования'шт.*
45	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'27074:1,12.1,02'Микрофон MUD-03'шт*
46	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'98560:1,12.1,02'Модуль для усилителей'шт*
47	Ц13-100105-0502'137''Кабель массой 1 м до 1 кг.Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
48	С1243-301-0704'0,137''Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2'км*
49	П2 Оборудование вызова для МГН*
50	ТСПРАЙС ЛИСТ(=14)'2'31800:1,12.1,012'Приемник сигналов системы вызова помощи'шт*
51	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'19560:1,12.1,02'Тактильная кнопка вызова помощи'шт*
52	С1252-207-3969'1+1''Комплект сетевых модулей МКМ 50-150'комплект*
53	Е11-210201-0201(РС296127)'50''Провода сечением до 6 мм2.Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
54	С1243-304-0102'50.0,001''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
55	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Сети связи

(наименование работ и зат рат)

Основание: СС.СО

Сметная стоимость	4604,446	тыс.тенге
Сметная заработная плата	669,680	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,378	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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
		Основное оборудование										
1	Ц13-110401-0301 1311-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Аппарат напольный,масса до 0,2 т.Монтаж на полу**	**шт.**	**1**		**22510,05**	**5013,51**	**22510**	**5014**	**207**	**14553**	**40028**
		НР - 75%; СП - 8%				**17288,60**	**2114,99**	**17289**	**2115**		**2965**	
2	С1245-405-1901 245-405-1901 РСНБ РК 2022	**Шкаф напольный Linkbasic NCB22-68-BAA-C**	**шт.**	**1**		**337553,00**	**--**	**337553**	**--**	**337553**	**--**	**364557**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27004**	
3	С1243-907-1007 243-907-1007 РСНБ РК 2022	**Органайзер**	**шт**	**4**		**6060,00**	**--**	**24240**	**--**	**24240**	**--**	**26179**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1939**	
4	С1247-201-0838 247-201-0838 РСНБ РК 2022	**Патчпанель**	**шт.**	**2**		**38310,00**	**--**	**76620**	**--**	**76620**	**--**	**82750**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6130**	
5	С1243-304-0201 243-304-0201 РСНБ РК 2022	**Патч-корды**	**км**	**0,024**		**322908,00**	**--**	**7750**	**--**	**7750**	**--**	**8370**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**620**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-100408-0502 1310-0408-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 6.Монтаж оборудования	шт.	1	74289,52	--	74290	--	10118	39145	122510
		НР - 61%; СП - 8%			64172,40	--	64172	--		9075	
7	518-102-0307 518-102-0307 РСНБ РК 2022	Ethernet-коммутатор доступа MES2348B: 48 портов 10/100/1000 Base-T, 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 220V AC, 12V DC	шт.	1	333073,00	--	333073	--		--	333073
					--	--	--	--	333073	--	
8	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	13	500,33	0,47	6504	6	1572	3549	10857
		НР - 72%; СП - 8%			378,90	0,22	4926	3		804	
9	С1247-214-0301 247-214-0301 РСНБ РК 2022	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная,IP20	шт.	13	829,00	--	10777	--	10777	--	11639
		СП - 8%			--	--	--	--		862	
10	Е11-210201-0201 1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода сечением до 6 мм2.Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	440	107,41	0,75	47260	330	4624	30492	83974
		НР - 72%; СП - 8%			96,15	0,10	42306	44		6222	
11	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,44	139810,00	--	61516	--	61516	--	66437
		СП - 8%			--	--	--	--		4921	
12	Е11-210101-0205 1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	420	290,09	2,14	121838	898	2273	85478	223902
		НР - 72%; СП - 8%			282,54	0,12	118667	50		16586	
13	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	424,2	26,00	--	11029	--	11029	--	11911
		СП - 8%			--	--	--	--		882	
		Мини АТС									
14	Ц13-100303-0602 1310-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	АТС электронная типа Миником DX-500 с количеством до 100.Монтаж станции	номер	1	1025,61	--	1026	--	--	626	1784
		НР - 61%; СП - 8%			1025,61	--	1026	--		132	
15	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Мини АТС Panasonic NX-NS5000RU	шт	1	340333,93	--	340334	--	340334	--	367561
		СП - 8%			--	--	--	--		27227	
16	Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный.Монтаж оборудования	шт.	12	1635,25	--	19623	--	2772	10279	32295
		НР - 61%; СП - 8%			1404,29	--	16851	--		2392	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С1248-201-0101 248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	12	8752,00	--	105024	--	105024	--	113426
		СП - 8%			--	--	--	--		8402	
18	С1247-214-0203 247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	12	474,00	--	5688	--	5688	--	6143
		СП - 8%			--	--	--	--		455	
		ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ									
19	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный,масса до 0,015 т.Монтаж на столе	шт.	1	2309,10	676,70	2309	677	--	1458	4069
		НР - 75%; СП - 8%			1632,40	312,06	1632	312		301	
20	С1248-404-0201 248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 32"	шт.	1	99411,00	--	99411	--	99411	--	107364
		СП - 8%			--	--	--	--		7953	
21	Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство видеоконтрольное.Монтаж оборудования	шт.	1	4722,59	60,71	4723	61	--	2856	8185
		НР - 61%; СП - 8%			4661,88	19,50	4662	20		606	
22	С1248-403-0110 248-403-0110 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C,24 канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Тb)	шт.	1	120507,00	--	120507	--	120507	--	130148
		СП - 8%			--	--	--	--		9641	
23	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения фиксированные.Монтаж	камера	10	6119,13	5,90	61191	59	--	37291	106360
		НР - 61%; СП - 8%			6113,23	--	61132	--		7879	
24	С1248-402-0105 248-402-0105 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2128SS-ADF40KM-I0-C,объектив 4 мм,2 Мп	шт.	10	72828,00	--	728280	--	728280	--	786542
		СП - 8%			--	--	--	--		58262	
25	С1245-601-0502 245-601-0502 РСНБ РК 2022	Блок питания для видеокамер	шт.	2	49791,00	--	99582	--	99582	--	107549
		СП - 8%			--	--	--	--		7967	
26	С1248-404-0302 248-404-0302 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб	шт.	1	29619,00	--	29619	--	29619	--	31989
		СП - 8%			--	--	--	--		2370	
27	С1248-401-0608 248-401-0608 РСНБ РК 2022	Коммутатор TP-Link TL-SG1016D	шт.	2	9696,00	--	19392	--	19392	--	20943
		СП - 8%			--	--	--	--		1551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Е11-210201-0101 1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	810	134,82	1,18	109204	956	10837	70178	193736
		НР - 72%; СП - 8%			120,26	0,08	97411	65		14353	
29	С1243-305-0112 243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСРВ нг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,4	225105,00	--	90042	--	90042	--	97245
		СП - 8%			--	--	--	--		7203	
30	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,41	139810,00	--	57322	--	57322	--	61908
		СП - 8%			--	--	--	--		4586	
31	Е11-210101-0205 1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола	м	395	290,09	2,14	114586	845	2138	80390	210575
		НР - 72%; СП - 8%			282,54	0,12	111603	47		15599	
32	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	398,95	26,00	--	10373	--	10373	--	11203
		СП - 8%			--	--	--	--		830	
		Оборудование систем оповещения									
33	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор или аппарат.Установка	шт.	4	2041,92	--	8168	--	65	5834	15122
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	--	8103	--		1120	
34	С1248-303-0602 248-303-0602 РСНБ РК 2022	Громкоговоритель настенный	шт.	4	34217,00	--	136868	--	136868	--	147817
		СП - 8%			--	--	--	--		10949	
35	Ц13-100411-0106 1310-0411-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование радиотрансляционных узлов,аппаратура настольная,масса до 20 кг.Монтаж оборудования	шт.	1	16721,29	--	16721	--	3068	8328	27053
		НР - 61%; СП - 8%			13652,80	--	13653	--		2004	
36	СПРАЙС ЛИСТ	Микшер-усилитель ТА-1120	шт	1	57156,43	--	57156	--	57156	--	61729
		СП - 8%			--	--	--	--		4573	
37	Ц13-100411-0106 1310-0411-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование радиотрансляционных узлов,аппаратура настольная,масса до 20 кг.Монтаж оборудования	шт.	1	16721,29	--	16721	--	3068	8328	27053
		НР - 61%; СП - 8%			13652,80	--	13653	--		2004	
38	СПРАЙС ЛИСТ	Микрофон MUD-03	шт	1	24656,68	--	24657	--	24657	--	26630
		СП - 8%			--	--	--	--		1973	
39	СПРАЙС ЛИСТ	Модуль для усилителей	шт	1	89760,00	--	89760	--	89760	--	96941
		СП - 8%			--	--	--	--		7181	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель массой 1 м до 1 кг.Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	137	867,07	93,06	118789	12749	25003	51926	184372
		НР - 61%; СП - 8%			591,51	29,84	81037	4088		13658	
41	С1243-301-0704 243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,137	175048,00	--	23982	--	23982	--	25901
		СП - 8%			--	--	--	--		1919	
		Оборудование вызова для МГН									
42	СПРАЙС ЛИСТ	Приемник сигналов системы вызова помощи	шт	2	28733,57	--	57467	--		--	57467
					--	--	--	--	57467	--	
43	СПРАЙС ЛИСТ	Тактильная кнопка вызова помощи	шт	2	17813,57	--	35627	--	35627	--	38477
		СП - 8%			--	--	--	--		2850	
44	С1252-207-3969 252-207-3969 РСНБ РК 2022	Комплект сетевых модулей МКМ 50-150	комплект	2	43324,00	--	86648	--	86648	--	93580
		СП - 8%			--	--	--	--		6932	
45	Е11-210201-0201 1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода сечением до 6 мм2.Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	50	107,41	0,75	5371	38	525	3465	9543
		НР - 72%; СП - 8%			96,15	0,10	4808	5		707	
46	С1243-304-0102 243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,05	139810,00	--	6991	--	6991	--	7550
		СП - 8%			--	--	--	--		559	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4604446**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				662931				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					21633			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6749			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2763018		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						390540		
		- Накладные расходы	Тенге							454176	
		- Сметная прибыль	Тенге							312148	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-06

на Сети связи

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: СС.СО

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	167,0025	1661 --	- --	- -	277391
2	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	56,619	1721 --	- --	- -	97441
3	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	47,9226	1691 --	- --	- -	81037
4	20462Т	007-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	31,8	2018 --	- --	- -	64172
5	20466Т	007-0149 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	28,302	2160 --	- --	- -	61132
6	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	23,9984	1840 --	- --	- -	44157
7	20450Т	007-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10,6	1631 --	- --	- -	17289
8	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,24	1911 --	- --	- -	8103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20467Т	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,5864	2199 --	- --	- -	5687
10	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,0199	1631 --	- --	- -	4925
11	20447Т	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,06	1540 --	- --	- -	1632
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**662968**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**377,1508**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
12	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,4364	1964 --	- --	- -	(6749)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**662930**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
13	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,232466	5727 --	- --	1840 4107,74	12785
14	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4558	6612 --	- --	2629 1198,3	3014
15	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7062804	3990 --	- --	1840 1299,56	2818
16	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	28,1664	42 --	- --	- -	1183
17	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	45,94442	13 --	- --	- -	597
18	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	26,0657	18 --	- --	- -	469
19	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	4,19904	91 --	- --	- -	382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,054486	6390	-	2629	348
						--	--	143,24	
21	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	6,17185	4	-	-	25
						--	--	-	
22	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,5194	23	-	-	12
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**6749**	**21634**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
23	303436С	248-402-0105 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2128SS-ADF40KM-I0-C, объектив 4 мм, 2 Мп	шт.	10	72828	71399	-	728280
						--	--	-	
24		СТПРАЙС-ЛИСТ	Мини АТС Panasonic NX-NS5000RU	шт	1	340333,93	-	-	340334
						--	--	-	
25		245-405-1901 РСНБ РК 2022	Шкаф напольный Linkbasic NCB22-68-BAA-C	шт.	1	337553	330892	-	337553
						--	--	-	
26		248-303-0602 РСНБ РК 2022	Громкоговоритель настенный	шт.	4	34217	33544	-	136868
						--	--	-	
27	271346С	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,9	139810	136959	-	125829
						--	--	-	
28		248-403-0110 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR304-32S-C,24 канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 4 SATA до 10 Tb)	шт.	1	120507	118137	-	120507
						--	--	-	
29	274167С	248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	12	8752	8579	-	105024
						--	--	-	
30		245-601-0502 РСНБ РК 2022	Блок питания для видеокамер	шт.	2	49791	48814	-	99582
						--	--	-	
31		248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 32"	шт.	1	99411	97453	-	99411
						--	--	-	
32		243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСРВ нг(А)-LS 2x2x0,80	км	0,4	225105	220580	-	90042
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33		ТСПРАЙС ЛИСТ	Модуль для усилителей	шт	1	89760 --	- --	- -	89760
34	292005С	252-207-3969 РСНБ РК 2022	Комплект сетевых модулей МКМ 50-150	комплект	2	43324 --	42471 --	- -	86648
35		247-201-0838 РСНБ РК 2022	Патчпанель	шт.	2	38310 --	37520 --	- -	76620
36		ТСПРАЙС ЛИСТ	Микшер-усилитель ТА-1120	шт	1	57156,43 --	- --	- -	57156
37		ТСПРАЙС ЛИСТ	Тактильная кнопка вызова помощи	шт	2	17813,57 --	- --	- -	35627
38	303477С	248-404-0302 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб	шт.	1	29619 --	29037 --	- -	29619
39		ТСПРАЙС ЛИСТ	Микрофон MUD-03	шт	1	24656,68 --	- --	- -	24657
40		243-907-1007 РСНБ РК 2022	Органайзер	шт	4	6060 --	5929 --	- -	24240
41	205639С	243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,137	175048 --	171485 --	- -	23982
42	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	823,15	26 --	25 --	- -	21402
43		248-401-0608 РСНБ РК 2022	Коммутатор TP-Link TL-SG1016D	шт.	2	9696 --	9506 --	- -	19392
44	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2022	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	4,2744	3831 --	3600 --	- -	16375
45	275838С	247-214-0301 РСНБ РК 2022	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	шт.	13	829 --	813 --	- -	10777
46	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	5,2	2063 --	2021 --	- -	10728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	15,04951	626 --	612 --	- -	9421
48		243-304-0201 РСНБ РК 2022	Патч-корды	км	0,024	322908 --	316406 --	- -	7750
49	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001144	6325216 --	6199302 --	- -	7236
50	237612С	261-302-0410 РСНБ РК 2022	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0,12	49743 --	48316 --	- -	5969
51	275836С	247-214-0203 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	12	474 --	465 --	- -	5688
52	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	301,55	12 --	12 --	- -	3619
53	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2022	Нитки суровые	кг	1,964	1425 --	1395 --	- -	2799
54	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,9043	1050 --	1028 --	- -	2000
55	308101С	252-207-3981 РСНБ РК 2022	Втулки В17	1000 шт.	0,0972	20323 --	19888 --	- -	1975
56	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	13,26	117 --	115 --	- -	1551
57	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	2,0943	590 --	577 --	- -	1236
58	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,012	80126 --	77746 --	- -	962
59	241456С	261-404-0219 РСНБ РК 2022	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,4	189 --	186 --	- -	454
60	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,512	859	840	-	440

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
61	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,3	1438	1410	-	431
						--	--	-	
62	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,003483	101238	97363	-	353
						--	--	-	
63	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00012	1576025	1542334	-	189
						--	--	-	
64	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	6	23	23	-	138
						--	--	-	
65	242740С	261-404-0478 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	62	61	-	124
						--	--	-	
66	147183С	261-107-0499 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,12	773	756	-	93
						--	--	-	
67	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008	813201	795366	-	65
						--	--	-	
68	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,005	10935	10718	-	55
						--	--	-	
69	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0011435	32464	30128	-	37
						--	--	-	
70	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,0267	783	765	-	21
						--	--	-	
71	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00001	835900	815605	-	8
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2763025**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
72	518-102-0307	518-102-0307 РСНБ РК 2022	Ethernet-коммутатор доступа MES2348B: 48 портов 10/100/1000 Base-T, 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 220V AC, 12V DC	шт.	1	333073	329113	-	333073
						--	--	-	
73		ТСПРАЙС ЛИСТ	Приемник сигналов системы вызова помощи	шт	2	28733,57	28733,57	-	57467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**390540**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83540

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83540'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'02-01'Спортивный комплекс'Р'02'02-01-07'ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ'ТХ.СО''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	Н27=1,2*
4	Х1,12=Ф100*
5	521-402-0301003'2''Диван, модель Кулагер "2". Длина: 1590 мм, ширина: 900 мм, высота до сидения: 650 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон'шт.*
6	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
7	СТПрайс-лист (=14)'4'45100:Ф100'Вешалка гардеробная консольная, L-1300 'шт.*
8	522-101-1224052'2''Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен'шт.*
9	522-101-1206001'1''Стол однотумбовый 1200х650х750'шт.*
10	522-101-1224052'2''Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен'шт.*
11	521-103-0301002'1''Шкаф для документов 800х450х2000'шт.*
12	522-101-1229004'2''Шкаф для одежды 800х450х1800мм'шт.*
13	522-101-1302001'2''/Сейф/Шкаф металлический ВМ 1260KL'шт.*
14	СТПрайс-лист (=14)'1'60800:Ф100'Зеркало настенное, 1500х2000'шт.*
15	СТПрайс-лист (=14)'3'77100:Ф100'Рукосушитель, Э1ф, 220в, 1.8 кВт'шт.*
16	Ц13-110401-0201(РС2509)'2''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
17	521-101-0401001'2''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
18	СТПрайс-лист (=14)'4'11800:Ф100'Диспенсер для бумажных полотенец'шт.*
19	СТПрайс-лист (=14)'8'32600:Ф100'Скамья для переодевания, 1800х300х450'шт.*
20	СТПрайс-лист (=14)'8'5100:Ф100'Вешалка на 2 крючка'шт.*
21	522-101-1229001'48''Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком'шт.*
22	СТПрайс-лист (=14)'4'13700:Ф100'Фен, 1ф, 220в, 0.5 кВт'шт.*
23	СТПрайс-лист (=14)'4'6400:Ф100'Зеркало настенное 500х600'шт.*
24	522-101-1224052'50''Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен'шт.*
25	522-101-1003002'12''Скамья гимнастическая 200х23х30см'шт.*
26	521-302-0411'4''Щит баскетбольный'шт.*
27	522-101-1052001'1''Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная с защитой'шт.*
28	522-101-1016001'20''Мяч баскетбольный Spalding TF1000'шт.*
29	522-101-1055002'1''Вышка судейская универсальная, положение стоя'шт.*
30	522-101-1053001'1''Стойка волейбольная универсальная'шт.*
31	522-101-1017001'15''Волейбольный мяч Mikasa MVA V320W'шт.*
32	522-101-1044001'2''Ворота для минифутбола (2х3м)'шт.*
33	522-101-1018001'12''Футбольный мяч Select №5'шт.*
34	522-101-1217031'1''Стол письменный 1000х600х750 мм'шт.*
35	521-301-3004006'6''Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-10/6ЭЦК 1000х600 мм, полка-решетка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	521-108-0507005'2''Стеллаж металлический 1800x1500x600 мм'шт.*
37	521-301-3004013'1''Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-15/6ЭЦК 1500x600x870(890) мм, полка-решетка'шт.*
38	СТПрайс-лист (=14)'1'70800:Ф100'Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт 'шт.*
39	521-101-0601001'1''Шкаф с полками для посуды 800x450x1800'шт.*
40	521-301-3017'1''Холодильник'шт.*
41	СТПрайс-лист (=14)'1'82300:Ф100'Комплект обеденной мебели 4-хместный со стульями 'комплект.*
42	522-101-1229001'6''Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком'шт.*
43	522-101-1206001'1''Стол однотумбовый 1200x650x750'шт.*
44	521-301-3009'1''Микроволновая печь'шт.*
45	521-301-3010'1''Чайник электрический'шт.*
46	522-101-1219001'8''Стул полумягкий'шт.*
47	Ц13-110401-0201(РС2509)'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
48	521-101-0401001'1''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
49	СТПрайс-лист (=14)'1'126500:Ф100'Весы медицинские, Э1Ф; 220в; 15 Вт, 50 Гц'шт.*
50	522-101-1206001'1''Стол однотумбовый 1200x650x750'шт.*
51	522-101-1219001'1''Стул полумягкий'шт.*
52	522-101-1217031'1''Стол письменный 1000x600x750 мм'шт.*
53	СТПрайс-лист (=14)'1'14900:Ф100'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, Э1ф, 220в, 0.19 кВт'шт.*
54	522-101-1229005'1''Шкаф для одежды 600x450x1800мм'шт.*
55	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
56	521-103-0301003'1''Шкаф для документов 600x450x1800'шт.*
57	СТПрайс-лист (=14)'1'94400:Ф100'Шкаф медицинский одностворчатый с сейфом, 530x430x1700'шт.*
58	525-201-0104001'1''Ростомер 530x300x2150'шт.*
59	522-101-1219001'3''Стул полумягкий'шт.*
60	СТПрайс-лист (=14)'1'70800:Ф100'Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт 'шт.*
61	522-101-1206001'5''Стол однотумбовый 1200x650x750'шт.*
62	522-101-1224052'5''Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен'шт.*
63	521-103-0301002'1''Шкаф для документов 800x450x2000'шт.*
64	522-101-1302001'1''Шкаф металлический ВМ 1260KL'шт.*
65	Ц13-110401-0201(РС2509)'5''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
66	521-101-0401001'5''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
67	СТПрайс-лист (=14)'1'11800:Ф100'Диспенсер для бумажных полотенец'шт.*
68	СТПрайс-лист (=14)'2'5100:Ф100'Вешалка на 2 крючка'шт.*
69	СТПрайс-лист (=14)'1'6400:Ф100'Зеркало настенное 500x600'шт.*
70	522-101-1229001'5''Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком'шт.*
71	СТПрайс-лист (=14)'1'72600:Ф100'Кабина для переодевания, 1200x1100x1800'шт.*
72	522-101-1219001'6''Стул полумягкий'шт.*
73	СТПрайс-лист (=14)'3'70800:Ф100'Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт 'шт.*
74	522-101-1224052'8''Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен'шт.*
75	521-103-0301002'5+5''Шкаф для документов 800x450x2000'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
76	522-101-1302001'2''Шкаф металлический ВМ 1260KL'шт.*
77	Ц13-110401-0201(РС2509)'8''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
78	521-101-0401001'8''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
79	СТПрайс-лист (=14)'3'22800:Ф100'Тумба-приставка, 420х600х750'шт.*
80	521-305-0101003'3''Принтер Xerox B310DNI, A4, print 1200x1200dpi, 40ppm, tray 900 pages, USB, LAN, Wi-Fi, duplex'шт.*
81	СТПрайс-лист (=14)'2'60800:Ф100'Стол эргономичный 1500/600х1300/600х750 'шт.*
82	СТПрайс-лист (=14)'3'26600:Ф100'Стол-приставка 600/1000х600х750'шт.*
83	521-101-0417001'1''LED Телевизор Kivi 32F710KB, 32"(81.2см), Full HD(1920x1080), 3xHDMI, 2xUSB, Smart, BT, Wi-Fi'шт.*
84	522-101-1208002'6''Стол учителя 1300х650х750 марки СУ 07-18'шт.*
85	522-101-1219001'12''Стул полумягкий'шт.*
86	521-103-0301002'2''Шкаф для документов 800х450х2000'шт.*
87	522-101-1217029'2''Стол письменный 1500х600х750 мм'шт.*
88	522-101-0206001'1''Проектор Optoma X340UST, разрешение XGA (800 x 600), яркость 4000 лм, контрастность 22000:1, проекционное отношение 0.33:1'шт.*
89	522-101-0208001'1''Экран моторизованный PROscreen MLE3100, полотно Matte White, радиопульт в комплекте, диагональ 100", формат 4:3, размер активной области полотна 1970х147 0мм'шт.*
90	521-402-0301010'1''Диван, модель Браво "2". Длина: 1350 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух'шт.*
91	СТПрайс-лист (=14)'2'11800:Ф100'Диспенсер для бумажных полотенец'шт.*
92	СТПрайс-лист (=14)'6'32600:Ф100'Скамья для переодевания, 1800х300х450'шт.*
93	СТПрайс-лист (=14)'4'5100:Ф100'Вешалка на 2 крючка'шт.*
94	522-101-1229001'24''Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком'шт.*
95	СТПрайс-лист (=14)'4'13700:Ф100'Фен, Э1ф, 220в, 0.5 кВт'шт.*
96	СТПрайс-лист (=14)'4'6400:Ф100'Зеркало настенное 500х600'шт.*
97	521-108-0507003'2''Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм'шт.*
98	521-301-3004013'8''Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-15/6ЭЦК 1500х600х870(890) мм, полка-решетка'шт.*
99	522-101-1003002'10''Скамья гимнастическая 200х23х30см'шт.*
100	СТПрайс-лист (=14)'1'517200:Ф100'Борцовский ковер, О9000'шт.*
101	521-401-0101001'50''Мат напольный, размер: 200х100х10 см'шт.*
102	521-402-0107'2''Шведская стенка'шт.*
103	СТПрайс-лист (=14)'2'202400:Ф100'Зеркало настенное 5000х2000'шт.*
104	522-101-1003002'8''Скамья гимнастическая 200х23х30см'шт.*
105	521-402-0107'2''Шведская стенка'шт.*
106	СТПрайс-лист (=14)'1'2020400:Ф100'Зеркало настенное 5000х2000'шт.*
107	СТПрайс-лист (=14)'1'595100:Ф100'Ринг боксерский 4000 х 4000 на растяжках'шт.*
108	СТПрайс-лист (=14)'3'18200:Ф100'Мешок боксерский'шт.*
109	СТПрайс-лист (=14)'2'42600:Ф100'Тележка для матов'шт.*
110	СТПрайс-лист (=14)'2'49600:Ф100'Манекен для тренировки приемов борьбы'шт.*
111	СТПрайс-лист (=14)'1'134600:Ф100'Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 150 см 35кг'шт.*
112	СТПрайс-лист (=14)'1'134600:Ф100'Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 165см 35кг'шт.*
113	СТПрайс-лист (=14)'1'134600:Ф100'Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 165 см,50кг'шт.*
114	СТПрайс-лист (=14)'1'134600:Ф100'Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 140см,25 кг'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
115	СТПрайс-лист (=14)'1'134600:Ф100'Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 160см, 35кг'шт.*
116	СТПрайс-лист (=14)'4'18200:Ф100'Угловые защитные подушки'шт.*
117	СТПрайс-лист (=14)'3'36900:Ф100'Груша для основания'шт.*
118	СТПрайс-лист (=14)'3'31200:Ф100'Настенная платформа для груши'шт.*
119	СТПрайс-лист (=14)'2'30000:Ф100'Груша боксерская 100 см'шт.*
120	СТПрайс-лист (=14)'2'35400:Ф100'Груша боксерская 120 см'шт.*
121	СТПрайс-лист (=14)'2'78000:Ф100'Груша боксерская 150 см'шт.*
122	522-101-1005003'2''Канат спортивный 40мм'шт.*
123	521-402-0301001'2''Диван, модель Браво "3". Длина: 1820 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух'шт.*
124	К'Бориш Б.'*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТХ.СО

Сметная стоимость	39874,825	тыс.тенге
Сметная заработная плата	26,118	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,016	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	521-402-0301003 521-402-0301003 СпрСЦ 05.2022	**Диван, модель Кулагер "2". Длина: 1590 мм, ширина: 900 мм, высота до сидения: 650 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон**	**шт.**	**2**		**125148,98**	**--**	**250298**	**--**		**--**	**250298**
						--	**--**	**--**	**--**	**250298**	**--**	
2	522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	**Стул полумягкий**	**шт.**	**1**		**10638,14**	**--**	**10638**	**--**		**--**	**10638**
						--	**--**	**--**	**--**	**10638**	**--**	
3	**Прайс-лист**	**Вешалка гардеробная консольная, L-1300**	**шт.**	**4**		**40751,07**	**--**	**163004**	**--**		**--**	**163004**
						--	**--**	**--**	**--**	**163004**	**--**	
4	522-101-1224052 522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	**Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен**	**шт.**	**2**		**32506,45**	**--**	**65013**	**--**		**--**	**65013**
						--	**--**	**--**	**--**	**65013**	**--**	
5	522-101-1206001 522-101-1206001 СпрСЦ 05.2022	**Стол однотумбовый 1200х650х750**	**шт.**	**1**		**42156,88**	**--**	**42157**	**--**		**--**	**42157**
						--	**--**	**--**	**--**	**42157**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	522-101-1224052 522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен	шт.	2	32506,45 --	--	65013 --	-- --	 65013	-- --	65013
7	521-103-0301002 521-103-0301002 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	1	83996,00 --	--	83996 --	-- --	 83996	-- --	83996
8	522-101-1229004 522-101-1229004 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды 800х450х1800мм	шт.	2	54891,89 --	--	109784 --	-- --	 109784	-- --	109784
9	522-101-1302001 522-101-1302001 СпрСЦ 05.2022	/Сейф/Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	2	481521,74 --	--	963043 --	-- --	 963043	-- --	963043
10	Прайс-лист	Зеркало настенное, 1500х2000	шт.	1	54937,14 --	--	54937 --	-- --	 54937	-- --	54937
11	Прайс-лист	Рукосушитель, Э1ф, 220в, 1.8 кВт	шт.	3	69665,36 --	--	208996 --	-- --	 208996	-- --	208996
12	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	1632,40 1632,40	--	3265 3265	-- --	-- 	2449 457	6171
13	521-101-0401001 521-101-0401001 СпрСЦ 05.2022	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	2	451695,07 --	--	903390 --	-- --	 903390	-- --	903390
14	Прайс-лист	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	4	10662,14 --	--	42649 --	-- --	 42649	-- --	42649
15	Прайс-лист	Скамья для переодевания, 1800х300х450	шт.	8	29456,43 --	--	235651 --	-- --	 235651	-- --	235651
16	Прайс-лист	Вешалка на 2 крючка	шт.	8	4608,21 --	--	36866 --	-- --	 36866	-- --	36866
17	522-101-1229001 522-101-1229001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком	шт.	48	105302,65 --	--	5054527 --	-- --	 5054527	-- --	5054527
18	Прайс-лист	Фен, 1ф, 220в, 0.5 кВт	шт.	4	12378,93 --	--	49516 --	-- --	 49516	-- --	49516
19	Прайс-лист	Зеркало настенное 500х600	шт.	4	5782,86 --	--	23131 --	-- --	 23131	-- --	23131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	522-101-1224052 522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен	шт.	50	32506,45 --	--	1625323 --	-- --	 1625323	-- --	1625323
21	522-101-1003002 522-101-1003002 СпрСЦ 05.2022	Скамья гимнастическая 200х23х30см	шт.	12	20341,20 --	--	244094 --	-- --	 244094	-- --	244094
22	521-302-0411 521-302-0411 СпрСЦ 05.2022	Щит баскетбольный	шт.	4	122967,11 --	--	491868 --	-- --	 491868	-- --	491868
23	522-101-1052001 522-101-1052001 СпрСЦ 05.2022	Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная с защитой	шт.	1	480092,80 --	--	480093 --	-- --	 480093	-- --	480093
24	522-101-1016001 522-101-1016001 СпрСЦ 05.2022	Мяч баскетбольный Spalding TF1000	шт.	20	8096,00 --	--	161920 --	-- --	 161920	-- --	161920
25	522-101-1055002 522-101-1055002 СпрСЦ 05.2022	Вышка судейская универсальная, положение стоя	шт.	1	87032,00 --	--	87032 --	-- --	 87032	-- --	87032
26	522-101-1053001 522-101-1053001 СпрСЦ 05.2022	Стойка волейбольная универсальная	шт.	1	48879,60 --	--	48880 --	-- --	 48880	-- --	48880
27	522-101-1017001 522-101-1017001 СпрСЦ 05.2022	Волейбольный мяч Mikasa MVA V320W	шт.	15	6881,60 --	--	103224 --	-- --	 103224	-- --	103224
28	522-101-1044001 522-101-1044001 СпрСЦ 05.2022	Ворота для минифутбола (2х3м)	шт.	2	57684,00 --	--	115368 --	-- --	 115368	-- --	115368
29	522-101-1018001 522-101-1018001 СпрСЦ 05.2022	Футбольный мяч Select №5	шт.	12	8602,00 --	--	103224 --	-- --	 103224	-- --	103224
30	522-101-1217031 522-101-1217031 СпрСЦ 05.2022	Стол письменный 1000х600х750 мм	шт.	1	22871,20 --	--	22871 --	-- --	 22871	-- --	22871
31	521-301-3004006 521-301-3004006 СпрСЦ 05.2022	Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-10/6ЭЦК 1000х600 мм, полка-решетка	шт.	6	37370,12 --	--	224221 --	-- --	 224221	-- --	224221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	521-108-0507005 521-108-0507005 СпрСЦ 05.2022	Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм	шт.	2	59997,43 --	--	119995 --	-- --	 119995	-- --	119995
33	521-301-3004013 521-301-3004013 СпрСЦ 05.2022	Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-15/6ЭЦК 1500х600х870(890) мм, полка-решетка	шт.	1	45781,87 --	--	45782 --	-- --	 45782	-- --	45782
34	Прайс-лист	Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт	шт.	1	63972,86 --	--	63973 --	-- --	 63973	-- --	63973
35	521-101-0601001 521-101-0601001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф с полками для посуды 800х450х1800	шт.	1	123405,30 --	--	123405 --	-- --	 123405	-- --	123405
36	521-301-3017 521-301-3017 СпрСЦ 05.2022	Холодильник	шт.	1	180533,72 --	--	180534 --	-- --	 180534	-- --	180534
37	Прайс-лист	Комплект обеденной мебели 4-хместный со стульями	комплект.	1	74363,93 --	--	74364 --	-- --	 74364	-- --	74364
38	522-101-1229001 522-101-1229001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком	шт.	6	105302,65 --	--	631816 --	-- --	 631816	-- --	631816
39	522-101-1206001 522-101-1206001 СпрСЦ 05.2022	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	1	42156,88 --	--	42157 --	-- --	 42157	-- --	42157
40	521-301-3009 521-301-3009 СпрСЦ 05.2022	Микроволновая печь	шт.	1	30712,18 --	--	30712 --	-- --	 30712	-- --	30712
41	521-301-3010 521-301-3010 СпрСЦ 05.2022	Чайник электрический	шт.	1	19788,65 --	--	19789 --	-- --	 19789	-- --	19789
42	522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	8	10638,14 --	--	85105 --	-- --	 85105	-- --	85105
43	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1632,40 1632,40	--	1632 1632	-- --	-- 	1224 229	3085
44	521-101-0401001 521-101-0401001 СпрСЦ 05.2022	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	1	451695,07 --	--	451695 --	-- --	 451695	-- --	451695

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	Прайс-лист	Весы медицинские, Э1Ф; 220в; 15 Вт, 50 Гц	шт.	1	114301,79	--	114302	--		--	114302
					--	--	--	--	114302	--	
46	522-101-1206001 522-101-1206001 СпрСЦ 05.2022	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	1	42156,88	--	42157	--		--	42157
					--	--	--	--	42157	--	
47	522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	1	10638,14	--	10638	--		--	10638
					--	--	--	--	10638	--	
48	522-101-1217031 522-101-1217031 СпрСЦ 05.2022	Стол письменный 1000х600х750 мм	шт.	1	22871,20	--	22871	--		--	22871
					--	--	--	--	22871	--	
49	Прайс-лист	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, Э1ф, 220в, 0.19 кВт	шт.	1	13463,21	--	13463	--		--	13463
					--	--	--	--	13463	--	
50	522-101-1229005 522-101-1229005 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды 600х450х1800мм	шт.	1	45743,41	--	45743	--		--	45743
					--	--	--	--	45743	--	
51	525-201-0801001 525-201-0801001 СпрСЦ 05.2022	Кушетка	шт.	1	115256,68	--	115257	--		--	115257
					--	--	--	--	115257	--	
52	521-103-0301003 521-103-0301003 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 600х450х1800	шт.	1	45743,41	--	45743	--		--	45743
					--	--	--	--	45743	--	
53	Прайс-лист	Шкаф медицинский одностворчатый с сейфом, 530х430х1700	шт.	1	85297,14	--	85297	--		--	85297
					--	--	--	--	85297	--	
54	525-201-0104001 525-201-0104001 СпрСЦ 05.2022	Ростомер 530х300х2150	шт.	1	41901,86	--	41902	--		--	41902
					--	--	--	--	41902	--	
55	522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	3	10638,14	--	31914	--		--	31914
					--	--	--	--	31914	--	
56	Прайс-лист	Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт	шт.	1	63972,86	--	63973	--		--	63973
					--	--	--	--	63973	--	
57	522-101-1206001 522-101-1206001 СпрСЦ 05.2022	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	5	42156,88	--	210784	--		--	210784
					--	--	--	--	210784	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	522-101-1224052 522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен	шт.	5	32506,45 --	-- --	162532 --	-- --	 162532	-- --	162532
59	521-103-0301002 521-103-0301002 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	1	83996,00 --	-- --	83996 --	-- --	 83996	-- --	83996
60	522-101-1302001 522-101-1302001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф металлический BM 1260KL	шт.	1	481521,74 --	-- --	481522 --	-- --	 481522	-- --	481522
61	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	5	1632,40 1632,40	-- --	8162 8162	-- --	-- 	6122 1143	15426
62	521-101-0401001 521-101-0401001 СпрСЦ 05.2022	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	5	451695,07 --	-- --	2258475 --	-- --	 2258475	-- --	2258475
63	Прайс-лист	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	1	10662,14 --	-- --	10662 --	-- --	 10662	-- --	10662
64	Прайс-лист	Вешалка на 2 крючка	шт.	2	4608,21 --	-- --	9216 --	-- --	 9216	-- --	9216
65	Прайс-лист	Зеркало настенное 500х600	шт.	1	5782,86 --	-- --	5783 --	-- --	 5783	-- --	5783
66	522-101-1229001 522-101-1229001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком	шт.	5	105302,65 --	-- --	526513 --	-- --	 526513	-- --	526513
67	Прайс-лист	Кабина для переодевания, 1200х1100х1800	шт.	1	65599,29 --	-- --	65599 --	-- --	 65599	-- --	65599
68	522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	6	10638,14 --	-- --	63829 --	-- --	 63829	-- --	63829
69	Прайс-лист	Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт	шт.	3	63972,86 --	-- --	191919 --	-- --	 191919	-- --	191919
70	522-101-1224052 522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен	шт.	8	32506,45 --	-- --	260052 --	-- --	 260052	-- --	260052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	521-103-0301002 521-103-0301002 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	10	83996,00 --	-- --	839960 --	-- --	 839960	-- --	839960
72	522-101-1302001 522-101-1302001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	2	481521,74 --	-- --	963043 --	-- --	 963043	-- --	963043
73	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	8	1632,40 1632,40	-- --	13059 13059	-- --	-- 	9794 1828	24682
74	521-101-0401001 521-101-0401001 СпрСЦ 05.2022	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	8	451695,07 --	-- --	3613561 --	-- --	 3613561	-- --	3613561
75	Прайс-лист	Тумба-приставка, 420х600х750	шт.	3	20601,43 --	-- --	61804 --	-- --	 61804	-- --	61804
76	521-305-0101003 521-305-0101003 СпрСЦ 05.2022	Принтер Xerox B310DNI, A4, print 1200x1200dpi, 40ppm, tray 900 pages, USB, LAN, Wi-Fi, duplex	шт.	3	118841,18 --	-- --	356524 --	-- --	 356524	-- --	356524
77	Прайс-лист	Стол эргономичный 1500/600х1300/600х750	шт.	2	54937,14 --	-- --	109874 --	-- --	 109874	-- --	109874
78	Прайс-лист	Стол-приставка 600/1000х600х750	шт.	3	24035,00 --	-- --	72105 --	-- --	 72105	-- --	72105
79	521-101-0417001 521-101-0417001 СпрСЦ 05.2022	LED Телевизор Kivi 32F710KB, 32" (81.2см), Full HD(1920x1080), 3xHDMI, 2xUSB, Smart, BT, Wi-Fi	шт.	1	118923,16 --	-- --	118923 --	-- --	 118923	-- --	118923
80	522-101-1208002 522-101-1208002 СпрСЦ 05.2022	Стол учителя 1300х650х750 марки СУ 07-18	шт.	6	46634,98 --	-- --	279810 --	-- --	 279810	-- --	279810
81	522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	12	10638,14 --	-- --	127658 --	-- --	 127658	-- --	127658
82	521-103-0301002 521-103-0301002 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	2	83996,00 --	-- --	167992 --	-- --	 167992	-- --	167992
83	522-101-1217029 522-101-1217029 СпрСЦ 05.2022	Стол письменный 1500х600х750 мм	шт.	2	32020,69 --	-- --	64041 --	-- --	 64041	-- --	64041

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	522-101-0206001 522-101-0206001 СпрСЦ 05.2022	Проектор Optoma X340UST, разрешение XGA (800 x 600), яркость 4000 лм, контрастность 22000:1, проекционное отношение 0.33:1	шт.	1	876482,07 --	-- --	876482 --	-- --	 876482	-- --	876482
85	522-101-0208001 522-101-0208001 СпрСЦ 05.2022	Экран моторизованный PROscreen MLE3100, полотно Matte White, радиопульт в комплекте, диагональ 100", формат 4:3, размер активной области полотна 1970x1470мм	шт.	1	56261,13 --	-- --	56261 --	-- --	 56261	-- --	56261
86	521-402-0301010 521-402-0301010 СпрСЦ 05.2022	Диван, модель Браво "2". Длина: 1350 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух	шт.	1	94893,22 --	-- --	94893 --	-- --	 94893	-- --	94893
87	Прайс-лист	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	2	10662,14 --	-- --	21324 --	-- --	 21324	-- --	21324
88	Прайс-лист	Скамья для переодевания, 1800x300x450	шт.	6	29456,43 --	-- --	176739 --	-- --	 176739	-- --	176739
89	Прайс-лист	Вешалка на 2 крючка	шт.	4	4608,21 --	-- --	18433 --	-- --	 18433	-- --	18433
90	522-101-1229001 522-101-1229001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком	шт.	24	105302,65 --	-- --	2527264 --	-- --	 2527264	-- --	2527264
91	Прайс-лист	Фен, Э1ф, 220в, 0.5 кВт	шт.	4	12378,93 --	-- --	49516 --	-- --	 49516	-- --	49516
92	Прайс-лист	Зеркало настенное 500x600	шт.	4	5782,86 --	-- --	23131 --	-- --	 23131	-- --	23131
93	521-108-0507003 521-108-0507003 СпрСЦ 05.2022	Стеллаж металлический 1800x1000x500 мм	шт.	2	32438,65 --	-- --	64877 --	-- --	 64877	-- --	64877
94	521-301-3004013 521-301-3004013 СпрСЦ 05.2022	Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-15/6ЭЦК 1500x600x870(890) мм, полка-решетка	шт.	8	45781,87 --	-- --	366255 --	-- --	 366255	-- --	366255
95	522-101-1003002 522-101-1003002 СпрСЦ 05.2022	Скамья гимнастическая 200x23x30см	шт.	10	20341,20 --	-- --	203412 --	-- --	 203412	-- --	203412
96	Прайс-лист	Борцовский ковер, О9000	шт.	1	467327,14 --	-- --	467327 --	-- --	 467327	-- --	467327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	521-401-0101001 521-401-0101001 СпрСЦ 05.2022	Мат напольный, размер: 200х100х10 см	шт.	50	90571,98 --	--	4528599 --	-- --	 4528599	-- --	4528599
98	521-402-0107 521-402-0107 СпрСЦ 05.2022	Шведская стенка	шт.	2	53235,25 --	--	106471 --	-- --	 106471	-- --	106471
99	Прайс-лист	Зеркало настенное 5000х2000	шт.	2	182882,86 --	--	365766 --	-- --	 365766	-- --	365766
100	522-101-1003002 522-101-1003002 СпрСЦ 05.2022	Скамья гимнастическая 200х23х30см	шт.	8	20341,20 --	--	162730 --	-- --	 162730	-- --	162730
101	521-402-0107 521-402-0107 СпрСЦ 05.2022	Шведская стенка	шт.	2	53235,25 --	--	106471 --	-- --	 106471	-- --	106471
102	Прайс-лист	Зеркало настенное 5000х2000	шт.	1	1825575,71 --	--	1825576 --	-- --	 1825576	-- --	1825576
103	Прайс-лист	Ринг боксерский 4000 х 4000 на растяжках	шт.	1	537715,36 --	--	537715 --	-- --	 537715	-- --	537715
104	Прайс-лист	Мешок боксерский	шт.	3	16445,00 --	--	49335 --	-- --	 49335	-- --	49335
105	Прайс-лист	Тележка для матов	шт.	2	38492,14 --	--	76984 --	-- --	 76984	-- --	76984
106	Прайс-лист	Манекен для тренировки приемов борьбы	шт.	2	44817,14 --	--	89634 --	-- --	 89634	-- --	89634
107	Прайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 150 см 35кг	шт.	1	121620,71 --	--	121621 --	-- --	 121621	-- --	121621
108	Прайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 165см 35кг	шт.	1	121620,71 --	--	121621 --	-- --	 121621	-- --	121621
109	Прайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 165 см,50кг	шт.	1	121620,71 --	--	121621 --	-- --	 121621	-- --	121621
110	Прайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 140см,25 кг	шт.	1	121620,71 --	--	121621 --	-- --	 121621	-- --	121621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	Прайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 160см, 35кг	шт.	1	121620,71	--	121621	--		--	121621
					--	--	--	--	121621	--	
112	Прайс-лист	Угловые защитные подушки	шт.	4	16445,00	--	65780	--		--	65780
					--	--	--	--	65780	--	
113	Прайс-лист	Груша для основания	шт.	3	33341,79	--	100025	--		--	100025
					--	--	--	--	100025	--	
114	Прайс-лист	Настенная платформа для груши	шт.	3	28191,43	--	84574	--		--	84574
					--	--	--	--	84574	--	
115	Прайс-лист	Груша боксерская 100 см	шт.	2	27107,14	--	54214	--		--	54214
					--	--	--	--	54214	--	
116	Прайс-лист	Груша боксерская 120 см	шт.	2	31986,43	--	63973	--		--	63973
					--	--	--	--	63973	--	
117	Прайс-лист	Груша боксерская 150 см	шт.	2	70478,57	--	140957	--		--	140957
					--	--	--	--	140957	--	
118	522-101-1005003 522-101-1005003 СпрСЦ 05.2022	Канат спортивный 40мм	шт.	2	2732,40	--	5465	--		--	5465
					--	--	--	--	5465	--	
119	521-402-0301001 521-402-0301001 СпрСЦ 05.2022	Диван, модель Браво "3". Длина: 1820 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух	шт.	2	113840,89	--	227682	--		--	227682
					--	--	--	--	227682	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								39874825
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				26118				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						39825461		
		- Накладные расходы	Тенге							19589	
		- Сметная прибыль	Тенге							3657	

Составил Бориш Б.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-07

на ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ТХ.СО

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20447Т	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	16,96	1540 --	- --	- -	26118
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**26118**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**16,96**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**26118**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
2	522-101-1229001	522-101-1229001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды двухсекционный с вытяжным патрубком	шт.	83	105302,65 --	104054 --	- -	8740120
3	521-101-0401001	521-101-0401001 СпрСЦ 05.2022	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	16	451695,07 --	446339 --	- -	7227121
4	521-401-0101001	521-401-0101001 СпрСЦ 05.2022	Мат напольный, размер: 200x100x10 см	шт.	50	90571,98 --	89498 --	- -	4528599

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	522-101-1224052	522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен	шт.	63	32506,45 --	32121 --	- -	2047906
6		ТПрайс-лист	Зеркало настенное 5000х2000	шт.	1	1825575,71 --	1803928,57 --	- -	1825576
7	522-101-1302001	522-101-1302001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	3	481521,74 --	475812 --	- -	1444565
8	521-103-0301002	521-103-0301002 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	14	83996 --	83000 --	- -	1175944
9	522-101-1302001	522-101-1302001 СпрСЦ 05.2022	/Сейф/Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	2	481521,74 --	475812 --	- -	963043
10	522-101-0206001	522-101-0206001 СпрСЦ 05.2022	Проектор Optoma X340UST, разрешение XGA (800 x 600), яркость 4000 лм, контрастность 22000:1, проекционное отношение 0.33:1	шт.	1	876482,07 --	866089 --	- -	876482
11	522-101-1003002	522-101-1003002 СпрСЦ 05.2022	Скамья гимнастическая 200х23х30см	шт.	30	20341,2 --	20100 --	- -	610236
12		ТПрайс-лист	Ринг боксерский 4000 х 4000 на растяжках	шт.	1	537715,36 --	531339,29 --	- -	537715
13	521-302-0411	521-302-0411 СпрСЦ 05.2022	Щит баскетбольный	шт.	4	122967,11 --	121509 --	- -	491868
14	522-101-1052001	522-101-1052001 СпрСЦ 05.2022	Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная с защитой	шт.	1	480092,8 --	474400 --	- -	480093
15		ТПрайс-лист	Борцовский ковер, О9000	шт.	1	467327,14 --	461785,71 --	- -	467327
16		ТПрайс-лист	Скамья для переодевания, 1800х300х450	шт.	14	29456,43 --	29107,14 --	- -	412390
17	521-301-3004013	521-301-3004013 СпрСЦ 05.2022	Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-15/6ЭЦК 1500х600х870(890) мм, полка-решетка	шт.	9	45781,87 --	45239 --	- -	412037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18		ТПрайс-лист	Зеркало настенное 5000х2000	шт.	2	182882,86	180714,29	-	365766
						--	--	-	
19	521-305-0101003	521-305-0101003 СпрСЦ 05.2022	Принтер Xerox B310DNI, A4, print 1200x1200dpi, 40ppm, tray 900 pages, USB, LAN, Wi-Fi, duplex	шт.	3	118841,18	117432	-	356524
						--	--	-	
20		ТПрайс-лист	Диспенсер для воды; Э1ф220в; 1,0 квт	шт.	5	63972,86	63214,29	-	319864
						--	--	-	
21	522-101-1219001	522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	30	10638,14	10512	-	319144
						--	--	-	
22	522-101-1206001	522-101-1206001 СпрСЦ 05.2022	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	7	42156,88	41657	-	295098
						--	--	-	
23	522-101-1208002	522-101-1208002 СпрСЦ 05.2022	Стол учителя 1300х650х750 марки СУ 07-18	шт.	6	46634,98	46082	-	279810
						--	--	-	
24	521-402-0301003	521-402-0301003 СпрСЦ 05.2022	Диван, модель Кулагер "2". Длина: 1590 мм, ширина: 900 мм, высота до сидения: 650 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон	шт.	2	125148,98	123665	-	250298
						--	--	-	
25	521-402-0301001	521-402-0301001 СпрСЦ 05.2022	Диван, модель Браво "3". Длина: 1820 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 3, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух	шт.	2	113840,89	112491	-	227682
						--	--	-	
26	521-301-3004006	521-301-3004006 СпрСЦ 05.2022	Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-10/6ЭЦК 1000х600 мм, полка-решетка	шт.	6	37370,12	36927	-	224221
						--	--	-	
27	521-402-0107	521-402-0107 СпрСЦ 05.2022	Шведская стенка	шт.	4	53235,25	52604	-	212941
						--	--	-	
28		ТПрайс-лист	Рукосушитель, Э1ф, 220в, 1.8 кВт	шт.	3	69665,36	68839,29	-	208996
						--	--	-	
29	521-301-3017	521-301-3017 СпрСЦ 05.2022	Холодильник	шт.	1	180533,72	178393	-	180534
						--	--	-	
30		ТПрайс-лист	Вешалка гардеробная консольная, L-1300	шт.	4	40751,07	40267,86	-	163004
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	522-101-1016001	522-101-1016001 СпрСЦ 05.2022	Мяч баскетбольный Spalding TF1000	шт.	20	8096 --	8000 --	- -	161920
32		ТПрайс-лист	Груша боксерская 150 см	шт.	2	70478,57 --	69642,86 --	- -	140957
33	522-101-1224052	522-101-1224052 СпрСЦ 05.2022	Кресло, модель "Маджестик" . Высота спинки: 660 мм, ширина: 520 мм, глубина: 490 мм, материал: полозья - металл, подлокотники - пластик Сенатор, обивка - гобелен	шт.	4	32506,45 --	32121 --	- -	130026
34	521-101-0601001	521-101-0601001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф с полками для посуды 800х450х1800	шт.	1	123405,3 --	121942 --	- -	123405
35		ТПрайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 150 см 35кг	шт.	1	121620,71 --	120178,57 --	- -	121621
36		ТПрайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 165 см,50кг	шт.	1	121620,71 --	120178,57 --	- -	121621
37		ТПрайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 160см, 35кг	шт.	1	121620,71 --	120178,57 --	- -	121621
38		ТПрайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 140см,25 кг	шт.	1	121620,71 --	120178,57 --	- -	121621
39		ТПрайс-лист	Модель с одной ножкой и вытянутыми вперед руками 165см 35кг	шт.	1	121620,71 --	120178,57 --	- -	121621
40	521-108-0507005	521-108-0507005 СпрСЦ 05.2022	Стеллаж металлический 1800х1500х600 мм	шт.	2	59997,43 --	59286 --	- -	119995
41	521-101-0417001	521-101-0417001 СпрСЦ 05.2022	LED Телевизор Kivi 32F710KB, 32"(81.2см), Full HD(1920x1080), 3xHDMI, 2xUSB, Smart, BT, Wi-Fi	шт.	1	118923,16 --	117513 --	- -	118923
42	522-101-1044001	522-101-1044001 СпрСЦ 05.2022	Ворота для минифутбола (2х3м)	шт.	2	57684 --	57000 --	- -	115368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	525-201-0801001	525-201-0801001 СпрСЦ 05.2022	Кушетка	шт.	1	115256,68 --	113890 --	- -	115257
44		ТПрайс-лист	Весы медицинские, Э1Ф; 220в; 15 Вт, 50 Гц	шт.	1	114301,79 --	112946,43 --	- -	114302
45		ТПрайс-лист	Стол эргономичный 1500/600х1300/600х750	шт.	2	54937,14 --	54285,71 --	- -	109874
46	522-101-1229004	522-101-1229004 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды 800х450х1800мм	шт.	2	54891,89 --	54241 --	- -	109784
47	522-101-1018001	522-101-1018001 СпрСЦ 05.2022	Футбольный мяч Select №5	шт.	12	8602 --	8500 --	- -	103224
48	522-101-1017001	522-101-1017001 СпрСЦ 05.2022	Волейбольный мяч Mikasa MVA V320W	шт.	15	6881,6 --	6800 --	- -	103224
49		ТПрайс-лист	Груша для основания	шт.	3	33341,79 --	32946,43 --	- -	100025
50	521-402-0301010	521-402-0301010 СпрСЦ 05.2022	Диван, модель Браво "2". Длина: 1350 мм, ширина: 830 мм, высота: 730 мм, посадочных мест: 2, материал: обивка - эко-кожа, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух	шт.	1	94893,22 --	93768 --	- -	94893
51		ТПрайс-лист	Манекен для тренировки приемов борьбы	шт.	2	44817,14 --	44285,71 --	- -	89634
52	522-101-1055002	522-101-1055002 СпрСЦ 05.2022	Вышка судейская универсальная, положение стоя	шт.	1	87032 --	86000 --	- -	87032
53		ТПрайс-лист	Шкаф медицинский одностворчатый с сейфом, 530х430х1700	шт.	1	85297,14 --	84285,71 --	- -	85297
54		ТПрайс-лист	Настенная платформа для груши	шт.	3	28191,43 --	27857,14 --	- -	84574
55		ТПрайс-лист	Тележка для матов	шт.	2	38492,14 --	38035,71 --	- -	76984
56		ТПрайс-лист	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	7	10662,14 --	10535,71 --	- -	74635
57		ТПрайс-лист	Комплект обеденной мебели 4-хместный со стульями	комплект.	1	74363,93 --	73482,14 --	- -	74364
58		ТПрайс-лист	Стол-приставка 600/1000х600х750	шт.	3	24035	23750	-	72105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
59		ТПрайс-лист	Угловые защитные подушки	шт.	4	16445	16250	-	65780
						--	--	-	
60		ТПрайс-лист	Кабина для переодевания, 1200х1100х1800	шт.	1	65599,29	64821,43	-	65599
						--	--	-	
61	521-108-0507003	521-108-0507003 СпрСЦ 05.2022	Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм	шт.	2	32438,65	32054	-	64877
						--	--	-	
62		ТПрайс-лист	Вешалка на 2 крючка	шт.	14	4608,21	4553,57	-	64515
						--	--	-	
63	522-101-1217029	522-101-1217029 СпрСЦ 05.2022	Стол письменный 1500х600х750 мм	шт.	2	32020,69	31641	-	64041
						--	--	-	
64		ТПрайс-лист	Груша боксерская 120 см	шт.	2	31986,43	31607,14	-	63973
						--	--	-	
65		ТПрайс-лист	Тумба-приставка, 420х600х750	шт.	3	20601,43	20357,14	-	61804
						--	--	-	
66	522-101-0208001	522-101-0208001 СпрСЦ 05.2022	Экран моторизованный PROscreen MLE3100, полотно Matte White, радиопульт в комплекте, диагональ 100", формат 4:3, размер активной области полотна 1970х147 0мм	шт.	1	56261,13	55594	-	56261
						--	--	-	
67		ТПрайс-лист	Зеркало настенное, 1500х2000	шт.	1	54937,14	54285,71	-	54937
						--	--	-	
68		ТПрайс-лист	Груша боксерская 100 см	шт.	2	27107,14	26785,71	-	54214
						--	--	-	
69		ТПрайс-лист	Зеркало настенное 500х600	шт.	9	5782,86	5714,29	-	52046
						--	--	-	
70		ТПрайс-лист	Фен, Э1ф, 220в, 0.5 кВт	шт.	4	12378,93	12232,14	-	49516
						--	--	-	
71		ТПрайс-лист	Фен, 1ф, 220в, 0.5 кВт	шт.	4	12378,93	12232,14	-	49516
						--	--	-	
72		ТПрайс-лист	Мешок боксерский	шт.	3	16445	16250	-	49335
						--	--	-	
73	522-101-1053001	522-101-1053001 СпрСЦ 05.2022	Стойка волейбольная универсальная	шт.	1	48879,6	48300	-	48880
						--	--	-	
74	522-101-1229005	522-101-1229005 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для одежды 600х450х1800мм	шт.	1	45743,41	45201	-	45743
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	521-103-0301003	521-103-0301003 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для документов 600х450х1800	шт.	1	45743,41 --	45201 --	- -	45743
76	522-101-1217031	522-101-1217031 СпрСЦ 05.2022	Стол письменный 1000х600х750 мм	шт.	2	22871,2 --	22600 --	- -	45742
77	522-101-1206001	522-101-1206001 СпрСЦ 05.2022	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	1	42156,88 --	41657 --	- -	42157
78	525-201-0104001	525-201-0104001 СпрСЦ 05.2022	Ростомер 530х300х2150	шт.	1	41901,86 --	41405 --	- -	41902
79	521-301-3009	521-301-3009 СпрСЦ 05.2022	Микроволновая печь	шт.	1	30712,18 --	30348 --	- -	30712
80	521-301-3010	521-301-3010 СпрСЦ 05.2022	Чайник электрический	шт.	1	19788,65 --	19554 --	- -	19789
81		ТПрайс-лист	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, Э1ф, 220в, 0.19 кВт	шт.	1	13463,21 --	13303,57 --	- -	13463
82	522-101-1219001	522-101-1219001 СпрСЦ 05.2022	Стул полумягкий	шт.	1	10638,14 --	10512 --	- -	10638
83	522-101-1005003	522-101-1005003 СпрСЦ 05.2022	Канат спортивный 40мм	шт.	2	2732,4 --	2700 --	- -	5465
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**39825461**

Составил Бориш Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83560

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83560'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'03-02'Выгреб на 20м3'РП'03'03-02-01'Выгреб на 20м3. Строительные работы'АС''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	(РС100081РС100119)(РС100078РС100119)(РС100079РС100119)(РС100080РС100119)(РС149529РС287782)*
4	П2 Земляные работы*
5	Е11-010101-0332'2657.0,97''Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3*
6	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'2657.0,03''Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/'м3*
7	Е11-010104-0106'14,58+252,562''Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м ИЗ ОТВАЛА ДЛЯ ПОДУШКИ И ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ'м3 грунта*
8	Е11-010104-0405'2544.0,97''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9	Е11-010205-0502'2544.0,03''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы'м3*
10	Е11-010201-0501'2544''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
11	Е11-010104-0106'59,31''Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м в котлован под главное здание'м3 грунта*
12	Е11-010104-0114'59,31''Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта в котлован под главное здание'м3 грунта*
13	Е11-010201-1001'209''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
14	П2 Выгреб*
15	Е11-060101-0101'1,3''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
16	Е11-061301-0104(РС100533РС279449)'3,47+19,2''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из бетона В20 W6 на сульфатостойком п/цем. Устройство'м3*
17	С1214-403-0101'(2,62.4+5,24.4+2,14.2+2,168.4+1,161+1,41.2+1,95.2+1,03.2+0,368.2+1,33.6).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм(5мм) ГОСТ 23279-2012'т*
18	С1214-210-0101'(55,43+12,01).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(6мм) СТ РК 2591-2014'т*
19	Е11-060101-0101(РС100463РС102682)'0,12''СОЗДАНИЕ УКЛОНА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА'м3*
20	П2 Горловина*
21	Е11-070201-0201(РС295549)'0,05.2+0,02''Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм'м3*
22	С1225-101-0101'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3'шт.*
23	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
24	ТССЦ т.ч.(=11)'0,05.2+0,15+0,02'270'Надбавка за применение бетона на сспц'м3*
25	Е11-231201-0101(РС296063)'1''Люки. Установка'шт.*
26	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
27	П Утепленный люк*
28	Е11-100201-0101(РС268274)'0,29''Крышка. Укладка'м2*
29	С1215-204-0303'0,015''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	Е11-260201-0301(РС295721)'0,29.0,005''Крышка. Утепление войлоком толщ.5мм'м3 изоляции*
31	С1261-107-0467'0,29''Войлок строительный пропитанный'100 м2*
32	Е11-100107-0612'0,8''Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны'м2*
33	С1261-107-0629'2''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
34	Е11-070107-0103(РС130010)'0,31.8.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг/скобы опорные/. Установка'т стальных элементов*
35	С1214-210-0101'0,31.8.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(10мм) СТ РК 2591-2014'т*
36	Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'0,31.8.0,001.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
37	Е11-080101-0307'3,82''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /снаружи горловины/'м2 поверхности*
38	Е11-110101-0201'5,34.0,1''Слои подстилающие песчаные/отмостка толщ.100мм/. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
39	П2 ПОКРЫТИЕ*
40	Е11-070102-0106(РС295547)'2''Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т'шт. сборных конструкций*
41	С1261-101-0378'1,91.2''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,W6'м3*
42	П2 Дыхательное устройство*
43	Е11-230201-0101(РС249132)(РС296001РС157331)(РС102636РС100467)'2.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
44	Е11-200701-0301'1''Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм'шт*
45	Е11-060701-0201(РС100533РС100467)'0,175''Обетонирование, бетон В7,5'м3*
46	С1214-210-0201'(0,4+0,36.4).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
47	Е11-070107-0103'3,53.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /опорное кольцо/'т стальных элементов*
48	С1261-301-0219'0,34''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
49	Е11-090501-0301(РС144746)'1''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
50	С1217-101-0107'(0,088+0,0088+0,088).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
51	П ШТУКАТУРКА*
52	Е11-080101-0307'9,5=Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
53	Е11-080101-0301(РС102633РС102636)'Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом /Р-Р М100 ВНУТРИ ДНИЩА/'м2 поверхности*
54	Е11-061401-0104'Ф1''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*
55	Е11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой(2 слоя)'м2 изолируемой поверхности*
56	Е11-110101-0406'Ф1''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405'м2 изолируемой поверхности*
57	Е11-080101-0307'71,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ/'м2 поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	E11-080101-0304(РС102671РС102636)'49,52=Ф2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом /ВНУТРИ СТЕН/'м2 поверхности*
59	E11-061401-0104'Ф2''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*
60	E11-080101-0307'Ф2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
61	E11-120101-1503'11,5''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
62	E11-061401-0501'20''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м3 емкости*
63	К*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Выгреб на 20м3
Шифр объекта 03-02

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

на Выгреб на 20м3. Строительные работы

(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	6114,530	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1554,923	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,004	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	2577,29		199,74 11,08	188,66 47,73	514788 28556	486231 123014	--	109122 49922	673833
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	79,71		2967,81 2967,81	--	236564 236564	--	--	170326 32551	439441
3	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м ИЗ ОТВАЛА ДЛЯ ПОДУШКИ И ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	267,142		66,50 --	66,50 19,34	17765 --	17765 5167	--	3719 1718	23201
4	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2467,68		37,11 --	37,11 10,79	91576 --	91575 26626	--	19174 8859	119609

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	76,32	1291,20	--	98544	--	--	70952	183055
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	98544	--		13560	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2544	241,97	116,12	615572	295409	--	326064	1016964
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	320162	132695		75328	
7	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м в котлован под главное здание	м3 грунта	59,31	66,50	66,50	3944	3944	--	826	5151
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,34	--	1147		381	
8	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта в котлован под главное здание	м3 грунта	59,31	52,64	52,64	3122	3122	--	654	4077
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,30	--	907		302	
9	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	209	708,98	706,39	148177	147635	68	32803	195457
		НР - 72%; СП - 8%			2,27	215,72	474	45085		14477	
		Выгреб									
10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,3	51000,33	1585,49	66300	2061	61796	2649	74465
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	2443	468		5516	
11	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из бетона В20 W6 на сульфатостойком п/цем. Устройство	м3	22,67	72059,36	4176,87	1633586	94690	1254866	292439	2080107
		НР - 91%; СП - 8%			12528,89	1646,74	284030	37332		154082	
12	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм(5мм) ГОСТ 23279-2012	т	0,063049	567060,00	--	35753	--	35753	--	38613
		СП - 8%			--	--	--	--		2860	
13	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(6мм) СТ РК 2591-2014	т	0,06744	434300,00	--	29289	--	29289	--	31632
		СП - 8%			--	--	--	--		2343	
14	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	СОЗДАНИЕ УКЛОНА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА	м3	0,12	44008,23	1585,49	5281	190	4865	245	5968
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	226	43		442	
		Горловина									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,12	20052,99	10186,12	2406	1222	122	1811	4555
		НР - 118%; СП - 8%			8849,21	3942,74	1062	473		337	
16	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	2	6964,00	--	13928	--	13928	--	15042
		СП - 8%			--	--	--	--		1114	
17	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4299,00	--	4299	--	4299	--	4643
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
18	ССЦ т.ч.	Надбавка за применение бетона на сспц	м3	0,27	270,00	--	73	--	73	--	79
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
19	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Люки. Установка	шт.	1	2886,06	301,64	2886	302	363	2337	5641
		НР - 99%; СП - 8%			2221,24	139,10	2221	139		418	
20	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
		СП - 8%			--	--	--	--		2045	
		Утепленный люк									
21	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крышка. Укладка	м2	0,29	493,96	184,44	143	53	--	102	264
		НР - 90%; СП - 8%			309,52	80,32	90	23		20	
22	С1215-204-0303 215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,015	93036,00	--	1396	--	1396	--	1508
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
23	Е11-260201-0301 1126-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крышка. Утепление войлоком толщ.5мм	м3 изоляции	0,00145	22421,40	2402,35	33	4	--	23	61
		НР - 76%; СП - 8%			20019,05	1092,96	29	2		4	
24	С1261-107-0467 261-107-0467 РСНБ РК 2022	Войлок строительный пропитанный	100 м2	0,0029	130027,00	--	377	--	377	--	407
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
25	Е11-100107-0612 1110-0107-0612 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	0,8	5671,50	9,57	4537	7	3636	807	5772
		НР - 90%; СП - 8%			1117,07	4,17	894	3		428	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1090,00	--	2180	--	2180	--	2354
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
27	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг/скобы опорные/. Установка	т стальных элементов	0,00248	109033,87	6641,68	270	16	27	273	587
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	227	5		44	
28	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(10мм) СТ РК 2591-2014	т	0,00248	434300,00	--	1077	--	1077	--	1163
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
29	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,07192	1240,85	1,49	89	--	10	63	164
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	79	--		12	
30	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону /снаружи горловины/	м2 поверхности	3,82	1201,97	28,12	4592	107	2900	1488	6566
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	1585	15		486	
31	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие песчаные/отмостка толщ.100мм/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,534	20856,28	1407,70	11137	752	8039	2494	14721
		НР - 94%; СП - 8%			4393,86	574,08	2346	307		1090	
		ПОКРЫТИЕ									
32	Е11-070102-0106 1107-0102-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	19898,01	2198,03	39796	4396	27928	10585	54412
		НР - 118%; СП - 8%			3735,95	749,30	7472	1499		4031	
33	С1261-101-0378 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,W6	м3	3,82	102767,00	--	392570	--	392570	--	423976
		СП - 8%			--	--	--	--		31406	
		Дыхательное устройство									
34	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	2276104,27	5233,90	4552	11	3222	1310	6331
		НР - 99%; СП - 8%			659287,08	2279,78	1319	5		469	
35	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм	шт	1	4328,74	53,13	4329	53	3632	650	5378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			644,34	19,14	644	19		398	
36	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обетонирование, бетон В7,5	м3	0,175	71879,45	6463,22	12579	1131	8858	2587	16379
		НР - 91%; СП - 8%			14799,51	1444,10	2590	253		1213	
37	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00184	431408,00	--	794	--	794	--	858
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
38	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /опорное кольцо/	т стальных элементов	0,00353	1138663,87	6641,68	4019	23	3673	389	4761
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	323	7		353	
39	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34	708,00	--	241	--	241	--	260
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
40	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	1	218,62	1,29	219	2	--	150	399
		НР - 69%; СП - 8%			217,33	0,60	217	1		30	
41	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001848	813201,00	--	150	--	150	--	162
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
				ШТУКАТУРКА							
42	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,5	1201,97	28,12	11419	267	7211	3700	16329
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	3941	38		1210	
43	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом /Р-Р М100 ВНУТРИ ДНИЩА/	м2 поверхности	9,5	2325,53	17,24	22093	164	15893	5683	29999
		НР - 93%; СП - 8%			635,34	7,95	6036	76		2222	
44	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	9,5	602,89	1,29	5727	13	258	4970	11553
		НР - 91%; СП - 8%			574,30	0,60	5456	6		856	
45	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой(2 слоя)	м2 изолируемой поверхности	9,5	1069,88	57,33	10164	545	4433	4943	16316
		НР - 94%; СП - 8%			545,88	7,67	5186	73		1209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	9,5	404,10 184,20	29,68 4,28	3839 1750	282 41	1807	1683 442	5964
47	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону /НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ/ *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	71,2	1201,97 414,87	28,12 3,97	85580 29539	2002 283	54039	27734 9065	122379
48	Е11-080101-0304 1108-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом /ВНУТРИ СТЕН/ *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	49,52	3204,51 1650,51	17,24 7,95	158687 81733	854 394	76100	76378 18805	253870
49	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сооружения емкостные. Железнение поверхности *НР - 91%; СП - 8%*	м2 поверхности	49,52	602,89 574,30	1,29 0,60	29855 28439	64 30	1352	25907 4461	60223
50	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	49,52	1201,97 414,87	28,12 3,97	59522 20544	1393 197	37585	19289 6305	85116
51	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	11,5	542,19 120,00	17,99 4,60	6235 1380	207 53	4648	1318 604	8158
52	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Емкости. Испытание на водонепроницаемость *НР - 91%; СП - 8%*	м3 емкости	20	307,88 117,98	3,88 1,79	6158 2360	78 36	3720	2180 667	9005
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								6114530
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1178461				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1156570			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					376462			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2098735		
		- Накладные расходы	Тенге							1227827	
		- Сметная прибыль	Тенге							452932	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-01

на Выгреб на 20м3. Строительные работы

Наименование объекта - Выгреб на 20м3

Основание: АС

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	296,6304	1079 --	- --	- -	320064
2	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	159,388236	1782 --	- --	- -	284030
3	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	159,085218	1487 --	- --	- -	236560
4	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	80,120736	1230 --	- --	- -	98549
5	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	51,83128	1721 --	- --	- -	89202
6	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	30,69516	1812 --	- --	- -	55620
7	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,420142	1840 --	- --	- -	33893
8	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	22,164694	1289 --	- --	- -	28570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20182Т	003-0149 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,211	2160 --	- --	- -	6936
10	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,9197	1540 --	- --	- -	6036
11	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,198562	1661 --	- --	- -	3652
12	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,07036	1289 --	- --	- -	2669
13	20086Т	002-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,7	1388 --	- --	- -	2360
14	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,6605264	1413 --	- --	- -	2346
15	20235Т	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4148	1570 --	- --	- -	2221
16	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8625	1601 --	- --	- -	1381
17	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,77976	1691 --	- --	- -	1319
18	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,63248	1413 --	- --	- -	894
19	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3744	1721 --	- --	- -	644
20	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,27715716	1982 --	- --	- -	549
21	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,3971	1165 --	- --	- -	463
22	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,1285	1691 --	- --	- -	217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	20079Т	002-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,072964	1230 --	- --	- -	90
24	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,04831586	1631 --	- --	- -	79
25	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,01656828	1752 --	- --	- -	29
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**1178371**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**838,1006**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
26	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	170,564386	2207,14 --	- --	- -	(376459)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1178461**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,5191% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
27	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	46,7901845	10392 --	- --	2629 123011,4	486244
28	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	72,2445792	4044 --	- --	1840 132930,03	292157
29	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	15,6273873	9042 --	- --	2629 41084,4	141303
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,1051% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
30	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	15,9438024	5538 --	- --	2199 35060,42	88297
31	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	4,424112	11458 --	- --	2629 11630,99	50691
32	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	5,846148	6109 --	- --	2199 12855,68	35714
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,3758% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,846148	5849 --	- --	2199 12855,68	34194
34	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,95417196	3990 --	- --	1840 3595,68	7797
35	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	288,733958	13 --	- --	- -	3754
36	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,4182273	8087 --	- --	1840 769,54	3382
37	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,45792	7229 --	- --	2199 1006,97	3310
38	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,5219324	926 --	- --	- -	3261
39	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,31226688	6390 --	- --	2629 820,95	1995
40	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,248292	5130 --	- --	1840 456,86	1274
41	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,2710984	96 --	- --	- -	1178
42	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	5,846148	116 --	- --	- -	678
43	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,11104482	5727 --	- --	1840 204,32	636
44	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,034992	8511 --	- --	2629 91,99	298
45	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0248292	7379 --	- --	1840 45,69	183
46	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,03174246	16 --	- --	- -	145
47	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02767148	2383	-	1540	66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	42,61	
48	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,736128	15	-	-	11
						--	--	-	
49	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	0,25688	26	-	-	7
						--	--	-	
50	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0936	71	-	-	7
						--	--	-	
51	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0010179	46	-	-	0,05
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**376463**	**1156582**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,9423% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
52	279449С	212-101-2108 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	23,01005	51730	32571	-	1190310
						--	--	-	
53		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,W6	м3	3,82	102767	99002	-	392570
						--	--	-	
54	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	321,696	295	287	-	94900
						--	--	-	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,6439% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
55	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,69122	45398	27876	-	76778
						--	--	-	
56	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,326	44366	25352	-	58829
						--	--	-	
57		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм(5мм) ГОСТ 23279-2012	т	0,063049	567060	553711	-	35753
						--	--	-	
58		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(6мм) СТ РК 2591-2014	т	0,06744	434300	423894	-	29289
						--	--	-	
59		244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25559	24931	-	25559
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,254705	3285	3182	-	23832
						--	--	-	
61	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,42	48013	28928	-	20165
						--	--	-	
62	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2099815	93036	90402	-	19536
						--	--	-	
63	146546С	261-107-0327 РСНБ РК 2022	Стекло жидкое калийное	т	0,02951	530864	518225	-	15666
						--	--	-	
64		225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	2	6964	6067	-	13928
						--	--	-	
65	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00873	1029630	955906	-	8989
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,4138% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
66	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,179485	45435	26400	-	8155
						--	--	-	
67	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,59808	13431	8659	-	8033
						--	--	-	
68	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,94635	659	644	-	7214
						--	--	-	
69	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,02413	209645	203765	-	5059
						--	--	-	
70	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,1224	37511	32887	-	4591
						--	--	-	
71	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0214464	209094	203869	-	4484
						--	--	-	
72		225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4299	3922	-	4299
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,06801	59186 --	56442 --	- -	4025
74	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00576	630491 --	616239 --	- -	3632
75	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	3474 --	3395 --	- -	3474
76	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	12,65	267 --	258 --	- -	3378
77	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,036272	93036 --	90402 --	- -	3375
78	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,355	9128 --	8940 --	- -	3240
79	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0114953	274757 --	267140 --	- -	3158
80	157331С	241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2,016	1396 --	1356 --	- -	2814
81	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0321696	73026 --	69297 --	- -	2349
82	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	23,9275	93 --	90 --	- -	2225
83	147502С	261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1090 --	1067 --	- -	2180
84	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	26,4170953	80 --	80 --	- -	2113
85	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,008	207165 --	201423 --	- -	1657
86	131610С	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	м3	0,01696	93036 --	90402 --	- -	1578

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87		215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,015	93036 --	90402 --	- -	1396
88	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0047607	285359 --	277534 --	- -	1359
89	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	5,75	221 --	214 --	- -	1271
90	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,041314	29927 --	27240 --	- -	1236
91		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(10мм) СТ РК 2591-2014	т	0,00248	434300 --	423894 --	- -	1077
92	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0234201	34159 --	32050 --	- -	800
93		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00184	431408 --	421059 --	- -	794
94	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,01786	29918 --	27441 --	- -	534
95	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,005415	77199 --	73455 --	- -	418
96	147110С	261-107-0467 РСНБ РК 2022	Войлок строительный пропитанный	100 м2	0,0029	130027 --	126746 --	- -	377
97	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	2,99871576	119 --	115 --	- -	357
98	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,000174	1789060 --	1752091 --	- -	311
99	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2022	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	1,96	146 --	141 --	- -	286
100	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34	708 --	692 --	- -	241
101	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00114	196207	190130	-	224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
102	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0004	425786	415547	-	170
						--	--	-	
103		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001848	813201	795366	-	150
						--	--	-	
104	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00018	813201	795366	-	146
						--	--	-	
105	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00018	739102	722380	-	133
						--	--	-	
106	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004375	278998	271298	-	122
						--	--	-	
107		ТССЦ т.ч.	Надбавка за применение бетона на сспц	м3	0,27	270	-	-	73
						--	--	-	
108	187950С	261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,04	1577	1543	-	63
						--	--	-	
109	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000084	286428	278921	-	24
						--	--	-	
110	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00014	93036	90402	-	13
						--	--	-	
111	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	272284	264715	-	11
						--	--	-	
112	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01769232	474	462	-	8
						--	--	-	
113	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0096	444	433	-	4
						--	--	-	
114	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00194184	986	964	-	2
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2098739**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83570

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83570'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'04-01'Сети электроснабжения''04'04-01-01'Сети электроснабжения'ЭСН''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	РСети ВЛ-10кВ*
4	Е11-330202-0102'1+1''/АтБ10-1.1с, Кр10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
5	Е11-330202-0101'3''/ПоБ10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
6	Е11-330202-0103'1''/УАтБ10-1.1С/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
7	С1225-204-0308'10''Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013'шт.*
8	С1252-207-0504'1''Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
9	С1252-207-0507'3''Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
10	С1252-207-0504'1''Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
11	СТПрайс-лист(=19)'1'16400:1,12.1,02'Траверса ТМ-73'шт*
12	СТПрайс-лист(=19)'1'5600:1,12.1,02'Траверса ТМ-60а'шт*
13	СТПрайс-лист(=19)'1'5690:1,12.1,02'Траверса ТМ-96И'шт*
14	СТПрайс-лист(=19)'1'2910:1,12.1,02'Траверса ТМ-80'шт*
15	СТПрайс-лист(=19)'4'11000:1,12.1,02'Траверса ТМ-62И'шт*
16	СТПрайс-лист(=19)'4'1580:1,12.1,02'Хомут Х-51'шт*
17	СТПрайс-лист(=19)'4'9670:1,12.1,02'Крепление подкоса У52'шт*
18	СТПрайс-лист(=19)'10'1846:1,12.1,02'Заземляющий проводник ЗП-21'м*
19	С1217-101-0107'(0,0537.5).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами'т*
20	С1252-207-0410'5''Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой'шт.*
21	С1217-101-0107'(0,059.4+0,00248.9+0,02342.5).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами'т*
22	Ц13-080208-0209'53''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм/В10. Монтаж по строительным основаниям'м*
23	СТПрайс-лист(=19)'1'1650:1,12.1,02'Накладка ОГ52'шт*
24	С1252-207-0201'4''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
25	С1252-108-0503'2''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24'шт.*
26	С1252-207-1018'16''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
27	С1252-207-2902'16''Кожух защитный для зажима SP15'шт.*
28	С1252-108-0501'15''Изоляторы штыревые SDI37'шт.*
29	С1252-207-2111'27''Вязка спиральная типа SO115.5073'комплект*
30	С1252-108-0607'12''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
31	С1252-207-1150'12''Зажим анкерный типа SO255'шт.*
32	С1252-207-2619'3''Зажим прокалывающий типа SLW25.22'шт.*
33	С1252-207-0525'12''прим.Траверс типа PSS715 для SDI10.2'шт.*
34	С1252-207-0525'9''Траверс типа PSS715 для SDI20.3'шт.*
35	С1252-201-0502'3''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
36	С1252-207-1132'3''Зажим анкерный типа SO236'шт.*
37	Е11-330208-0103'1''Разъединители. Установка с помощью механизмов'комплект*
38	515-201-0503'1''Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
39	С1252-207-3911'1''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
40	С1217-101-0107'(0,05.11+0,00712.11+0,0166.11).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами'т*
41	С1252-206-0518'6''Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
42	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
43	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
44	С1252-207-3922'3''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
45	С1252-207-3924'1''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
46	С1252-207-0207'3''Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
47	С1252-207-0208'1''Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
48	С1252-207-3910'4,5''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
49	П Оборудование*
50	Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'5.4.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
51	Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'5.4.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
52	Е11-070101-0115(РС295547)'2''Балки фундаментные длиной до 6 м. Укладка'шт. сборных конструкций*
53	С1261-101-0383'0,1.2''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)'м3*
54	Е11-070107-0103'4.3,7.0,001=Ф1''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
55	Е11-330208-0202'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
56	515-102-0412'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
57	515-101-0105'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА'шт.*
58	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
59	С1247-201-0504'1''Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66'шт.*
60	СТПрайс-лист(=14)'1'2829000:1,12.1,02'Дизельная электростанция 380В мощ. 22кВА/17,6кВт с панелью AKSA APD 22 (двиг.Cummins)'шт*
61	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
62	С1247-301-0319'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3х230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0'шт.*
63	Е11-330204-0206(РС263599)(РС268254)(РС268259)'0,749:3''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
64	С1243-701-0503'0,749''Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20'км*
65	Ц13-080208-0104(РС286033=0,00925)'14''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
66	Ц13-080208-0201'15.28''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
67	РСети КЛ-0,4кВ*
68	П2 ПРОКЛАДКА КАБЕЛЕЙ*
69	Х40,68=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
70	E11-010101-0431'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет'м3 грунта*
71	E11-010205-0102(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
72	E11-010104-0402'36,16=Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
73	E11-010201-0501'Ф2''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
74	E11-010104-0402'27,12=Ф3''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
75	С1211-401-0101'Ф3''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
76	Ц13-080201-0301'95+83+23''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
77	Ц13-080201-0901'95+83+23''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
78	Ц13-080201-0702'4+4+4''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
79	Ц13-080206-2203'95+83+23''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
80	С1243-113-1109'105.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х70 (ок)-1'км*
81	С1243-113-1105'(92+29).0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-1'км*
82	Ц13-080201-3410'201''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*
83	С1241-203-0408'201''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм'м*
84	Ц13-080208-0202'60''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
85	Ц13-080208-0104'5.12''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
86	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Сети электроснабжения
Шифр объекта 04-01

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

на Сети электроснабжения
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	12289,689	тыс.тенге
Сметная заработная плата	634,222	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,350	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Сети ВЛ-10кВ										
1	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**/АтБ10-1.1с, Кр10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	**опора**	**2**		**22730,40** **10339,90**	**11497,25** **5337,79**	**45461** **20680**	**22995** **10676**	**1786**	**25084** **5644**	**76189**
2	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**/ПоБ10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	**опора**	**3**		**11156,74** **5290,98**	**4972,51** **2308,31**	**33470** **15873**	**14918** **6925**	**2679**	**18238** **4137**	**55845**
3	**Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**/УАтБ10-1.1С/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	**опора**	**1**		**34965,63** **15561,72**	**18510,66** **8594,42**	**34966** **15562**	**18510** **8594**	**894**	**19325** **4343**	**58634**
4	**С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2022**	**Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013** *СП - 8%*	**шт.**	**10**		**72369,00** **--**	**--** **--**	**723690** **--**	**--** **--**	**723690**	**--** **57895**	**781585**
5	**С1252-207-0504 252-207-0504 РСНБ РК 2022**	**Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз**	**шт.**	**1**		**121060,00**	**--**	**121060**	**--**	**121060**	**--**	**130745**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9685	
6	С1252-207-0507 252-207-0507 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	3	62839,00	--	188517	--	188517	--	203598
		СП - 8%			--	--	--	--		15081	
7	С1252-207-0504 252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	121060,00	--	121060	--	121060	--	130745
		СП - 8%			--	--	--	--		9685	
8	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-73	шт	1	14935,71	--	14936	--	14936	--	16131
		СП - 8%			--	--	--	--		1195	
9	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-60а	шт	1	5100,00	--	5100	--	5100	--	5508
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
10	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-96И	шт	1	5181,96	--	5182	--	5182	--	5597
		СП - 8%			--	--	--	--		415	
11	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-80	шт	1	2650,18	--	2650	--	2650	--	2862
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
12	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-62И	шт	4	10017,86	--	40071	--	40071	--	43277
		СП - 8%			--	--	--	--		3206	
13	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Хомут Х-51	шт	4	1438,93	--	5756	--	5756	--	6216
		СП - 8%			--	--	--	--		460	
14	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Крепление подкоса У52	шт	4	8806,61	--	35226	--	35226	--	38044
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
15	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП-21	м	10	1681,18	--	16812	--	16812	--	18157
		СП - 8%			--	--	--	--		1345	
16	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0002685	813201,00	--	218	--	218	--	235
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
17	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	5	2674,00	--	13370	--	13370	--	14440
		СП - 8%			--	--	--	--		1070	
18	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0003754	813201,00	--	305	--	305	--	329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
19	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм/В10. Монтаж по строительным основаниям	м	53	798,75	24,77	42334	1313	23000	13318	60104
		НР - 72%; СП - 8%			340,01	9,00	18021	477		4452	
20	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Накладка ОГ52	шт	1	1502,68	--	1503	--	1503	--	1623
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
21	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1662,00	--	6648	--	6648	--	7180
		СП - 8%			--	--	--	--		532	
22	С1252-108-0503 252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6360,00	--	12720	--	12720	--	13738
		СП - 8%			--	--	--	--		1018	
23	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	16	1060,00	--	16960	--	16960	--	18317
		СП - 8%			--	--	--	--		1357	
24	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный для зажима SP15	шт.	16	433,00	--	6928	--	6928	--	7482
		СП - 8%			--	--	--	--		554	
25	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	15	13904,00	--	208560	--	208560	--	225245
		СП - 8%			--	--	--	--		16685	
26	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	27	21588,00	--	582876	--	582876	--	629506
		СП - 8%			--	--	--	--		46630	
27	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	12	14295,00	--	171540	--	171540	--	185263
		СП - 8%			--	--	--	--		13723	
28	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	12	15992,00	--	191904	--	191904	--	207256
		СП - 8%			--	--	--	--		15352	
29	С1252-207-2619 252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.	3	5695,00	--	17085	--	17085	--	18452
		СП - 8%			--	--	--	--		1367	
30	С1252-207-0525 252-207-0525 РСНБ РК 2022	прим.Траверс типа PSS715 для SDI10.2	шт.	12	16812,00	--	201744	--	201744	--	217884
		СП - 8%			--	--	--	--		16140	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С1252-207-0525 252-207-0525 РСНБ РК 2022	Траверс типа PSS715 для SDI20.3	шт.	9	16812,00	--	151308	--	151308	--	163413
		СП - 8%			--	--	--	--		12105	
32	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	933,00	--	2799	--	2799	--	3023
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
33	С1252-207-1132 252-207-1132 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO236	шт.	3	8203,00	--	24609	--	24609	--	26578
		СП - 8%			--	--	--	--		1969	
34	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	21735,39	5976,50	21735	5977	156	14519	39155
		НР - 80%; СП - 8%			15602,48	2546,74	15602	2547		2900	
35	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	122243,00	--	122243	--		--	122243
					--	--	--	--	122243	--	
36	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3141,00	--	3141	--	3141	--	3392
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
37	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0008109	813201,00	--	659	--	659	--	712
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
38	С1252-206-0518 252-206-0518 РСНБ РК 2022	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1025,00	--	6150	--	6150	--	6642
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
39	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	15064,00	--	15064	--	15064	--	16269
		СП - 8%			--	--	--	--		1205	
40	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3048,00	--	3048	--	3048	--	3292
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
41	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	16909,00	--	50727	--	50727	--	54785
		СП - 8%			--	--	--	--		4058	
42	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2309,00	--	2309	--	2309	--	2494
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
43	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2022	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1108,00	--	3324	--	3324	--	3590

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
44	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1201,00	--	1201	--	1201	--	1297
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
45	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1385,00	--	6233	--	6233	--	6732
		СП - 8%			--	--	--	--		499	
				Оборудование							
46	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2	16334,57	1344,50	32669	2689	29556	1199	36578
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	424	686		2709	
47	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1	18900,48	1394,29	18900	1395	17293	615	21077
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	212	358		1561	
48	Е11-070101-0115 1107-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки фундаментные длиной до 6 м. Укладка	шт. сборных конструкций	2	10989,62	1813,17	21979	3626	3919	18785	44025
		НР - 118%; СП - 8%			7217,10	742,43	14434	1485		3261	
49	С1261-101-0383 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)	м3	0,2	68826,00	--	13765	--	13765	--	14866
		СП - 8%			--	--	--	--		1101	
50	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0148	1138663,87	6641,68	16852	98	15401	1632	19963
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	1353	30		1479	
51	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	51364,57	13611,43	51365	13612	13237	23471	80823
		НР - 80%; СП - 8%			24515,57	4823,79	24516	4824		5987	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	515-102-0412 515-102-0412 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1875448,00	--	1875448	--		--	1875448
					--	--	--	--	1875448	--	
53	515-101-0105 515-101-0105 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	879364,00	--	879364	--		--	879364
					--	--	--	--	879364	--	
54	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6001,77	1827,40	6002	1828	123	3465	10224
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	760,69	4051	761		757	
55	С1247-201-0504 247-201-0504 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	15859,00	--	15859	--	15859	--	17128
		СП - 8%			--	--	--	--		1269	
56	Прайс-лист	Дизельная электростанция 380В мощ. 22кВА/17,6кВт с панелью AKSA APD 22 (двиг.Cummins)	шт	1	2576410,71	--	2576411	--		--	2576411
					--	--	--	--	2576411	--	
57	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1911,96	112,38	1912	112	38	1303	3472
		НР - 72%; СП - 8%			1762,32	47,37	1762	47		257	
58	С1247-301-0319 247-301-0319 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3х230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43041,00	--	43041	--	43041	--	46484
		СП - 8%			--	--	--	--		3443	
59	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,2496667	244583,61	139820,01	61064	34908	1189	28995	97264
		НР - 80%; СП - 8%			100000,66	45169,06	24967	11277		7205	
60	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	0,749	414898,00	--	310759	--	310759	--	335620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		24861	
61	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**14**	**5852,79**	**183,18**	**81939**	**2564**	**60864**	**13997**	**103610**
		НР - 72%; СП - 8%			**1322,24**	**66,32**	**18511**	**928**		**7675**	
62	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.06	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**420**	**740,59**	**18,92**	**311048**	**7947**	**176164**	**93400**	**436804**
		НР - 72%; СП - 8%			**302,23**	**6,63**	**126937**	**2785**		**32357**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**9601579**	**132492**	**3712716**	**277346**	**10232965**
							302905	**52400**	**5453466**	**354039**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**5453466**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**5453466**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**443235**				
	Материалы		Тенге				**260188**				
	Всего заработная плата		Тенге					**174280**			
		Накладные расходы	Тенге				**125483**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45498**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**614216**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**95**
		Сметная заработная плата	Тенге					**174280**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3704878**				
	Материалы		Тенге				**86113**				
	Всего заработная плата		Тенге					**181025**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3366417**				
		Накладные расходы	Тенге				**151863**				
		Сметная прибыль	Тенге				**308541**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4165282**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181025**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**10232964**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192**
		Сметная заработная плата	Тенге					**355305**			
		РАЗДЕЛ 2.Сети КЛ-0,4кВ									
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЕЙ									
63	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**39,4596**	**248,79**	**248,79**	**9817**	**9818**	**--**	**2773**	**13598**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**97,61**	**--**	**3852**		**1007**	
64	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**1,2204**	**3642,32**	**--**	**4445**	**--**	**--**	**3200**	**8257**
		НР - 72%; СП - 8%			**3642,32**	**--**	**4445**	**--**		**612**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,16	54,21	54,21	1960	1960	--	417	2567
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	579		190	
66	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	36,16	241,97	116,12	8750	4199	--	4635	14455
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	4551	1886		1071	
67	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,12	54,21	54,21	1470	1470	--	313	1925
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	434		143	
68	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	27,12	13431,00	--	364249	--	364249	--	393389
		СП - 8%			--	--	--	--		29140	
69	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	201	328,07	211,05	65942	42421	--	31018	104717
		НР - 72%; СП - 8%			117,02	97,32	23521	19561		7757	
70	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	201	430,27	177,93	86484	35763	11518	37987	134429
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	39203	13557		9958	
71	Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	12	895,83	478,33	10750	5740	1733	4134	16075
		НР - 72%; СП - 8%			273,06	205,40	3277	2465		1191	
72	Ц13-080206-2203 1308-0206-2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	201	166,90	4,50	33547	905	6066	19409	57193
		НР - 72%; СП - 8%			132,22	1,89	26576	380		4237	
73	С1243-113-1109 243-113-1109 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х70 (ок)-1	км	0,105	3527847,00	--	370424	--	370424	--	400058
		СП - 8%			--	--	--	--		29634	
74	С1243-113-1105 243-113-1105 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-1	км	0,121	1159604,00	--	140312	--	140312	--	151537
		СП - 8%			--	--	--	--		11225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	201	185,90	9,94	37366	1997	638	25075	67436
		НР - 72%; СП - 8%			172,79	0,47	34731	94		4995	
76	С1241-203-0408 241-203-0408 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм**	м	201	921,00	--	185121	--	185121	--	199931
		СП - 8%			--	--	--	--		14810	
77	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	60	1034,45	27,91	62067	1674	44526	11875	79857
		НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	15867	625		5915	
78	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	60	5347,45	183,18	320847	10991	230522	59986	411299
		НР - 72%; СП - 8%			1322,24	66,32	79334	3979		30467	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1703551	116938	1355109	200822	2056723
							231505	47412	--	152352	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				617003				
		Материалы	Тенге				295000				
		Всего заработная плата	Тенге					263170			
		Накладные расходы	Тенге				189484				
		Сметная прибыль	Тенге				64520				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				871007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								148
		Сметная заработная плата	Тенге					263170			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1086548				
		Всего заработная плата	Тенге					15747			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1060106				
		Накладные расходы	Тенге				11338				
		Сметная прибыль	Тенге				87832				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1185718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					15747			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2056725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
		Сметная заработная плата	Тенге					278917			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								12289689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				534410				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					249430			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					99812			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5067824		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						5453466		
		- Накладные расходы	Тенге							478168	
		- Сметная прибыль	Тенге							506391	

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

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 04-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 04-01-01

на Сети электроснабжения

Наименование объекта - Сети электроснабжения

Основание: ЭСН

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	160,0706	1782 / --	- / --	- / -	285246
2	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	35,8704	1840 / --	- / --	- / -	66002
3	20307Т	005-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	32,5512	1601 / --	- / --	- / -	52114
4	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	20,5422	1691 / --	- / --	- / -	34737
5	20314Т	005-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,7786058	1812 / --	- / --	- / -	24967
6	20316Т	005-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,068	1876 / --	- / --	- / -	24516
7	20318Т	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	8,0136	1947 / --	- / --	- / -	15602

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
8	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,1	1782	-	-	14434
						--	--	-	
9	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,0422	1911	-	-	5814
						--	--	-	
10	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4,216256	1079	-	-	4549
						--	--	-	
11	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,98924776	1487	-	-	4445
						--	--	-	
12	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6825168	1982	-	-	1353
						--	--	-	
13	20298Т	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,4665	1363	-	-	636
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**534414**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**303,3913**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
14	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	48,9028678	2041,06	-	-	(99814)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**534409**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 76,9191% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
15	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	17,945038	3990	-	1840	71601
						--	--	33018,87	
16	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	8,4672	5656	-	2629	47890
						--	--	22260,27	
17	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	6,889152	4196	-	1540	28907
						--	--	10609,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	102С	314-504-0102 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	3,50532047	6697	-	1840	23475
						--	--	6449,79	
19	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,022484	6612	-	2629	19985
						--	--	7946,11	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,9662% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
20	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,008506	6390	-	2629	12834
						--	--	5280,36	
21	2437С	311-401-0102 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	1,75153272	5605	-	2199	9817
						--	--	3851,62	
22	2477С	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,85242705	4511	-	1840	8356
						--	--	3408,47	
23	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,258336	4044	-	1840	5089
						--	--	2315,34	
24	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,829108	96	-	-	3728
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,1146% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
25	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,55083975	6228	-	1840	3431
						--	--	1013,55	
26	1947С	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	0,663984	4633	-	2199	3076
						--	--	1460,1	
27	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,52704	5538	-	2199	2919
						--	--	1158,96	
28	626С	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,229392	10755	-	2629	2467
						--	--	603,07	
29	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,0088	1113	-	-	2236
						--	--	-	
30	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	8,884602	200	-	-	1777
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,144072	5727	-	1840	825
						--	--	265,09	
32	2450С	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,05022	12245	-	2629	615
						--	--	132,03	
33	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,023868	7379	-	1840	176
						--	--	43,92	
34	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	6,889152	21	-	-	145
						--	--	-	
35	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,100544	13	-	-	53
						--	--	-	
36	1152С	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2332	109	-	-	25
						--	--	-	
37	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,055728	16	-	-	0,89
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**99817**	**249428**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,7485% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
38		225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	10	72369	64070	-	723690
						--	--	-	
39	268093С	252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	27	21588	21164	-	582876
						--	--	-	
40	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	29,32	13431	8659	-	393797
						--	--	-	
41	193995С	243-113-1109 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х70 (ок)-1	км	0,105	3527847	3451743	-	370424
						--	--	-	
42	237843С	243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	0,749	414898	405889	-	310759
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,6155	439420 --	428914 --	- -	270463
44	267921С	252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	2	121060 --	118632 --	- -	242120
45		252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	15	13904 --	13624 --	- -	208560
46		252-207-0525 РСНБ РК 2022	прим.Траверс типа PSS715 для SDI10.2	шт.	12	16812 --	16480 --	- -	201744
47	268019С	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	12	15992 --	15675 --	- -	191904
48	267925С	252-207-0507 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	3	62839 --	61579 --	- -	188517
49	250215С	241-203-0408 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	201	921 --	900 --	- -	185121
50	277085С	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	12	14295 --	14012 --	- -	171540
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,7323% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
51	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,3864	425786 --	415547 --	- -	164524
52	267943С	252-207-0525 РСНБ РК 2022	Траверс типа PSS715 для SDI20.3	шт.	9	16812 --	16480 --	- -	151308
53	193991С	243-113-1105 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-1	км	0,121	1159604 --	1134198 --	- -	140312
54	290743С	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	16909 --	16544 --	- -	50727
55	266059С	247-301-0319 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3х230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43041 --	42194 --	- -	43041

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,078	531899 --	519579 --	- -	41488
57		СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-62И	шт	4	10017,86 --	- --	- -	40071
58		СТПРАЙС-ЛИСТ	Крепление подкоса У52	шт	4	8806,61 --	- --	- -	35226
59	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	25,8862	1293 --	1264 --	- -	33471
60		252-207-1132 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO236	шт.	3	8203 --	8039 --	- -	24609
61	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04876	434300 --	423894 --	- -	21176
62	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	14171 --	8627 --	- -	17289
63	268171С	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.	3	5695 --	5583 --	- -	17085
64	267972С	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	16	1060 --	1039 --	- -	16960
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,5192% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
65		СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП-21	м	10	1681,18 --	- --	- -	16812
66	264398С	247-201-0504 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	15859 --	15535 --	- -	15859
67	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0148	1029630 --	955906 --	- -	15239
68	290741С	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	15064 --	14735 --	- -	15064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69		СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-73	шт	1	14935,71	-	-	14936
						--	--	-	
70	247819С	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)	м3	0,2	68826	65727	-	13765
						--	--	-	
71	267904С	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	5	2674	2622	-	13370
						--	--	-	
72	267820С	252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6360	6229	-	12720
						--	--	-	
73	242737С	261-404-0476 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	453	-	10418
						--	--	-	
74	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001065	7763690	7609570	-	8268
						--	--	-	
75		252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный для зажима SP15	шт.	16	433	424	-	6928
						--	--	-	
76	290507С	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1662	1627	-	6648
						--	--	-	
77	290731С	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1385	1356	-	6232
						--	--	-	
78		252-206-0518 РСНБ РК 2022	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1025	1004	-	6150
						--	--	-	
79		СТПРАЙС-ЛИСТ	Хомут Х-51	шт	4	1438,93	-	-	5756
						--	--	-	
80		СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-96И	шт	1	5181,96	-	-	5182
						--	--	-	
81		СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-60а	шт	1	5100	-	-	5100
						--	--	-	
82	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,0018	2148245	2104232	-	3867
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,6231	5671 --	5433 --	- -	3534
84	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,010769	309392 --	301095 --	- -	3332
85		252-207-0207 РСНБ РК 2022	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1108 --	1085 --	- -	3324
86	290732С	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3141 --	3074 --	- -	3141
87	290742С	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3048 --	2983 --	- -	3048
88	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,061	48013 --	28928 --	- -	2929
89	241404С	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	933 --	914 --	- -	2799
90		СТПРАЙС-ЛИСТ	Траверса ТМ-80	шт	1	2650,18 --	- --	- -	2650
91	290745С	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2309 --	2260 --	- -	2309
92	146127С	217-504-0103 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	2302156 --	2255126 --	- -	2302
93	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	59 --	58 --	- -	2124
94		СТПРАЙС-ЛИСТ	Накладка ОГ52	шт	1	1502,68 --	- --	- -	1503
95	249408С	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,4	605 --	590 --	- -	1452
96	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	0,63496667	2266 --	2219 --	- -	1439
97		252-207-0208 РСНБ РК 2022	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1201	1175	-	1201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
98		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0014548	813201	795366	-	1183
						--	--	-	
99	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	10,05	109	107	-	1095
						--	--	-	
100	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0015122	539649	525162	-	816
						--	--	-	
101	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00212	354405	345566	-	751
						--	--	-	
102	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00138093	525811	512401	-	726
						--	--	-	
103	244660С	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00087383	717966	701998	-	627
						--	--	-	
104	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,6432	859	840	-	553
						--	--	-	
105	242985С	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,84886678	558	546	-	474
						--	--	-	
106	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,224	322	316	-	394
						--	--	-	
107	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24,522	16	16	-	392
						--	--	-	
108	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,113	3285	3182	-	371
						--	--	-	
109	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0084	39597	22189	-	333
						--	--	-	
110	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,7	461	449	-	323
						--	--	-	
111	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0003968	739102	722380	-	293
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,608	160 --	157 --	- -	257
113	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,795	300 --	294 --	- -	238
114	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0021105	101238 --	97363 --	- -	214
115	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000592	274757 --	267140 --	- -	163
116	131611С	215-204-0504 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	93036 --	90402 --	- -	93
117	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201 --	795366 --	- -	81
118	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,022236	2313 --	2263 --	- -	51
119	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0924	483 --	472 --	- -	45
120	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1242 --	1216 --	- -	37
121	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0552	659 --	644 --	- -	36
122	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,17258333	119 --	115 --	- -	21
123	131610С	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	м3	0,0002	93036 --	90402 --	- -	19
124	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,17	80 --	80 --	- -	14
125	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,008361	1438 --	1410 --	- -	12
126	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0192192	501	490	-	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
127	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00001498	77199	73455	-	1
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**5067825**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 47,2435% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
128		ТПрайс-лист	Дизельная электростанция 380В мощ. 22кВА/17,6кВт с панелью AKSA APD 22 (двиг.Cummins)	шт	1	2576410,71	2576410,71	-	2576411
						--	--	-	
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 34,39% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
129	515-102-0412	515-102-0412 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1875448	1850265	-	1875448
						--	--	-	
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 18,3664% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
130	515-101-0105	515-101-0105 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	879364	866594	-	879364
						--	--	-	
131	515-201-0503	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	122243	120664	-	122243
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**5453466**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83590

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83590'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'""Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'06-01'Наружные сети водопровода и канализации'Р'06'06-01-01'Наружные сети водопровода и канализации'НВК''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	М102867=75613*
4	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5	LРазработка грунта /ширина траншеи-1м; средняя глубина-2,484м/*
6	Х48+65=Ф1*
7	ХФ1.1.2,484=Ф2*
8	LЗатраты на уширение колодцев 1% от общей разработки*
9	ХФ2.0,01=Ф3*
10	Е11-010101-0362'(Ф2+Ф3).0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
11	Е11-010205-0302(П-1101184)'(Ф2+Ф3).0,03''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'м3 грунта*
12	LВытесненный грунт колодцев /Д1500-2шт/*
13	Х(3,14.1,6.1,6:4.1,8).2=Ф4*
14	LПрисыпка вручную над трубопроводами 30см*
15	Х48.(0,063+0,3).1.0,8+65.(0,032+0,3).1.0,8=Ф5*
16	LВытесненный грунт труб*
17	Х(3,14.0,063.0,063:4).48+(3,14.0,032.0,032:4).65=Ф6*
18	LОбратная засыпка грунта*
19	Е11-010205-0502'Ф5-Ф6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
20	Е11-010104-0402'Ф2+Ф3-Ф4-Ф5''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
21	Е11-010201-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
22	LРазравнивание лишнего грунта*
23	Е11-010107-1302'Ф4+Ф6''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24	Р ВОДОПРОВОДНЫЕ ТРУБЫ В1,В2*
25	П В1*
26	Е11-220501-0401(РС296009)'(48+65).0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
27	С1241-201-0610'48.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм'м*
28	С1241-201-0503'65.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм'м*
29	Е11-220301-0102(РС295990)'0,014''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
30	С1241-102-0153'14.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
31	Е11-220601-0302'0,014''Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
32	П ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	E11-220901-0101(РС296313)'2+1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
34	C1242-301-0404'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
35	C1242-301-0402'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
36	E11-220801-0105'2.1,45.0,001''/патрубок д57х4.0/Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
37	C1241-201-0621'0,2.6''/ГИЛЬЗА/Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм'м*
38	E11-221201-0101(РС296026)'6''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
39	C1241-116-0307'6''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
40	E11-220801-0105(РС251470)'0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
41	C1241-113-0108'1''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм'шт.*
42	E11-221201-0102(РС296026)'1''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
43	C1241-116-0309'1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
44	C1241-116-0308'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
45	E11-060101-0113'0,09.2''Фундаменты-столбы бетонные/упор/. Устройство'м3*
46	E11-220801-0105'(46+0,7+0,9).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
47	E11-070107-0103'0,2.18.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
48	E11-220701-0101'0,127''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
49	E11-250127-0501'0,127''Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание гидравлическое'км трубопровода*
50	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,66.2''/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство'м3*
51	E11-220601-0601'0,003''Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
52	П2 ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ-1ШТ*
53	E11-221001-0103(РС296073)'1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
54	C1244-404-0106'1''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм'шт.*
55	E11-270902-0201(РС295892)'1''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
56	C1251-101-0115'1''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм'шт.*
57	П ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1500мм-2шт*
58	E11-221301-0101(РС293008)'0,38.2+0,265.2+0,4.2+0,35.2+0,27.2+0,02.2''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
59	C1225-101-0602'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
60	C1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
61	C1225-101-0109'2+2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
62	C1225-101-0609'1+1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
63	C1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
64	C1244-201-0306'2''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т'комплект*
65	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
66	LРазработка грунта /ширина траншеи-1м; средняя глубина-1,84м/*
67	Х77=Ф1*
68	ХФ1.1.1,84=Ф2*
69	LЗатраты на уширение колодцев 1% от общей разработки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
70	XФ2.0,01=Ф3*
71	E11-010101-0362'(Ф2+Ф3).0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
72	E11-010205-0302(П-1101184)'(Ф2+Ф3).0,03''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'м3 грунта*
73	LВытесненный грунт колодцев /Д1000-4шт,Д1500-1шт/*
74	X(3,14.1,1.1,1:4.1,2).4+(3,14.1,6.1,6:4.1,5)=Ф4*
75	LПрисыпка вручную над трубопроводами 30см*
76	X77.(0,16+0,3).1.0,8=Ф5*
77	LВытесненный грунт труб*
78	X(3,14.0,16.0,16:4).77=Ф6*
79	LОбратная засыпка грунта*
80	E11-010205-0502'Ф5-Ф6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
81	E11-010104-0402'Ф2+Ф3-Ф4-Ф5''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
82	E11-010201-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
83	LРазравнивание лишнего грунта*
84	E11-010107-1302'Ф4+Ф6''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
85	P K1*
86	E11-231401-0102'77''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка'м трубопровода*
87	E11-250127-0501'0,077''Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание гидравлическое'км трубопровода*
88	E11-070107-0103'0,2.26.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
89	П КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1000мм-4 шт*
90	E11-230601-0103(РС295484)'0,18.4+0,265.8+0,27.4+0,02.4''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
91	C1225-101-0601'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
92	C1225-101-0108'8''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
93	C1225-101-0609'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
94	C1225-101-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
95	C1244-201-0306'4''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т'комплект*
96	E11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,66.4''/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство'м3*
97	П КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1500мм-1 шт*
98	E11-230601-0105(РС295484)'0,38+0,265+0,4+0,27+0,02''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
99	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
100	C1225-101-0108'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
101	C1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
102	C1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
103	C1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
104	C1244-201-0306'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
105	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,66''/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство'м3*
106	Р НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ*
107	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
108	Х51,1=Ф1*
109	Е11-010101-0338'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
110	Е11-010205-0302'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
111	Е11-010201-1001'30,85''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
112	Е11-010104-0402'12,33''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
113	Е11-010201-0501'12,33''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
114	П ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛИТА ФПл-1*
115	Е11-060101-0101'2,18''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
116	Е11-060101-0115(РС100533РС100615)'7,92''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
117	С1214-210-0201'(86,58+85,14+86,58+85,14).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
118	С1214-210-0101'(9,57.6+49,56).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
119	Е11-060301-0408(РС304013РС130010)'4.6,457.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
120	Е11-080101-0307'(6,6+3).2.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
121	П БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ*
122	Е11-250130-0102'2,65''Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка'т блок-боксов*
123	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'1'6375000:1,12.1,012'Блок контейнер утепленный WS-TESCO 6100х2500х2500мм. В комплекте с освещением, отоплением, вентиляцией, запорной арматуры, трубной обвязки. Потребление блок контейнера N=7kW. Вес с оборудованием - 2650кг'компл.*
124	Ц13-070401-0102(РС295614)'1''Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования'шт.*
125	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'1'3676842:1,12.1,012'Насосная установка Wilo TESCO SiBoost Smart 2 Helix VE 204 Q=1м3/ч H=20м N=2х0,55кВ в комплекте из 2-х насосов Helix VE 204 (1раб+1рез) шкафа управления, частотным регулированием, запорной арматуры, трубной обвязки, защиты по сухому ходу, датчика давления, напорного мембранного бака'компл.*
126	Ц13-340108-0202'2''Облучатель бактерицидный потолочный, передвижной на штативе, масса до 0,025 т. Монтаж оборудования'шт.*
127	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'2'536000:1,12.1,012'Установка обеззараживания воды УОВ-УФТ-1 Q=1м3/ч (1раб+1рез) с щитом управления'компл.*
128	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'1'1199450:1,12.1,012'Емкость для питьевой воды V=5м3 прямоугольный. Для размещения в блок-контейнере'компл.*
129	К'Бориш Б.''*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 06-01

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

на Наружные сети водопровода и канализации
(наименование работ и зат рат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	16127,065	тыс.тенге
Сметная заработная плата	850,933	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,502	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	274,993952		211,86	211,86	58260	58260	--	10062	73789
		НР - 72%; СП - 8%				--	50,82	--	13975		5467	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 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**	м3 грунта	8,5049676		2967,81	--	25241	--	--	18174	46888
		НР - 72%; СП - 8%				2967,81	--	25241	--		3473	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	31,0013985		1291,20	--	40029	--	--	28821	74358
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	40029	--		5508	
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	245,06116		54,21	54,21	13285	13285	--	2826	17400
		НР - 72%; СП - 8%				--	16,02	--	3926		1289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	245,06116	241,97	116,12	59297	28456	--	31409	97963
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	30841	12782		7256	
6	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,4363615	100,52	100,52	748	747	--	143	962
		НР - 72%; СП - 8%			--	26,63	--	198		71	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				196860	100748	--	91435	311360
							96111	30881	--	23064	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				196860				
	Всего заработная плата		Тенге					126992			
		Накладные расходы	Тенге				91435				
		Сметная прибыль	Тенге				23064				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				311359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
		Сметная заработная плата	Тенге					126992			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				311359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
		Сметная заработная плата	Тенге					126992			
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОДНЫЕ ТРУБЫ В1,В2									
		В1									
7	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,113	564947,55	254185,19	63839	28723	--	43938	116400
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	35116	9266		8622	
8	С1241-201-0610 241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	48,48	857,00	--	41547	--	41547	--	44871
		СП - 8%			--	--	--	--		3324	
9	С1241-201-0503 241-201-0503 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	65,65	281,00	--	18448	--	18448	--	19924
		СП - 8%			--	--	--	--		1476	
10	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,014	701434,00	119819,42	9820	1678	392	8329	19600
		НР - 99%; СП - 8%			553577,76	47330,49	7750	663		1452	
11	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	14,056	2876,00	--	40425	--	40425	--	43659
		СП - 8%			--	--	--	--		3234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,014	1572968,36	51843,42	22022	726	15799	5445	29664
		НР - 99%; СП - 8%			392610,24	258,34	5497	4		2197	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
13	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1755,04	43,09	5265	130	485	4663	10722
		НР - 99%; СП - 8%			1550,10	19,87	4650	60		794	
14	С1242-301-0404 242-301-0404 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	8995,00	--	17990	--	17990	--	19429
		СП - 8%			--	--	--	--		1439	
15	С1242-301-0402 242-301-0402 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	5015,00	--	5015	--	5015	--	5416
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
16	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/патрубок д57х4.0/Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0029	1905152,13	688081,52	5525	1995	1376	2773	8961
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	2154	647		664	
17	С1241-201-0621 241-201-0621 РСНБ РК 2022	/ГИЛЬЗА/Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	1,2	15995,00	--	19194	--	19194	--	20730
		СП - 8%			--	--	--	--		1536	
18	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	806,53	18,66	4839	112	167	4514	10101
		НР - 99%; СП - 8%			759,97	--	4560	--		748	
19	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2504,00	--	15024	--	15024	--	16226
		СП - 8%			--	--	--	--		1202	
20	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,001	1455447,13	688081,52	1455	688	24	956	2604
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	743	223		193	
21	С1241-113-0108 241-113-0108 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	1337,00	--	1337	--	1337	--	1444
		СП - 8%			--	--	--	--		107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	1	1181,83	27,99	1182	28	62	1082	2445
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	1092	--		181	
23	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	1	3935,00	--	3935	--	3935	--	4250
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
24	С1241-116-0308 241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	3289,00	--	6578	--	6578	--	7104
		СП - 8%			--	--	--	--		526	
25	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные/упор/. Устройство	м3	0,18	59922,08	1657,40	10786	299	9020	1400	13161
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	1467	72		975	
26	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0476	1905152,13	688081,52	90685	32753	22582	45510	147090
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	35350	10620		10896	
27	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0036	1138663,87	6641,68	4099	24	3746	397	4856
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	329	7		360	
28	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,127	89391,03	--	11353	--	475	10769	23892
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	10878	--		1770	
29	Е11-250127-0501 1125-0127-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание гидравлическое	км трубопровода	0,127	850603,48	767235,31	108027	97439	1422	25176	143859
		НР - 91%; СП - 8%			72171,00	145668,33	9166	18500		10656	
30	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство	м3	1,32	52090,71	1585,49	68760	2093	64186	2690	77166
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	2481	476		5716	
31	Е11-220601-0601 1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003	266028,46	66790,83	798	200	165	503	1405
		НР - 99%; СП - 8%			144265,21	24978,51	433	75		104	
		ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ-1ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3793,08	267,30	3793	267	499	3112	7457
		НР - 99%; СП - 8%			3027,02	116,40	3027	116		552	
33	С1244-404-0106 244-404-0106 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	51761,00	--	51761	--	51761	--	55902
		СП - 8%			--	--	--	--		4141	
34	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	1	1285,10	--	1285	--	137	1239	2726
		НР - 108%; СП - 8%			1147,61	--	1148	--		202	
35	С1251-101-0115 251-101-0115 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм	шт.	1	5382,00	--	5382	--	5382	--	5813
		СП - 8%			--	--	--	--		431	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1500мм-2шт									
36	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,37	36131,71	13209,78	121764	44517	25620	69796	206885
		НР - 99%; СП - 8%			15319,65	5600,58	51627	18874		15325	
37	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	34561,00	--	69122	--	69122	--	74652
		СП - 8%			--	--	--	--		5530	
38	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	22838,00	--	45676	--	45676	--	49330
		СП - 8%			--	--	--	--		3654	
39	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	33252,00	--	133008	--	133008	--	143649
		СП - 8%			--	--	--	--		10641	
40	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	27201,00	--	54402	--	54402	--	58754
		СП - 8%			--	--	--	--		4352	
41	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4299,00	--	8598	--	8598	--	9286
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
42	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	2	12795,00	--	25590	--	25590	--	27637
		СП - 8%			--	--	--	--		2047	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1098329	211672	709189	232292	1437070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							177468	59603	--	106451	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1098329				
	Материалы		Тенге				146161				
	Всего заработная плата		Тенге					237071			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				563032				
		Накладные расходы	Тенге				232292				
		Сметная прибыль	Тенге				106451				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1437072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					237071			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1437072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					237071			
		РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
43	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	138,803896	211,86 --	211,86 50,82	29407 --	29407 7054	--	5079 2759	37245
44	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,292904	2967,81 2967,81	-- --	12741 12741	-- --	--	9173 1753	23667
45	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	26,788608	1291,20 1291,20	-- --	34589 34589	-- --	--	24904 4760	64253
46	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	107,18712	54,21 --	54,21 16,02	5811 --	5810 1717	--	1236 564	7611
47	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	107,18712	241,97 125,85	116,12 52,16	25936 13489	12447 5591	--	13738 3174	42848
48	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9,121072	100,52 --	100,52 26,63	917 --	917 243	--	175 87	1179
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				109401 60819	48581 14605	-- --	54305 13097	176803
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				109401				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					75424			
		Накладные расходы	Тенге				54305				
		Сметная прибыль	Тенге				13097				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				176803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					75424			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				176803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					75424			
				РАЗДЕЛ 4. К1							
49	Е11-231401-0102 1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	77	3277,39	25,71	252359	1980	240461	10628	284026
		НР - 99%; СП - 8%			128,80	10,62	9918	818		21039	
50	Е11-250127-0501 1125-0127-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание гидравлическое	км трубопровода	0,077	850603,48	767235,31	65496	59077	862	15264	87221
		НР - 91%; СП - 8%			72171,00	145668,33	5557	11216		6461	
51	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0052	1138663,87	6641,68	5921	35	5411	573	7014
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	475	11		520	
				КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1000мм-4 шт							
52	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	4	68688,12	15169,74	274752	60679	112758	125417	432183
		НР - 99%; СП - 8%			25328,68	6342,31	101315	25369		32014	
53	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	17152,00	--	68608	--	68608	--	74097
		СП - 8%			--	--	--	--		5489	
54	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	22838,00	--	182704	--	182704	--	197320
		СП - 8%			--	--	--	--		14616	
55	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	27201,00	--	108804	--	108804	--	117508
		СП - 8%			--	--	--	--		8704	
56	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4299,00	--	17196	--	17196	--	18572
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
57	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	4	12795,00	--	51180	--	51180	--	55274
		СП - 8%			--	--	--	--		4094	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство	м3	2,64	52090,71	1585,49	137519	4186	128371	5381	154331
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	4962	951		11432	
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ Д-1500мм-1 шт									
59	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,335	61693,92	10233,91	82361	13662	45159	29051	120325
		НР - 99%; СП - 8%			17632,73	4347,92	23540	5804		8913	
60	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	34561,00	--	34561	--	34561	--	37326
		СП - 8%			--	--	--	--		2765	
61	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	22838,00	--	22838	--	22838	--	24665
		СП - 8%			--	--	--	--		1827	
62	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	33252,00	--	33252	--	33252	--	35912
		СП - 8%			--	--	--	--		2660	
63	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	27201,00	--	27201	--	27201	--	29377
		СП - 8%			--	--	--	--		2176	
64	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4299,00	--	4299	--	4299	--	4643
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
65	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	1	12795,00	--	12795	--	12795	--	13819
		СП - 8%			--	--	--	--		1024	
66	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ/. Устройство	м3	0,66	52090,71	1585,49	34380	1047	32093	1345	38583
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	1240	238		2858	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				1416226	140666	1128553	187659	1732196
							147007	44407	--	128312	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1416226				
	Материалы		Тенге				565118				
	Всего заработная плата		Тенге					191414			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				563438				
		Накладные расходы	Тенге				187659				
		Сметная прибыль	Тенге				128312				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1732197				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					191414			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1732197				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					191414			
		РАЗДЕЛ 5. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
67	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	49,567	281,71	281,71	13964	13964	--	2543	17828
		НР - 72%; СП - 8%			--	71,27	--	3533		1320	
68	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,533	2473,18	--	3791	--	--	2730	7042
		НР - 72%; СП - 8%			2473,18	--	3791	--		522	
69	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	30,85	708,98	706,39	21872	21792	10	4842	28851
		НР - 72%; СП - 8%			2,27	215,72	70	6655		2137	
70	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,33	54,21	54,21	668	669	--	142	875
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	198		65	
71	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,33	241,97	116,12	2983	1432	--	1580	4928
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	1552	643		365	
		ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛИТА ФПл-1									
72	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,18	51000,33	1585,49	111181	3456	103628	4443	124874
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	4097	785		9250	
73	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	7,92	58474,96	2430,06	463122	19246	420297	25639	527862
		НР - 91%; СП - 8%			2977,13	580,27	23579	4596		39101	
74	С1214-210-0201 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	0,34344	431408,00	--	148163	--	148163	--	160016
		СП - 8%			--	--	--	--		11853	
75	С1214-210-0101 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	0,10698	434300,00	--	46461	--	46461	--	50178
		СП - 8%			--	--	--	--		3717	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,025828	1137494,35 105924,24	1940,11 843,21	29379 2736	50 22	26593	2509 2551	34439
77	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,6	1201,97 414,87	28,12 3,97	11539 3983	270 38	7286	3739 1222	16501
		БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ									
78	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т блок-боксов	2,65	44337,93 19872,00	20591,25 6903,73	117496 52661	54567 18295	10268	64570 14565	196631
79	ПЕРЕЧЕНЬ	Блок контейнер утепленный WS-TESCO 6100х2500х2500мм. В комплекте с освещением, отоплением, вентиляцией, запорной арматуры, трубной обвязки. Потребление блок контейнера N=7kW. Вес с оборудованием - 2650кг	компл.	1	5760267,86 --	-- --	5760268 --	-- --	 5760268	-- --	5760268
80	Ц13-070401-0102 1307-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	56330,17 52889,76	1636,83 473,71	56330 52890	1637 474	1803	32552 7111	95992
81	ПЕРЕЧЕНЬ	Насосная установка Wilo TESCO SiBoost Smart 2 Helix VE 204 Q=1м3/ч H=20м N=2х0,55кВ в комплекте из 2-х насосов Helix VE 204 (1раб+1рез) шкафа управления, частотным регулированием, запорной арматуры, трубной обвязки, защиты по сухому ходу, датчика давления, напорного мембранного бака	компл.	1	3322289,38 --	-- --	3322289 --	-- --	 3322289	-- --	3322289
82	Ц13-340108-0202 1334-0108-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Облучатель бактерицидный потолочный, передвижной на штативе, масса до 0,025 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	19750,87 19717,06	-- --	39502 39434	-- --	68	24055 5085	68641
83	ПЕРЕЧЕНЬ	Установка обеззараживания воды УОВ-УФТ-1 Q=1м3/ч (1раб+1рез) с щитом управления	компл.	2	484314,29 --	-- --	968629 --	-- --	 968629	-- --	968629
84	ПЕРЕЧЕНЬ	Емкость для питьевой воды V=5м3 прямоугольный. Для размещения в блок-контейнере	компл.	1	1083788,75 --	-- --	1083789 --	-- --	 1083789	-- --	1083789

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**12201426**	**117083**	**764577**	**169344**	**12469633**
							184793	**35239**	**11134975**	**98864**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**11134975**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**11134975**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**95832**				
	Материалы		Тенге				**1872**				
	Всего заработная плата		Тенге					**92798**			
		Накладные расходы	Тенге				**56607**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12196**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**164635**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**53**
		Сметная заработная плата	Тенге					**92798**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**970619**				
	Материалы		Тенге				**568081**				
	Всего заработная плата		Тенге					**127234**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**194624**				
		Накладные расходы	Тенге				**112737**				
		Сметная прибыль	Тенге				**86668**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1170024**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**69**
		Сметная заработная плата	Тенге					**127234**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**12469634**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122**
		Сметная заработная плата	Тенге					**220032**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16127065**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**666198**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**618750**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**184735**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2602326**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11134975**		
		- Накладные расходы	Тенге							**735035**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**369788**	

Составил Бориш Б.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 06-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-01-01

на Наружные сети водопровода и канализации

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации

Основание: НВК

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	73,834579	1691 --	- --	- -	124854
2	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	54,1807436	1601 --	- --	- -	86743
3	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	60,6679488	1230 --	- --	- -	74622
4	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	29,68	1782 --	- --	- -	52890
5	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	28,62	1840 --	- --	- -	52661
6	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	42,5098275	1079 --	- --	- -	45868
7	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,962774	2199 --	- --	- -	43898
8	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	28,0916777	1487	-	-	41772

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
9	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	23,32	1691	-	-	39434
						--	--	-	
10	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,263504	1540	-	-	25046
						--	--	-	
11	20313Т	005-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	8,262	1782	-	-	14723
						--	--	-	
12	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,02934	1540	-	-	13905
						--	--	-	
13	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,9144	1289	-	-	12780
						--	--	-	
14	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,9675	1661	-	-	9912
						--	--	-	
15	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,84048	2018	-	-	7750
						--	--	-	
16	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,08448	1782	-	-	5497
						--	--	-	
17	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,8512	1631	-	-	4650
						--	--	-	
18	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,1984	1812	-	-	3984
						--	--	-	
19	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,61786592	1691	-	-	2736
						--	--	-	
20	20305Т	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7452	1540	-	-	1148
						--	--	-	
21	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4058208	1982	-	-	804
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,226476	1911 --	- --	- -	433
23	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,058615	1165 --	- --	- -	68
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**666177**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**425,3328**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
24	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	80,7559156	2287,55 --	- --	- -	(184733)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**666196**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,5208% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
25	1686С	324-105-0104 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 500 м3/ч	маш.-ч	4,913136	20287 --	- --	3141 15432,16	99673
26	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	15,2018664	6390 --	- --	2629 39965,71	97140
27	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	7,99954001	10959 --	- --	2629 21030,79	87667
28	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,063983	6822 --	- --	2199 15533,7	48190
29	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	10,3357942	4044 --	- --	1840 19017,86	41798
30	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,585222	8087 --	- --	1840 6596,81	28994
31	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,86615619	3990 --	- --	1840 12633,73	27396
32	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	3,17358101	6228 --	- --	1840 5839,39	19765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	773С	314-102-0402 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,555766	7061	-	2629	18046
						--	--	6719,11	
34	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	3,09096	5557	-	1540	17176
						--	--	4760,08	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,4101% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
35	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	1,910466	8570	-	2629	16373
						--	--	5022,62	
36	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	1,34366224	10392	-	2629	13963
						--	--	3532,49	
37	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	3,20795564	3846	-	1840	12338
						--	--	5902,64	
38	1957С	325-103-0301 РСНБ РК 2022	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,815184	14704	-	1289	11986
						--	--	1050,77	
39	796С	314-104-0402 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,11618	8948	-	3299	9988
						--	--	3682,28	
40	3108С	311-401-0204 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,815184	10240	-	2629	8347
						--	--	2143,12	
41	270С	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,8284896	9872	-	2629	8179
						--	--	2178,1	
42	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	0,6530328	11458	-	2629	7482
						--	--	1716,82	
43	1907С	334-101-0302 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,924426	7240	-	2199	6693
						--	--	2032,81	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 6,0692% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
44	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,46092067	13843	-	3141	6381
						--	--	1447,75	
45	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,8629362	6109	-	2199	5272
						--	--	1897,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,8629362	5849 --	- --	2199 1897,6	5047
47	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,87117034	5372 --	- --	2199 1915,7	4680
48	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,4064796	9042 --	- --	2629 1068,63	3675
49	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	6,26708351	555 --	- --	- -	3478
50	3095С	311-101-0501 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,23961917	6946 --	- --	1840 440,9	1664
51	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,217404	5727 --	- --	1840 400,02	1245
52	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	5,76061751	200 --	- --	- -	1152
53	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,106	6612 --	- --	2629 278,67	701
54	863С	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,4511808	1549 --	- --	- -	699
55	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,2841858	2445 --	- --	1840 522,9	695
56	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,87117034	797 --	- --	- -	694
57	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	41,343177	13 --	- --	- -	537
58	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,2289648	96 --	- --	- -	502
59	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,95441696	79 --	- --	- -	233

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,2221668	926 --	- --	- -	206
61	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0366498	5130 --	- --	1840 67,44	188
62	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,295616	32 --	- --	- -	105
63	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	0,8629362	116 --	- --	- -	100
64	1514С	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,924426	99 --	- --	- -	92
65	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,7632	77 --	- --	- -	59
66	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,52512	15 --	- --	- -	53
67	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,00366498	7379 --	- --	1840 6,74	27
68	1005С	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,283554	86 --	- --	- -	24
69	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	1,044792	15 --	- --	- -	16
70	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9727776	16 --	- --	- -	16
71	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,12096	49 --	- --	- -	6
72	512С	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	0,506574	10 --	- --	- -	5
73	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,02268	13 --	- --	- -	0,29
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**184735**	**618748**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,0035% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
74	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,0388	51737 --	32579 --	- -	415903
75	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	11	22838 --	18525 --	- -	251218
76	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,34421	45435 --	26400 --	- -	242814
77	288220С	241-204-0103 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	78,54	3020 --	2956 --	- -	237191
78	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	7	27201 --	22686 --	- -	190407
79	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	33252 --	26744 --	- -	166260
80	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,34344	431408 --	421059 --	- -	148163
81	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,3342	48013 --	28928 --	- -	112072
82	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	34561 --	28320 --	- -	103683
83	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,2236	44366 --	25352 --	- -	98652
84	187645С	244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	7	12795 --	12430 --	- -	89565
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8848% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
85	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4	17152 --	14180 --	- -	68608
86	251528С	244-404-0106 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	51761 --	50531 --	- -	51761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10698	434300 --	423894 --	- -	46461
88	154269С	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	48,48	857 --	838 --	- -	41547
89	150583С	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	14,056	2876 --	2808 --	- -	40425
90	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,034628	1029630 --	955906 --	- -	35654
91	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	4299 --	3922 --	- -	30093
92	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0505	449705 --	438997 --	- -	22710
93	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,45117	45398 --	27876 --	- -	20482
94		241-201-0621 РСНБ РК 2022	/ГИЛЬЗА/Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	1,2	15995 --	15638 --	- -	19194
95	154298С	241-201-0503 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	65,65	281 --	275 --	- -	18448
96	252540С	242-301-0404 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	8995 --	8791 --	- -	17990
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 5,1117% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
97	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,95568	9128 --	8940 --	- -	17851
98	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2022	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0093365	1668129 --	1549820 --	- -	15574
99	158913С	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2504 --	2450 --	- -	15024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	32,67	347 --	338 --	- -	11336
101	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,833575	13431 --	8659 --	- -	11196
102	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06095	139141 --	135603 --	- -	8481
103	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	23,04	295 --	287 --	- -	6797
104	158914С	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	3289 --	3218 --	- -	6578
105	239571С	251-101-0115 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм	шт.	1	5382 --	5275 --	- -	5382
106	252538С	242-301-0402 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	5015 --	4903 --	- -	5015
107	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,8204	4844 --	4746 --	- -	3974
108	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	1	3935 --	3851 --	- -	3935
109	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,68952	5640 --	5468 --	- -	3889
110	295735С	261-105-0191 РСНБ РК 2022	Смазка для монтажа труб	кг	1,155	2782 --	2726 --	- -	3213
111	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	19,9846239	80 --	80 --	- -	1599
112	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,016	93036 --	90402 --	- -	1489
113	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,004987	274757	267140	-	1370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
114	158369С	241-113-0108 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	1337	1310	-	1337
						--	--	-	
115	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	327064	318421	-	1145
						--	--	-	
116	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003445	272284	264715	-	938
						--	--	-	
117	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,085412	289	260	-	892
						--	--	-	
118	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0052	165506	160371	-	861
						--	--	-	
119	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,6358	298	298	-	487
						--	--	-	
120	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001636	278998	271298	-	456
						--	--	-	
121	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004428	93036	90402	-	412
						--	--	-	
122	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,11718	3285	3182	-	385
						--	--	-	
123	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,09996	3528	3416	-	353
						--	--	-	
124	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,001536	209094	203869	-	321
						--	--	-	
125	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4821855	659	644	-	318
						--	--	-	
126	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	12,44	23	23	-	286
						--	--	-	
127	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000544	441048	429300	-	240
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
128	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0035	59186 --	56442 --	- -	207
129	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,002304	73026 --	69297 --	- -	168
130	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3445	474 --	462 --	- -	163
131	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,007072	22383 --	21863 --	- -	158
132	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,265	579 --	565 --	- -	153
133	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	286428 --	278921 --	- -	137
134	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0041345	29927 --	27240 --	- -	124
135	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,21	589 --	575 --	- -	124
136	151425С	241-106-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,00612	18121 --	17611 --	- -	111
137	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,945	93 --	90 --	- -	88
138	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,1224	708 --	692 --	- -	87
139	187508С	261-301-0230 РСНБ РК 2022	Заглушки инвентарные металлические	т	0,000204	314712 --	306651 --	- -	64
140	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,4851	119 --	115 --	- -	58
141	147575С	261-107-0677 РСНБ РК 2022	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,0053	9417 --	8766 --	- -	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
142	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0013103	34159	32050	-	45
						--	--	-	
143	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2496492	149	142	-	37
						--	--	-	
144	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2022	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,000051	647257	632336	-	33
						--	--	-	
145	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00007493	372597	363851	-	28
						--	--	-	
146	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0204	1191	1165	-	24
						--	--	-	
147	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,00816	2870	2810	-	23
						--	--	-	
148	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0186	346	337	-	6
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2602326**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 51,7313% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
149		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Блок контейнер утепленный WS-TESCO 6100x2500x2500мм. В комплекте с освещением, отоплением, вентиляцией, запорной арматуры, трубной обвязки. Потребление блок контейнера N=7kW. Вес с оборудованием - 2650кг	компл.	1	5760267,86	5760267,86	-	5760268
						--	--	-	
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 29,8365% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
150		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Насосная установка Wilo TESCO SiBoost Smart 2 Helix VE 204 Q=1м3/ч H=20м N=2x0,55кВ в комплекте из 2-х насосов Helix VE 204 (1раб+1рез) шкафа управления, частотным регулированием, запорной арматуры, трубной обвязки, защиты по сухому ходу, датчика давления, напорного мембранного бака	компл.	1	3322289,38	3322289,38	-	3322289
						--	--	-	
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 18,4322% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
151		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Емкость для питьевой воды V=5м3 прямоугольный. Для размещения в блок-контейнере	компл.	1	1083788,75	1083788,75	-	1083789
						--	--	-	
152		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Установка обеззараживания воды УОВ-УФТ-1 Q=1м3/ч (1раб+1рез) с щитом управления	компл.	2	484314,29	484314,29	-	968629

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**11134975**

Составил Бориш Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83600

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83600'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'06-02'Тепловые сети''06'06-02-01'Тепловые сети'''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	М102867=75613*
4	(РС274377)(РС100055РС100116)(РС295570)(РС295549)*
5	РТрубопроводы*
6	Е11-240101-0102(РС295990)'155.0,001''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
7	С1241-102-0153'155.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
8	С1242-103-0301'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
9	С1222-519-0202'6.0,5.0,001''Опоры неподвижные'т*
10	С1222-519-0201'1,64.71.0,001''Опоры скользящие'т*
11	Е11-220601-0202'0,155''Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
12	Е11-260101-1101(РС295721РС139579)'1,2''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'м3 изоляции*
13	Е11-260301-0701(РС295701)'70''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
14	С1261-105-0190'70.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/''1000 м2*
15	П ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ВВОД /2ШТ/*
16	Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)'1,01.2.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
17	С1241-102-0218'1,01.2.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
18	Е11-221201-0105(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм/161мм. Приварка'фланец*
19	С1241-116-0312'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм/161мм'шт.*
20	Е11-221201-0102(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм/91мм. Приварка'фланец*
21	С1241-116-0309'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм/91мм'шт.*
22	Е11-070107-0103'(4,95+4,1).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг/ГРУНДБУКСА/. Установка'т стальных элементов*
23	Е11-161201-0103'2+2''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм'сальник*
24	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)''(2,68+2,4).0,001''Детали закладные весом до 4 кг/УПОРЫ САЛЬНИКА/. Установка'т*
25	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,66.2''Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство'м3*
26	С1261-107-0201'(0,8+0,12).2.0,001''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
27	Е11-080101-0303(РС295706РС135745)'84,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
28	Е11-080101-0307'103,68''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
29	РСтроительные работы*
30	Х352,95=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-010101-0332'Ф1.0,97''Разработка грунта 2 группы вотвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3*
32	E11-010205-0302'Ф1.0,03''Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3*
33	X276,75=Ф2*
34	E11-010104-0402'Ф2.0,9''Засыпка траншей и котловано в бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м'м3*
35	E11-010201-0501'Ф2.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
36	E11-010201-0601'Ф2.0,9''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м3*
37	E11-010205-0501'Ф2.0,1''Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
38	XФ1-Ф2=Ф3*
39	E11-010104-0102'Ф3''Грунты 2 группы. Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунта до 10 м, ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ'м3*
40	П2Канал лотковый*
41	E11-060101-0101'10,84''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
42	E11-070601-0101(РС295549)'0,62.21+0,16.9+0,42.21+0,104.8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
43	C1225-203-0103'0,62.21+0,16.9''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012,'м3*
44	C1225-202-1104'0,42.21+0,104.8''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
45	П2Угол поворот канала УП-1*
46	E11-070601-0101(РС295549)'0,24+0,276''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
47	C1225-202-1104'0,24+0,276''/ПДУ140.150.12-3,ПТУ 210.120.12-3/Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
48	П2МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КАНАЛОВ УМ-1-УМ-3*
49	E11-061301-0302(РС100533РС100467)'1,3''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
50	C1214-210-0201'(30,15+47,57).3,35.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
51	П2НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н1-Н12*
52	E11-090305-0301(РС295605)'48,99.0,001=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
53	C1214-203-0202'Ф1''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
54	E11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
55	П2ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1 /Д1000ММ Н=3340ММ/*
56	E11-060101-0101'0,3''Устройство бетонной подготовки'м3*
57	E11-221301-0101(РС293008РС100108)'0,18+0,1+0,079.2+0,16.4+0,049''Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах'м3*
58	C1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
59	C1225-101-0605'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
60	C1225-101-0104'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	С1225-101-0105'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
62	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
63	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
64	П ТЕПЛОФИКАЦИОННЫЙ УЗЕЛ УТ-1*
65	Е11-060101-0101'1,11''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
66	Е11-070601-0202(РС100533)(РС295549)(РС295570)(РС296063)'(14,71)+(0,44.2+0,432.4+0,24)+(0,049.2)''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
67	С1212-101-0601'14,71''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
68	С1214-210-0201'(114,72+100,08+123,12+132,48+82,4952+16,02).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
69	С1214-210-0101'(2,64+25,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
70	С1225-202-1104'0,44.2+0,432.4''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
71	С1261-101-0383'0,24''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)'м3*
72	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
73	С1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
74	П2 СТРЕМЯНКА СТ-1*
75	Е11-090304-0101(РС295605)(РС248298)'(20,461+7,22).2.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
76	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
77	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
78	К'Бориш Б*

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Тепловые сети
Шифр объекта 06-02

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

на Тепловые сети
(наименование работ и зат рат)

Основание:

Сметная стоимость	10562,726	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1057,612	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,632	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Трубопроводы										
1	Е11-240101-0102 1124-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,155		1481039,85 821923,20	644020,63 186310,22	229561 127398	99823 28878	2340	154713 30742	415016
2	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм** *СП - 8%*	м	156,55		2876,00 --	--	450238 --	--	450238	-- 36019	486257
3	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50** *СП - 8%*	шт.	2		39658,00 --	--	79316 --	--	79316	-- 6345	85661
4	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	**Опоры неподвижные** *СП - 8%*	т	0,003		976733,00 --	--	2930 --	--	2930	-- 234	3164
5	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022	**Опоры скользящие**	т	0,11644		976733,00	--	113731	--	113731	--	122829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9098	
6	Е11-220601-0202 1122-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,155	1175909,12	41666,32	182266	6459	128078	47279	247909
		НР - 99%; СП - 8%			307929,60	178,85	47729	28		18364	
7	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	м3 изоляции	1,2	83824,39	2205,04	100589	2646	64338	26464	137217
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	33605	1216		10164	
8	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	70	722,33	21,29	50563	1491	13464	27516	84325
		НР - 76%; СП - 8%			508,68	8,54	35608	598		6246	
9	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0,0805	552642,00	--	44488	--	44488	--	48047
		СП - 8%			--	--	--	--		3559	
		ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ВВОД /2ШТ/									
10	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00202	1189232,78	325227,34	2402	657	160	1812	4551
		НР - 99%; СП - 8%			784598,40	121348,49	1585	245		337	
11	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,02808	6935,00	--	14065	--	14065	--	15190
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
12	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм/161мм. Приварка	фланец	2	2356,16	95,97	4712	192	245	4271	9702
		НР - 99%; СП - 8%			2137,43	19,87	4275	40		719	
13	С1241-116-0312 241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм/161мм	шт.	2	8203,00	--	16406	--	16406	--	17718
		СП - 8%			--	--	--	--		1312	
14	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм/91мм. Приварка	фланец	2	1181,83	27,99	2364	56	123	2163	4889
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	2185	--		362	
15	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм/91мм	шт.	2	3935,00	--	7870	--	7870	--	8500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		630	
16	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Изделия монтажные массой до 20 кг/ГРУНДБУКСА/. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**т стальных элементов**	**0,00905**	**1138663,87** 91401,91	**6641,68** 2046,82	**10305** 827	**61** 19	**9417**	**998** 904	**12207**
17	Е11-161201-0103 1116-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм** *НР - 98%; СП - 8%*	**сальник**	**4**	**10187,87** 5293,51	**--** --	**40751** 21174	**--** --	**19577**	**20751** 4920	**66422**
18	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Детали закладные весом до 4 кг/УПОРЫ САЛЬНИКА/. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,00508**	**1323165,55** 361603,44	**1940,11** 843,21	**6722** 1837	**10** 4	**4875**	**1676** 672	**9069**
19	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**1,32**	**52090,71** 1879,36	**1585,49** 360,28	**68760** 2481	**2093** 476	**64186**	**2690** 5716	**77166**
20	С1261-107-0201 261-107-0201 РСНБ РК 2022	**Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	**т**	**0,00184**	**408199,00** --	**--** --	**751** --	**--** --	**751**	**--** 60	**811**
21	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 поверхности**	**84,96**	**7071,79** 324,19	**10,00** 2,69	**600819** 27543	**850** 229	**572426**	**25828** 50131	**676778**
22	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 поверхности**	**103,68**	**1201,97** 414,87	**28,12** 3,97	**124620** 43014	**2916** 412	**78690**	**40385** 13201	**178206**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2154229** 349261	**117254** 32145	**1687714** --	**356546** 200860	**2711634**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2113478**				
	Материалы		Тенге				**938347**				
	Всего заработная плата		Тенге					**360232**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**729795**				
		Накладные расходы	Тенге				**335795**				
		Сметная прибыль	Тенге				**195940**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2645213**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**201**
		Сметная заработная плата	Тенге					**360232**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**40751**				
	Материалы		Тенге				**19577**				
	Всего заработная плата		Тенге					**21174**			
		Накладные расходы	Тенге				**20751**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4920**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				66422				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					21174			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2711635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	Тенге					381406			
		РАЗДЕЛ 2.Строительные работы									
23	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Разработка грунта 2 группы вотвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3	342,3615	199,74	188,66	68383	64590	--	14496	89510
		НР - 72%; СП - 8%			11,08	47,73	3793	16341		6632	
24	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3	10,5885	2473,18	--	26187	--	--	18855	48645
		НР - 72%; СП - 8%			2473,18	--	26187	--		3603	
25	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Засыпка траншей и котлована в бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	249,075	54,21	54,21	13502	13502	--	2872	17684
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	3990		1310	
26	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	249,075	241,97	116,12	60269	28923	--	31924	99568
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	31346	12992		7375	
27	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	м3	249,075	119,44	97,23	29750	24218	1993	6894	39576
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	3539	6038		2932	
28	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	27,675	1175,63	--	32536	--	--	23426	60438
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	32536	--		4477	
29	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунта до 10 м, ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ**	м3	76,2	77,35	77,35	5894	5894	--	1253	7719
		НР - 72%; СП - 8%			--	22,85	--	1741		572	
		Канал лотковый									
30	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	10,84	51000,33	1585,49	552844	17186	515286	22093	620932
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	20372	3905		45995	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	24,112	15154,73 6189,40	3759,86 1300,13	365411 149239	90658 31349	125514	213093 46280	624785
32	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012, *СП - 8%*	м3	14,46	120843,00 --	-- --	1747390 --	-- --	1747390	-- 139791	1887181
33	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	9,652	118183,00 --	-- --	1140702 --	-- --	1140702	-- 91256	1231958
		Угол поворот канала УП-1									
34	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	0,516	15154,73 6189,40	3759,86 1300,13	7820 3194	1940 671	2686	4560 990	13371
35	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	/ПДУ140.150.12-3,ПТУ 210.120.12-3/Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	0,516	118183,00 --	-- --	60982 --	-- --	60982	-- 4879	65861
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КАНАЛОВ УМ-1-УМ-3									
36	Е11-061301-0302 1106-1301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,3	89520,20 23679,22	9518,75 3793,14	116376 30783	12374 4931	73219	32500 11910	160786
37	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,260362	431408,00 --	-- --	112322 --	-- --	112322	-- 8986	121308
		НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н1-Н12									
38	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,04899	148659,42 134414,21	3344,06 630,28	7283 6585	164 31	534	4565 948	12796
39	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П *СП - 8%*	т	0,04899	550014,00 --	-- --	26945 --	-- --	26945	-- 2156	29101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,42071	1240,85	1,49	1763	2	204	1246	3250
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	1557	1		241	
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1 /Д1000ММ Н=3340ММ/									
41	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство бетонной подготовки	м3	0,3	51000,33	1585,49	15300	476	14260	611	17184
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	564	108		1273	
42	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	1,127	38819,30	13209,78	43749	14888	11596	23341	72458
		НР - 99%; СП - 8%			15319,65	5600,58	17265	6312		5367	
43	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	17152,00	--	17152	--	17152	--	18524
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
44	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12697,00	--	12697	--	12697	--	13713
		СП - 8%			--	--	--	--		1016	
45	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	10277,00	--	20554	--	20554	--	22198
		СП - 8%			--	--	--	--		1644	
46	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	14770,00	--	59080	--	59080	--	63806
		СП - 8%			--	--	--	--		4726	
47	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6964,00	--	6964	--	6964	--	7521
		СП - 8%			--	--	--	--		557	
48	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
		СП - 8%			--	--	--	--		2045	
		ТЕПЛОФИКАЦИОННЫЙ УЗЕЛ УТ-1									
49	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,11	51000,33	1585,49	56610	1760	52764	2262	63582
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	2086	400		4710	
50	Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	17,656	29061,72	1559,19	513114	27529	239268	300261	878445
		НР - 118%; СП - 8%			13950,92	461,08	246317	8141		65070	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	14,71	48013,00	--	706271	--	706271	--	762773
		СП - 8%			--	--	--	--		56502	
52	С1214-210-0201 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	0,5689152	431408,00	--	245435	--	245435	--	265070
		СП - 8%			--	--	--	--		19635	
53	С1214-210-0101 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	0,02824	434300,00	--	12265	--	12265	--	13246
		СП - 8%			--	--	--	--		981	
54	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,608	118183,00	--	308221	--	308221	--	332879
		СП - 8%			--	--	--	--		24658	
55	С1261-101-0383 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)	м3	0,24	68826,00	--	16518	--	16518	--	17839
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
56	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6964,00	--	13928	--	13928	--	15042
		СП - 8%			--	--	--	--		1114	
57	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559,00	--	51118	--	51118	--	55207
		СП - 8%			--	--	--	--		4089	
		СТРЕМЯНКА СТ-1									
58	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,055362	103892,33	32668,82	5752	1808	865	2602	9023
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	3079	692		668	
59	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,055362	1004968,00	--	55637	--	55637	--	60088
		СП - 8%			--	--	--	--		4451	
60	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,605498	191,05	4,27	307	7	180	84	422
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	120	1		31	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6562590	305919	5678109	706938	7851093
							578562	97644	--	581563	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6549555				
	Материалы		Тенге				1036970				
	Всего заработная плата		Тенге					665819			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4639740				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				699771				
		Сметная прибыль	Тенге				579947				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7829273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								412
		Сметная заработная плата	Тенге					665819			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13035				
	Материалы		Тенге				1398				
	Всего заработная плата		Тенге					10387			
		Накладные расходы	Тенге				7167				
		Сметная прибыль	Тенге				1616				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				21818				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10387			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7851091				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								418
		Сметная заработная плата	Тенге					676206			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10562726
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				927823				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					423173			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					129789			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7365827		
		- Накладные расходы	Тенге							1063484	
		- Сметная прибыль	Тенге							782423	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 06-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-02-01

на Тепловые сети

Наименование объекта - Тепловые сети

Основание:

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	151,022362	1631 --	- --	- -	246317
2	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	88,5721392	1721 --	- --	- -	152433
3	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	70,308	1812 --	- --	- -	127398
4	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,784	1782 --	- --	- -	47729
5	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,74272	1812 --	- --	- -	43022
6	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,68	1570 --	- --	- -	35608
7	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	32,329935	1079 --	- --	- -	34884
8	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,1808	1752 --	- --	- -	33605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	26,451765	1230 --	- --	- -	32536
10	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,5328	1661 --	- --	- -	30783
11	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,54424	1570 --	- --	- -	27544
12	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	17,6107932	1487 --	- --	- -	26187
13	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,78506	1289 --	- --	- -	25503
14	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,5216	1691 --	- --	- -	21174
15	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,7840376	1601 --	- --	- -	17265
16	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,98042432	1691 --	- --	- -	8422
17	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,9376	2199 --	- --	- -	6460
18	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,9443089	1289 --	- --	- -	3795
19	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,72795874	1782 --	- --	- -	3079
20	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,785376	2018 --	- --	- -	1585
21	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,95443298	1631 --	- --	- -	1557
22	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4173498	1982 --	- --	- -	827

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,07112356	1691	-	-	120
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**927833**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**572,6688**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
24	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	59,3736906	2185,94	-	-	(129787)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**927823**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,844% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
25	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	17,4583306	5538	-	2199	96684
						--	--	38390,87	
26	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	6,21550456	10392	-	2629	64592
						--	--	16340,56	
27	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,65384528	8570	-	2629	39883
						--	--	12234,96	
28	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	9,15377625	4044	-	1840	37018
						--	--	16842,95	
29	1684С	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	4,185	8724	-	2629	36510
						--	--	11002,36	
30	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,2818122	7379	-	1840	24216
						--	--	6038,53	
31	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	23,6199715	926	-	-	21872
						--	--	-	
32	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,638008	8087	-	1840	21334
						--	--	4853,93	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,3282% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
33	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	3,11455206	6228	-	1840	19397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	5730,78	
34	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,00928775	6390	-	2629	19229
						--	--	7911,42	
35	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,45468605	3990	-	1840	17774
						--	--	8196,62	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,8278% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
36	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	11,2995	1113	-	-	12576
						--	--	-	
37	863С	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	4,02597	1549	-	-	6236
						--	--	-	
38	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,0243301	2445	-	1840	2504
						--	--	1884,77	
39	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,0469912	96	-	-	869
						--	--	-	
40	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0498246	13843	-	3141	690
						--	--	156,5	
41	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	28,245105	13	-	-	367
						--	--	-	
42	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0474498	6822	-	2199	324
						--	--	104,34	
43	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,04961974	5727	-	1840	284
						--	--	91,3	
44	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	14,5111133	16	-	-	232
						--	--	-	
45	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	9,051318	15	-	-	136
						--	--	-	
46	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,0725248	15	-	-	121
						--	--	-	
47	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,37602431	78	-	-	107
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,00480398	32 --	- --	- -	64
49	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,21176	34 --	- --	- -	41
50	270С	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,00335966	9872 --	- --	2629 8,83	33
51	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,458784	69 --	- --	- -	32
52	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,22319815	79 --	- --	- -	18
53	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,19576404	77 --	- --	- -	15
54	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,02170633	166 --	- --	- -	4
55	1005С	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,03894912	86 --	- --	- -	3
56	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,043632	49 --	- --	- -	2
57	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,05142023	27 --	- --	- -	1
58	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,09391602	13 --	- --	- -	1
59	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00014775	2383 --	- --	1540 0,23	0,35
60	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00033394	23 --	- --	- -	0,01
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**129789**	**423172**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,4267% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
61		225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012,	м3	14,46	120843 --	103775 --	- -	1747390
62		225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	9,652	118183 --	101372 --	- -	1140702
63	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	14,71	48013 --	28928 --	- -	706271
64	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,495	44366 --	25352 --	- -	554353
65	150583С	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	156,55	2876 --	2808 --	- -	450238
66	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,8292772	431408 --	421059 --	- -	357757
67	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,608	118183 --	101372 --	- -	308221
68	135745С	235-103-0401 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	195,408	1294 --	1261 --	- -	252858
69	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	262,5264	862 --	843 --	- -	226298
70	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	31,91604	5640 --	5468 --	- -	180006
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,7228% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
71	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,815791	45435 --	26400 --	- -	127935
72	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,11644	976733 --	906699 --	- -	113731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,846172	124997	120776	-	105769
						--	--	-	
74	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	238,7	347	338	-	82829
						--	--	-	
75	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	2,124	37756	20383	-	80194
						--	--	-	
76	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	269,832	295	287	-	79600
						--	--	-	
77	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	39658	38847	-	79316
						--	--	-	
78	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	25559	24931	-	76677
						--	--	-	
79		225-202-1104 РСНБ РК 2022	/ПДУ140.150.12-3,ПТУ 210.120.12-3/Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,516	118183	101372	-	60982
						--	--	-	
80	139579С	261-105-0126 РСНБ РК 2022	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,296	46697	44758	-	60519
						--	--	-	
81	115603С	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	14770	12138	-	59080
						--	--	-	
82	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,055362	1004968	932964	-	55637
						--	--	-	
83		261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0,0805	552642	541233	-	44488
						--	--	-	
84	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,44055	9128	8940	-	31405
						--	--	-	
85	144668С	216-201-0601 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,1483104	209645	203765	-	31093
						--	--	-	
86	279828С	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,04899	550014	537339	-	26945
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	4,34	4844 --	4746 --	- -	21023
88	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	6964 --	6067 --	- -	20892
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,8504% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
89	115602С	225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	10277 --	8905 --	- -	20554
90	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	46,5	405 --	396 --	- -	18832
91	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	17152 --	14180 --	- -	17152
92	247819С	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)	м3	0,24	68826 --	65727 --	- -	16518
93	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	38,8	423 --	412 --	- -	16412
94		241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм/161мм	шт.	2	8203 --	8028 --	- -	16406
95	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,346734	45398 --	27876 --	- -	15741
96	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,15848	93036 --	90402 --	- -	14744
97	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,02808	6935 --	6770 --	- -	14065
98	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	22,0896	592 --	578 --	- -	13077
99	115673С	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12697 --	10984 --	- -	12697
100	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02824	434300 --	423894 --	- -	12265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	18,2362515	659	644	-	12018
						--	--	-	
102	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,04928312	225987	219325	-	11137
						--	--	-	
103	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00905	1029630	955906	-	9318
						--	--	-	
104		241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм/91мм	шт.	2	3935	3851	-	7870
						--	--	-	
105	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,041612	175101	169778	-	7286
						--	--	-	
106	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0640328	93036	90402	-	5957
						--	--	-	
107	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00508	959622	890781	-	4875
						--	--	-	
108	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0758	59186	56442	-	4486
						--	--	-	
109	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0165888	209094	203869	-	3469
						--	--	-	
110	100108С	211-201-0806 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3	м3	0,254702	11892	9107	-	3029
						--	--	-	
111	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,003	976733	906699	-	2930
						--	--	-	
112	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02977	93036	90402	-	2770
						--	--	-	
113	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00589	441048	429300	-	2598
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0087666	278998	271298	-	2446
						--	--	-	
115	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0112	207165	201423	-	2320
						--	--	-	
116	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	27,9162284	80	80	-	2233
						--	--	-	
117	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0248832	73026	69297	-	1817
						--	--	-	
118	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00648863	274757	267140	-	1783
						--	--	-	
119	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,68	541	528	-	909
						--	--	-	
120	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	3,84	220	213	-	845
						--	--	-	
121	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009868	813201	795366	-	802
						--	--	-	
122	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00184	408199	398305	-	751
						--	--	-	
123	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,4	210	204	-	504
						--	--	-	
124	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004912	93036	90402	-	457
						--	--	-	
125	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,6	121	117	-	436
						--	--	-	
126	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,882	461	449	-	407
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,6	666 --	651 --	- -	400
128	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00090731	289955 --	282039 --	- -	263
129	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,34949466	474 --	462 --	- -	166
130	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00028899	539649 --	525162 --	- -	156
131	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00020244	570281 --	557209 --	- -	115
132	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0808	962 --	941 --	- -	78
133	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,000186	372597 --	363851 --	- -	69
134	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,186	346 --	337 --	- -	64
135	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00187897	34159 --	32050 --	- -	64
136	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00005536	965674 --	896411 --	- -	53
137	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,17137644	289 --	260 --	- -	50
138	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000072	633104 --	618800 --	- -	46
139	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00006261	623062 --	607746 --	- -	39
140	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,03835917	986 --	964 --	- -	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
141	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001044	2453940	2403915	-	26
						--	--	-	
142	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00004495	525811	512401	-	24
						--	--	-	
143	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00003235	467116	454857	-	15
						--	--	-	
144	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00010748	139141	135603	-	15
						--	--	-	
145	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00195138	5414	5307	-	11
						--	--	-	
146	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,05160252	149	142	-	8
						--	--	-	
147	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00426213	119	115	-	0,51
						--	--	-	
148	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00313056	93	90	-	0,29
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**7365826**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83620

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83620'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'06-03'Пожарный резервуар емкостью 120м3''06'06-03-01'Пожарный резервуар емкостью 120м3'''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	М102867=75613*
4	РЗемляные работы*
5	Е11-010101-0338'401,5.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0302'401,5.0,03''Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
7	Е11-010201-1001'170''Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
8	Е11-110101-1303(РС100078РС293006)(РС100079РС293007)(РС295822РС144640)'9,1:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
9	Е11-010104-0402'410''Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м/ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА/.Группа грунтов 2'м3 грунта*
10	Е11-010104-0408'410''Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2'м3 грунта*
11	Е11-010201-0501'410''Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
12	Р СТЕНЫ И ДНИЩЕ*
13	Е11-060101-0101(РС100463РС100771)'2,376''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
14	Е11-061301-0104'16,31+28,05''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм.Устройство'м3*
15	С1214-210-0101'(78,4+1,52+54+54).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
16	С1214-210-0201'(405,6+198,4+75,24).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
17	С1214-210-0201'(711,68+31,36+1840,56).0,001''/С-1,С-2,С-3/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
18	Е11-060301-0409(РС304013РС130005)'36,64.0,001''/ЗД-1/Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
19	П2 ГИЛЬЗЫ*
20	Е11-220801-0105(РС251470)'(10,26+7,76).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
21	С1241-102-0177'1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
22	С1241-102-0174'0,5.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм'м*
23	П2ПОКРЫТИЕ*
24	Е11-070505-0101(РС295547)'3+1''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру'шт. сборных конструкций*
25	С1261-101-0378'0,615.3+0,72''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92'м3*
26	П2КОЛЬЦО СТЕНОВЫЕ КС10.6=1шт,ПЛИТА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ПП10-2=1шт,КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КО-6=1шт*
27	Е11-070201-0201(РС295549)'0,16+0,1+0,02''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
28	С1225-101-0105'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
29	С1225-101-0606'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2'шт.*
30	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	Е11-231201-0101(РС296063)'1''Люки.Установка'шт.*
32	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
33	П2 ЛЮК УТЕПЛЕННЫЙ*
34	Е11-090601-0101(РС295605)'207,13.0,001=Ф1''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
35	С1222-525-0401'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
36	Е11-260101-2001'0,1''Трубопроводы. Изоляция пенополиуретаном методом заливки под защитное металлическое покрытие из листов алюминиевых сплавов или стали оцинкованной листовой'м3 изоляции*
37	Е11-130301-0406'3,14.1,1.1,1:4=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
38	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
39	П2 ДЫХАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО*
40	Е11-090305-0301(РС295605)'39,77.0,001=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
41	С1214-201-0102'Ф1-1,41.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
42	С1214-208-0103'1,41.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
43	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
44	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
45	Е11-230201-0101(РС296001)'0,002''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм/100мм. Укладка'км трубопровода*
46	С1241-701-0201'2''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ'м*
47	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами'зонт*
48	Е11-090601-0102(РС295605)'(0,29+0,89).0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
49	С1214-402-0302'1''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм'м2*
50	С1214-101-0101'0,29.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
51	Е11-060701-0202(РС100533РС100467)'0,2''Пояса без опалубки/В7,5/. Устройство'м3*
52	С1261-301-0219'0,34''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
53	П2 Лестница Л-1*
54	Е11-090304-0101(РС295605)'61,78.0,001=Ф11''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
55	С1222-506-0401'Ф11''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
56	Е11-130301-1406'Ф11.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
57	П2 ОГРАЖДЕНИЕ*
58	Е11-090304-0101(РС295605)'(104,96+46,65+5,2).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
59	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
60	Е11-130301-1406'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
61	П Изоляционные работы*
62	Е11-080101-0304(РС146546РС146779)'86,64''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
63	Е11-080101-0301(РС146546РС146779)'32,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
64	Е11-061401-0104'6.6+6.3,78.4''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	E11-150208-0101(PC295576PC128234)'6.3,78.4''Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
66	E11-080101-0307'6.3,78.4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
67	E11-061401-0501'120''Емкости.Испытание на водонепроницаемость'м3 емкости*
68	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Пожарный резервуар емкостью 120м3
Шифр объекта 06-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-03-01
(Локальный сметный расчет)

на Пожарный резервуар емкостью 120м3

(наименование работ и зат рат)

Основание:

Сметная стоимость	9045,477	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1408,527	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,804	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	**Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**389,455**		**281,71**	**281,71**	**109713**	**109713**	**--**	**19983**	**140071**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**71,27**	**--**	**27756**		**10375**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**12,045**		**2473,18**	**--**	**29789**	**--**	**--**	**21448**	**55336**
		НР - 72%; СП - 8%				**2473,18**	**--**	**29789**	**--**		**4099**	
3	**Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки**	**м3 грунтовой подушки**	**170**		**708,98**	**706,39**	**120527**	**120086**	**55**	**26682**	**158984**
		НР - 72%; СП - 8%				**2,27**	**215,72**	**386**	**36672**		**11776**	
4	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**91**		**3254,57**	**232,23**	**296166**	**21133**	**239241**	**39903**	**362954**
		НР - 94%; СП - 8%				**393,32**	**73,16**	**35792**	**6658**		**26885**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м/ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА/.Группа грунтов 2	м3 грунта	410	54,21	54,21	22226	22226	--	4727	29110
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	6568		2157	
6	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	410	26,77	26,77	10976	10976	--	2337	14379
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,91	--	3243		1066	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	410	241,97	116,12	99208	47610	--	52550	163898
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	51599	21386		12140	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				688605	331744	239296	167630	924732
							117566	102283	--	68498	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				688605				
	Материалы		Тенге				239295				
	Всего заработная плата		Тенге					219849			
		Накладные расходы	Тенге				167629				
		Сметная прибыль	Тенге				68498				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				924732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата	Тенге					219849			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				924732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата	Тенге					219849			
		РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ И ДНИЩЕ									
8	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,376	52370,19	1585,49	124432	3767	116200	4842	139616
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	4465	856		10342	
9	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм.Устройство	м3	44,36	68286,60	4176,87	3029194	185286	2288126	572236	3889544
		НР - 91%; СП - 8%			12528,89	1646,74	555782	73049		288114	
10	С1214-210-0101 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	0,18792	434300,00	--	81614	--	81614	--	88143
		СП - 8%			--	--	--	--		6529	
11	С1214-210-0201 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	0,67924	431408,00	--	293030	--	293030	--	316472
		СП - 8%			--	--	--	--		23442	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	/С-1,С-2,С-3/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,5836	431408,00	--	1114586	--	1114586	--	1203753
		СП - 8%			--	--	--	--		89167	
13	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/ЗД-1/Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,03664	998087,71	1940,11	36570	71	35161	1246	40841
		НР - 91%; СП - 8%			36525,60	843,21	1338	31		3025	
		ГИЛЬЗЫ									
14	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01802	1455447,13	688081,52	26227	12399	446	17229	46932
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	13382	4020		3476	
15	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1	4695,00	--	4695	--	4695	--	5071
		СП - 8%			--	--	--	--		376	
16	С1241-102-0174 241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	1	3536,00	--	3536	--	3536	--	3819
		СП - 8%			--	--	--	--		283	
		ПОКРЫТИЕ									
17	Е11-070505-0101 1107-0505-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру	шт. сборных конструкций	4	17391,08	2241,42	69564	8965	32192	36001	114010
		НР - 118%; СП - 8%			7101,63	525,61	28407	2102		8445	
18	С1261-101-0378 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	м3	2,565	102767,00	--	263597	--	263597	--	284685
		СП - 8%			--	--	--	--		21088	
		КОЛЬЦО СТЕНОВЫЕ КС10.6=1шт,ПЛИТА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ПП10-2=1шт,КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КО-6=1шт									
19	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,28	20052,99	10186,12	5615	2852	285	4226	10629
		НР - 118%; СП - 8%			8849,21	3942,74	2478	1104		787	
20	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	14770,00	--	14770	--	14770	--	15952
		СП - 8%			--	--	--	--		1182	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	С1225-101-0606 225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	15109,00	--	15109	--	15109	--	16318
		СП - 8%			--	--	--	--		1209	
22	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4299,00	--	4299	--	4299	--	4643
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
23	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Люки.Установка	шт.	1	2886,06	301,64	2886	302	363	2337	5641
		НР - 99%; СП - 8%			2221,24	139,10	2221	139		418	
24	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
		СП - 8%			--	--	--	--		2045	
		ЛЮК УТЕПЛЕННЫЙ									
25	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,20713	145558,34	6658,80	30149	1380	486	19922	54076
		НР - 69%; СП - 8%			136548,72	2841,92	28283	589		4006	
26	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,20713	973520,00	--	201645	--	201645	--	217777
		СП - 8%			--	--	--	--		16132	
27	Е11-260101-2001 1126-0101-2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция пенополиуретаном методом заливки под защитное металлическое покрытие из листов алюминиевых сплавов или стали оцинкованной листовой	м3 изоляции	0,1	349208,77	12293,01	34921	1230	5189	21710	61161
		НР - 76%; СП - 8%			285021,83	635,90	28502	64		4530	
28	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,94985	114,80	2,95	109	2	46	42	163
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	61	--		12	
29	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,94985	191,05	4,27	181	4	106	50	249
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	71	1		18	
		ДЫХАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО									
30	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,03977	148659,42	3344,06	5912	133	433	3706	10387
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	5346	25		769	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С1214-201-0102 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	0,03836	521841,00	--	20018	--	20018	--	21619
		СП - 8%			--	--	--	--		1601	
32	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00141	578162,00	--	815	--	815	--	880
		СП - 8%			--	--	--	--		65	
33	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,15333	114,80	2,95	132	3	55	51	198
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	74	--		15	
34	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,15333	191,05	4,27	220	5	129	60	303
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	86	1		22	
35	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм/100мм. Укладка	км трубопровода	0,002	870341,86	5233,90	1741	11	411	1310	3295
		НР - 99%; СП - 8%			659287,08	2279,78	1319	5		244	
36	С1241-701-0201 241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2	1396,00	--	2792	--	2792	--	3015
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
37	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	1	4328,74	53,13	4329	53	3632	650	5378
		НР - 98%; СП - 8%			644,34	19,14	644	19		398	
38	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00118	85800,41	2724,24	101	3	7	64	178
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	91	1		13	
39	С1214-402-0302 214-402-0302 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм	м2	1	20995,00	--	20995	--	20995	--	22675
		СП - 8%			--	--	--	--		1680	
40	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00029	504451,00	--	146	--	146	--	158
		СП - 8%			--	--	--	--		12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки/В7,5/. Устройство	м3	0,2	59782,77	5524,15	11957	1105	9363	1578	14618
		НР - 91%; СП - 8%			7444,60	1228,26	1489	246		1083	
42	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34	708,00	--	241	--	241	--	260
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
		Лестница Л-1									
43	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,06178	103892,33	32668,82	6418	2019	963	2904	10068
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	3436	773		746	
44	С1222-506-0401 222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,06178	994397,00	--	61434	--	61434	--	66349
		СП - 8%			--	--	--	--		4915	
45	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,79162	95,53	2,14	171	4	100	47	235
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	67	1		17	
		ОГРАЖДЕНИЕ									
46	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,15681	103892,33	32668,82	16291	5122	2447	7371	25555
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	8722	1961		1893	
47	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,15681	1004968,00	--	157589	--	157589	--	170196
		СП - 8%			--	--	--	--		12607	
48	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,54749	95,53	2,14	434	10	254	119	597
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	170	2		44	
		Изоляционные работы									
49	Е11-080101-0304 1108-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	86,64	2838,14	17,24	245896	1494	101402	133631	409889
		НР - 93%; СП - 8%			1650,51	7,95	143000	689		30362	
50	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	32,5	1934,00	17,24	62855	560	41646	19443	88882
		НР - 93%; СП - 8%			635,34	7,95	20649	258		6584	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	м2 поверхности	126,72	602,89	1,29	76398	163	3460	66295	154108
		НР - 91%; СП - 8%			574,30	0,60	72775	76		11415	
52	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	**Поверхности. Оштукатуривание цементно-перезитовое по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	90,72	2497,93	84,10	226612	7629	98315	101951	354848
		НР - 80%; СП - 8%			1330,12	74,63	120668	6770		26285	
53	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	90,72	1201,97	28,12	109043	2551	68855	35337	155931
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	37637	360		11550	
54	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Емкости.Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	120	307,88	3,88	36946	466	22322	13079	54027
		НР - 91%; СП - 8%			117,98	1,79	14158	215		4002	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				6451774	237589	5118864	1067437	8120748
							1095321	93357	--	601534	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				6388574				
		Материалы	Тенге				2824424				
		Всего заработная плата	Тенге					1138788			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2286470				
		Накладные расходы	Тенге				1032820				
		Сметная прибыль	Тенге				593709				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8015103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								634
		Сметная заработная плата	Тенге					1138788			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				58871				
		Материалы	Тенге				4339				
		Всего заработная плата	Тенге					49227			
		Накладные расходы	Тенге				33967				
		Сметная прибыль	Тенге				7427				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				100265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					49227			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				4329				
		Материалы	Тенге				3631				
		Всего заработная плата	Тенге					663			
		Накладные расходы	Тенге				650				
		Сметная прибыль	Тенге				398				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5377				
		Сметная заработная плата	Тенге					663			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8120745				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								663
		Сметная заработная плата	Тенге					1188678			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								9045477
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1212887				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					569333			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					195640			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5358159		
		- Накладные расходы	Тенге							1235066	
		- Сметная прибыль	Тенге							670032	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 06-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-03-01

на Пожарный резервуар емкостью 120м3

Наименование объекта - Пожарный резервуар емкостью 120м3

Основание:

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	334,649719	1782 --	- --	- -	596346
2	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	83,08776	1721 --	- --	- -	142994
3	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	68,874624	1752 --	- --	- -	120668
4	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	39,549312	1840 --	- --	- -	72771
5	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	47,806	1079 --	- --	- -	51583
6	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	31,8346899	1540 --	- --	- -	49025
7	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,77488	1812 --	- --	- -	37644
8	20159Т	003-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,8885	1438 --	- --	- -	35790

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	20,033244	1487 --	- --	- -	29789
10	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,9148	1911 --	- --	- -	28502
11	20086Т	002-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,2	1388 --	- --	- -	14158
12	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,08564232	2199 --	- --	- -	13382
13	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,95266176	1691 --	- --	- -	6684
14	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,464208	1289 --	- --	- -	4465
15	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,388128	1661 --	- --	- -	3967
16	20235Т	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4148	1570 --	- --	- -	2221
17	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,77976	1691 --	- --	- -	1319
18	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3744	1721 --	- --	- -	644
19	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,23389911	1691 --	- --	- -	396
20	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,323	1165 --	- --	- -	376
21	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,06456763	2089 --	- --	- -	135
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**1212859**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**715,6946**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
22	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	90,6491862	2158,22	-	-	(195641)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1212888**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 77,5041% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
23	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	32,39604	5538	-	2199	179409
						--	--	71238,89	
24	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	10,5573461	10392	-	2629	109712
						--	--	27755,26	
25	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	11,6235	4044	-	1840	47005
						--	--	21387,24	
26	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	3,59856	11458	-	2629	41232
						--	--	9460,61	
27	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	5,331312	6228	-	1840	33203
						--	--	9809,61	
28	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	3,394528	9042	-	2629	30693
						--	--	8924,21	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 14,6794% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
29	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	4,75524	6109	-	2199	29050
						--	--	10456,77	
30	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,75524	5849	-	2199	27813
						--	--	10456,77	
31	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,37923305	3990	-	1840	13483
						--	--	6217,79	
32	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,6357248	8087	-	1840	13228
						--	--	3009,73	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,8166% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,79260798	6822 --	- --	2199 3941,94	12229
34	1010С	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	3,6796032	1609 --	- --	1540 5666,59	5920
35	620С	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	1,097824	4895 --	- --	1840 2020	5374
36	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,85998042	5727 --	- --	1840 1582,36	4925
37	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,73564071	6390 --	- --	2629 1934	4701
38	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	24,2562472	96 --	- --	- -	2329
39	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,9105632	926 --	- --	- -	1769
40	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,71705088	2383 --	- --	1540 1104,26	1709
41	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,20196	5130 --	- --	1840 371,61	1036
42	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,081648	8511 --	- --	2629 214,65	695
43	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	46,494	13 --	- --	- -	604
44	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	4,82664	120 --	- --	- -	579
45	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	4,75524	116 --	- --	- -	552
46	1445С	324-106-0501 РСНБ РК 2022	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,53028	1018 --	- --	- -	540
47	1446С	324-106-0601 РСНБ РК 2022	Установки для заливки пенополиуретана	маш.-ч	0,86616	556	-	-	482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
48	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	17,5449629	16	-	-	281
						--	--	-	
49	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,90025673	78	-	-	226
						--	--	-	
50	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0155811	13843	-	3141	216
						--	--	48,94	
51	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,020196	7379	-	1840	149
						--	--	37,16	
52	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,86616	69	-	-	60
						--	--	-	
53	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,65521806	79	-	-	52
						--	--	-	
54	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,2317184	15	-	-	18
						--	--	-	
55	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,09578521	166	-	-	16
						--	--	-	
56	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,17049247	77	-	-	13
						--	--	-	
57	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,23436	34	-	-	8
						--	--	-	
58	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0936	71	-	-	7
						--	--	-	
59	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,20302639	27	-	-	5
						--	--	-	
60	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,11372497	32	-	-	4
						--	--	-	
61	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,56592	4	-	-	2
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,15678295	13 --	- --	- -	2
63	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00131546	23 --	- --	- -	0,03
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**195638**	**569332**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,0472% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
64	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	45,4374	48013 --	28928 --	- -	2181586
65		214-210-0201 РСНБ РК 2022	/С-1,С-2,С-3/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,5836	431408 --	421059 --	- -	1114586
66	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,67924	431408 --	421059 --	- -	293030
67	246939С	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	м3	2,565	102767 --	99002 --	- -	263597
68	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,20713	973520 --	903710 --	- -	201645
69	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	4,78464	37836 --	33206 --	- -	181032
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8123% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
70	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,1284	156377 --	151541 --	- -	176456
71	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,15681	1004968 --	932964 --	- -	157589
72	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,42352	45709 --	26669 --	- -	110777
73	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,18792	434300	423894	-	81614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
74	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	217,728	295	287	-	64230
						--	--	-	
75	274412С	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,06178	994397	923131	-	61434
						--	--	-	
76	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13,92904	3285	3182	-	45757
						--	--	-	
77	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	2,7118	14095	8136	-	38223
						--	--	-	
78	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	1,0075	37756	20383	-	38039
						--	--	-	
79	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,408112	93036	90402	-	37969
						--	--	-	
80	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,03664	959622	890781	-	35161
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 5,1405% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
81	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559	24931	-	25559
						--	--	-	
82	128403С	214-402-0302 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм	м2	1	20995	20569	-	20995
						--	--	-	
83	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03836	521841	509719	-	20018
						--	--	-	
84	293006С	211-201-0301 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,6744	9826	8625	-	16453
						--	--	-	
85	115674С	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	15109	13349	-	15109
						--	--	-	
86	115603С	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	14770	12138	-	14770
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	21,3174667	659	644	-	14048
						--	--	-	
88	146779С	261-107-0921 РСНБ РК 2022	Кислота азотная концентрированная 1 сорта с содержанием основного вещества 98,2% ГОСТ 701-89	т	0,05957	221606	213804	-	13201
						--	--	-	
89	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	151,786705	80	80	-	12143
						--	--	-	
90	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,048	207165	201423	-	9944
						--	--	-	
91	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,203	45435	26400	-	9223
						--	--	-	
92	293007С	211-201-0304 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,8372	9686	8502	-	8109
						--	--	-	
93	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,13308	59186	56442	-	7876
						--	--	-	
94	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,1525	45398	27876	-	6923
						--	--	-	
95	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,024471	274757	267140	-	6724
						--	--	-	
96	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,070976	93036	90402	-	6603
						--	--	-	
97	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,594	9128	8940	-	5422
						--	--	-	
98	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00472	1029630	955906	-	4860
						--	--	-	
99	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1	4695	4583	-	4695
						--	--	-	
100	147847С	261-107-0879 РСНБ РК 2022	Добавка для повышения водонепроницаемости бетонов и растворов	т	0,04536	98056	94244	-	4448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
101	128234С	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	4,80816	910	890	-	4375
						--	--	-	
102	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4299	3922	-	4299
						--	--	-	
103	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	44,3740001	93	90	-	4127
						--	--	-	
104	150607С	241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	1	3536	3452	-	3536
						--	--	-	
105	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	3474	3395	-	3474
						--	--	-	
106	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0145152	209094	203869	-	3035
						--	--	-	
107	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0968688	29927	27240	-	2899
						--	--	-	
108	157331С	241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2	1396	1356	-	2792
						--	--	-	
109	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00331185	813201	795366	-	2693
						--	--	-	
110	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0093156	285359	277534	-	2658
						--	--	-	
111	147593С	261-107-0687 РСНБ РК 2022	Компонент А системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг	3,367	577	563	-	1943
						--	--	-	
112	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0217728	73026	69297	-	1590
						--	--	-	
113	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0456908	34159	32050	-	1561
						--	--	-	
114	147595С	261-107-0689 РСНБ РК 2022	Компонент Б системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг	3,233	449	438	-	1452
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
115	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00141	578162 --	564935 --	- -	815
116	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00814	93036 --	90402 --	- -	757
117	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	6,336	119 --	115 --	- -	754
118	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00090534	570281 --	557209 --	- -	516
119	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00094909	539649 --	525162 --	- -	512
120	131597С	215-204-0203 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 3	м3	0,00508	93036 --	90402 --	- -	473
121	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00157778	289955 --	282039 --	- -	457
122	187950С	261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,24	1577 --	1543 --	- -	378
123	146766С	261-107-0366 РСНБ РК 2022	Диоктилфталат ГОСТ 8728-88	кг	0,5	631 --	616 --	- -	316
124	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,000174	1789060 --	1752091 --	- -	311
125	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,0526	5445 --	5336 --	- -	286
126	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34	708 --	692 --	- -	241
127	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0001	2200599 --	2155560 --	- -	220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
128	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00021859	965674 --	896411 --	- -	211
129	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00028	623062 --	607746 --	- -	174
130	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00033395	467116 --	454857 --	- -	156
131	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0002	739102 --	722380 --	- -	148
132	279785С	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00029	504451 --	492670 --	- -	146
133	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	278998 --	271298 --	- -	140
134	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,4823548	289 --	260 --	- -	139
135	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2	605 --	590 --	- -	121
136	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004667	2453940 --	2403915 --	- -	115
137	146804С	261-107-0388 РСНБ РК 2022	Хлорметилен ГОСТ 12794-80	кг	0,3	303 --	295 --	- -	91
138	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00014764	525811 --	512401 --	- -	78
139	146123С	217-503-0102 РСНБ РК 2022	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00018	428859 --	418560 --	- -	77
140	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000196	286428 --	278921 --	- -	56
141	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00872673	5414 --	5307 --	- -	47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
142	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00026611	139141 --	135603 --	- -	37
143	147200С	261-107-0508 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,0003	107893 --	105332 --	- -	32
144	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,04	666 --	651 --	- -	27
145	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1446867	149 --	142 --	- -	22
146	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003155	380806 --	371086 --	- -	12
147	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	272284 --	264715 --	- -	11
148	279799С	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,0000031	535338 --	522952 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**5358159**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83650

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83650'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'06-04'Сети наружнего газоснабжения''06'06-04-01'ГСН'''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	М102867=75613*
4	Р ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (подземный) *
5	П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
6	Х20=Ф1*
7	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
8	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9	Е11-010205-0501'4,6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/мягкий грунт'м3 грунта*
10	Х13,8=Ф2*
11	Е11-010104-0402'Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
12	Е11-010104-0408'Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
13	Е11-010205-0502'4,6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14	Е11-010201-0601'Ф2''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
15	Е11-010201-0501'Ф2''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
16	Е11-010107-1306'1,62''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3'м3 грунта*
17	П2 ГАЗОПРОВОД*
18	Е11-220501-0401(РС296009)'23.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
19	С1241-202-0210'23.1,032.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
20	П2 ФИТИНГИ -ОТВОДЫ*
21	Е11-220801-0205(РС296021)'3''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
22	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'3'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*
23	П2 ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(2шт)*
24	Н43=2*
25	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
26	С1241-102-0139'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/ПАТРУБОК'м*
27	Е11-090601-0102(РС144746)(РС147074)(РС279826)(РС286164)(РС295605)'8,63.0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
28	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-220301-0205(PC295990)'0,58.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
30	C1241-102-0219'0,58.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/ФУТЛЯР'м*
31	E11-221401-0302'0,58''Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
32	E11-220601-1005'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
33	E11-220501-0401(PC296009)'0,55.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
34	C1241-202-0210#K=1,01 к об.'0,55.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
35	E11-220801-0205(PC296021)'1+1+1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
36	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'18135:1,12.1,02'Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5'шт.*
37	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'2188:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт.*
38	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*
39	C1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86'1000шт.*
40	C1261-105-0301'(3,14.0,159.0,159:4-3,14.0,063.0,063:4).0,06.2.800''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83'кг*
41	E11-060101-0101(PC100463)'0,05''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
42	C1212-101-0613'0,05.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4'м3*
43	E11-090701-0107(PC295568)'3,14.0,001=Ф1''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее)/КРЫШКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ толщ.0,8мм'т конструкций*
44	C1214-105-0103'Ф1.1,064''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)'т*
45	E11-130301-0406'0,5=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
46	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2)#K=2 к об.'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
47	H43=1*
48	П2 КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность -2шт(ГСН-9)*
49	H43=2*
50	E11-230101-0101'0,06''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
51	E11-060201-0104(PC100533PC100511)'0,04''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
52	E11-060201-0101(PC100467PC279210)'0,001''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
53	E11-090305-0301(PC131534)(PC144746)(PC147074)(PC279826)(PC286164)(PC295605)'(2.0,44+0,3+2.0,47+0,41+0,011+0,00014+2.1,88+4.(0,017+0,006+0,002)+2.1,885).0,001=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
54	C1214-208-0102'(2.0,47+0,41).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
55	C1214-201-0101'(2.0,44+0,3).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
56	C1214-210-0601'0,011.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
57	C1261-107-0204'0,001''Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78'кг*
58	C1261-107-0648'0,00014''Шплинты ГОСТ 397-79'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	С1214-201-0102'2.1,885.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
60	С1217-101-0107'4.(0,017+0,006+0,002).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
61	Е11-220301-0106(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
62	С1241-102-0226'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм/ФУТЛЯР'м*
63	Е11-220501-0401(РС296009)'0,5.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
64	С1241-201-0402'0,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР'м*
65	Ц13-080201-1401'0,02''Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях'м2*
66	Х0,15=Ф1*
67	Е11-110101-1303(РС100078РС100091.2)(РС100079РС100092.2)(РС100080.2)(РС295822РС144655.2)#К=2'Ф1:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство/ТОЛЩ.100мм'м2*
68	Н43=1*
69	П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -1шт (ГСН-11,12)*
70	Е11-060101-0113(РС100467)'0,057''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
71	С1212-101-0403'0,057.1,02''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м3*
72	Е11-270901-0301(РС295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
73	С1261-101-0383'0,054''Столбики сигнальные железобетонные'м3*
74	Е11-270902-0201(РС295892)'1''Табличка-указателя.Установка'шт.*
75	С1261-401-0327'1''Табличка-указатель'100 шт.*
76	П2 ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ*
77	Ц13-100904-0101(П-1310061)'23.0,001''Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км ленты*
78	С1249-101-0201'23''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м'м*
79	Ц13-080201-0201'26''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
80	С1243-105-0102'0,026''Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66'км*
81	П2 ИСПЫТАНИЕ ПОДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ*
82	Е11-250210-0101(РС293284)'0,023''Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
83	Ц13-390201-0502'8''Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*
84	Р ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (надземный) *
85	Е11-220301-0201(РС295990)'0,003+0,008''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
86	С1241-102-0123'3.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм'м*
87	С1241-102-0137'8.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
88	Е11-220801-0105(РС251470)'4.0,2.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
89	С1241-112-0114'4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,0 мм'шт.*
90	Е11-220801-0105'2.0,3.0,001''/ПЕРЕХОД/Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
91	П2 ИСПЫТАНИЕ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
92	E11-250210-0101(РС293284)'0,003+0,008''Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
93	E11-250211-0101(РС295871)'2''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)'стык*
94	С1261-107-0511'0,55.2''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
95	П2 ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА*
96	E11-130301-0406'0,4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
97	E11-130301-1406'1,4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
98	П2 МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШКАФ ДЛЯ СЧЕТЧИКА*
99	E11-060101-0113(РС100467РС279419)'0,14''Фундаменты-столбы бетонные/В15 F50 W4/. Устройство'м3*
100	E11-090601-0103(РС295605)'(25,16+14,2).0,001=Ф1''Стеллажи и другие конструкции, закрепляемые на фундаментах внутри зданий. Монтаж'т конструкций*
101	С1214-201-0102'25,16.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
102	С1214-101-0101'14,2.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
103	E11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
104	С1223-502-0307'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1'шт.*
105	Р ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземный) *
106	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ *
107	Х8,7=Ф1*
108	E11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
109	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
110	E11-010205-0501'2=Ф10''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/мягкий грунт'м3 грунта*
111	Х6=Ф2*
112	E11-010104-0402'Ф2.0,90''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
113	E11-010205-0502'Ф2.0,10''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
114	E11-010201-0601'Ф2.0,90''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
115	E11-010201-0501'Ф2.0,90''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
116	E11-010107-1306'0,8''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3'м3 грунта*
117	П ГАЗОПРОВОД*
118	E11-220501-0102(РС2011)(РС249131)(РС295991)'0,01''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
119	С1241-202-0210'10.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
120	П2 ФИТИНГИ*
121	E11-220801-0205(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
122	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'2'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
123	П ГРПШ*
124	Е11-190301-0101(РС100328)(РС131040)(РС144763)(РС145198)(РС150363)(РС150364)(РС150371)(РС157983)(РС158014)(РС158880)(РС251467)(РС251488)(РС295485)(РС296017)(РС296178)'1''Установка для редуцирования давления газа. Устройство'установка*
125	513-302-0241'1''Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1'шт.*
126	П ОБВЯЗКА ДО ГРПШ-10МС (ГСН-5) *
127	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
128	С1241-102-0107'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
129	С1241-102-0137'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
130	С1241-102-0117'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
131	С1242-209-2503'1''Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
132	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'(2.0,12+0,3+0,2).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 50-250 мм. Установка'т фасонных частей*
133	С1241-114-0102'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм'шт.*
134	С1241-114-0106'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм'шт.*
135	С1241-114-0103'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм'шт.*
136	С1241-116-0104'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм'шт.*
137	С1241-116-0105'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
138	С1242-209-2504'1''Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
139	Е11-220301-0201(РС295990)'0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
140	С1241-102-0117'1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
141	Е11-250128-0101(РС295871)'1+1+1''Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования'стык*
142	С1261-107-0511'0,55.3''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
143	П2 ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ-10МС (ГСН-6)*
144	Е11-010205-0402'0,35''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
145	Е11-010205-0502'0,35''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
146	Е11-060101-0113(РС100467)'0,366''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
147	С1212-101-2003'0,366''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м3*
148	Е11-070111-0111(РС100467)(РС295542)(РС295593)'10''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка'м оград*
149	Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
150	С1222-525-0302'(10,63+1,23).6.0,001=Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т/СТОЙКИ,КРЕПЛЕНИЕ'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
151	С1222-525-0101'(74,6+60+23.2).0,001=Ф2''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
152	С1214-401-0208'1,5.(2,7.4+0,7.2)''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
153	С1222-509-1003'(0,12+0,10).20.0,001=Ф3''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/МС-11,МС-12'т*
154	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза'м2*
155	С1223-502-0307'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1'шт.*
156	LЕ11-110101-0203'1,1''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных'м3*
157	П2 ЗАЩИТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ*
158	Е11-010205-0402'0,5.0,5.1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
159	Е11-010205-0502'0,5.0,5.1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
160	Е11-060101-0113(РС100467РС279170)'0,366''Фундаменты-столбы бетонные./В7,5 W6 F150/ Устройство'м3*
161	Е11-070111-0111(РС100467)(РС295542)(РС295593)'1,5''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка'м оград*
162	С1241-102-0137'2,8.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
163	С1214-201-0102'(24,05+45,24).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
164	С1214-206-0202'5,34.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*
165	С1214-401-0208'1,5''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
166	Е11-130301-0406'2,76''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
167	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'2,76''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза'м2*
168	П2 МОЛНИЕЗАЩИТА ДЛЯ ГРПШ-10МС (ГСН-8)*
169	Е11-330109-0115(РС295605)'(9,88+6,3).0,001=Ф1''Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка'т*
170	С1214-210-0102'9,88.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
171	С1214-101-0102'6,3.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм/(3мм)'т*
172	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза'м2*
173	Ц13-080208-0101(РС126265)'1''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5/40х40х4 мм. Монтаж оборудования'шт.*
174	С1214-201-0102'11,31.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм/(40х40х4мм)'т*
175	П2 ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(1шт)*
176	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
177	С1241-102-0139'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/ПАТРУБОК'м*
178	Е11-090601-0102(РС144746)(РС147074)(РС279826)(РС286164)(РС295605)'8,63.0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
179	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
180	Е11-220301-0205(РС295990)'0,58.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
181	С1241-102-0219'0,58.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/ФУТЛЯР'м*
182	Е11-221401-0302'0,58''Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
183	Е11-220601-1005'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
184	Е11-220501-0401(РС296009)'0,55.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
185	С1241-202-0210#К=1,01 к об.'0,55.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
186	Е11-220801-0205(РС296021)'1+1+1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
187	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'18135:1,12.1,02'Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5'шт.*
188	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'2188:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт.*
189	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*
190	С1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86'1000шт.*
191	С1261-105-0301'(3,14.0,159.0,159:4-3,14.0,063.0,063:4).0,06.2.800''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83'кг*
192	Е11-060101-0101(РС100463)'0,05''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
193	С1212-101-0613'0,05.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4'м3*
194	Е11-090701-0107(РС295568)'3,14.0,001=Ф1''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее)/КРЫШКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ толщ.0,8мм'т конструкций*
195	С1214-105-0103'Ф1.1,064''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)'т*
196	Е11-130301-0406'0,5=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
197	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2 к об.'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
198	П2 УСТАНОВКА ШАРОВОГО КРАНА ПЭ КРАНА Д.63 НА ПОДЗЕМНОМ ГАЗОПРОВОДЕ (1шт) 8353.10 СБ*
199	Е11-080101-0201'4''Основание песчаное. Устройство'м3 основания*
200	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,125''Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство'м3*
201	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,001''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/В12,5/'м3*
202	Е11-070201-0201(РС295549)'0,5.0,5.0,14=Ф1''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
203	С1261-101-0383'Ф1''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)/Подушки опорные марки ОПТ-4, размерами 500х 500х140 мм'м3*
204	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'3,62'5000:1,12.1,02'Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80'кг*
205	Е11-220801-0205(РС296021)'1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
206	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'101314:1,12.1,02'Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63'шт.*
207	Е11-220801-0205(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
208	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'2'2188:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ 'шт.*
209	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'3,8.0,001''Установка Телескопической приводной штанги'т фасонных частей*
210	С1242-108-0301'1''Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм'шт.*
211	П2 КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность -2шт(ГСН-9)*
212	Н43=2*
213	Е11-230101-0101'0,06''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
214	Е11-060201-0104(РС100533РС100511)'0,04''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
215	E11-060201-0101(PC100467PC279210)'0,001''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
216	E11-090305- 0301(PC131534)(PC144746)(PC147074)(PC279826)(PC286164)(PC295605)'(2.0,44+0,3+2.0,47+0,41+0,011+0,00014+2.1,88+4.(0,017+0,006+0,002)+2.1,885).0,001=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
217	C1214-208-0102'(2.0,47+0,41).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
218	C1214-201-0101'(2.0,44+0,3).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм'т*
219	C1214-210-0601'0,011.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
220	C1261-107-0204'0,001''Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78'кг*
221	C1261-107-0648'0,00014''Шплинты ГОСТ 397-79'кг*
222	C1214-201-0102'2.1,885.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
223	C1217-101-0107'4.(0,017+0,006+0,002).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
224	E11-220301-0106(PC2011)(PC249131)(PC295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
225	C1241-102-0226'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм/ФУТЛЯР'м*
226	E11-220501-0401(PC296009)'0,5.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
227	C1241-201-0402'0,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР'м*
228	Ц13-080201-1401'0,02''Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях'м2*
229	X0,15=Ф1*
230	E11-110101-1303(PC100078PC100091.2)(PC100079PC100092.2)(PC100080.2)(PC295822PC144655.2)#K=2'Ф1:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство/ТОЛЩ.100мм'м2*
231	H43=1*
232	П2 КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА -(2)шт*
233	H43=2*
234	E11-240207-0201(PC100328)(PC100511)(PC261626)(PC261745)(PC295519)'1''Трубка контрольная. Устройство/Труба стальная d32мм L-1,2м 'шт.*
235	C1241-102-0115'1,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм/КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА'м*
236	П2 КОВЕР для для контрольной трубки 2шт (ГСН-11)*
237	H43=2*
238	E11-060201-0101(PC100467)'0,014=Ф1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
239	C1212-101-0613'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4'м3*
240	E11-090305-0301(PC131534)(PC144746)(PC147074)(PC279826)(PC286164)(PC295605)'(4,02+0,54+0,7+1,41+0,028+0,011+0,004).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж/КОВЕР'т конструкций*
241	C1261-301-0254'(4,02+0,54+0,7+1,41).0,001''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР'т*
242	C1217-101-0107'(0,028+0,011+0,004).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
243	E11-110101-0209(РС100467РС100775)'0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ОТМОСТКА В7,5 ССЦ'м3 подстилающего слоя*
244	Н43=1*
245	П2 Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10, под проезжей частью автомобильных дорог I-III категории,открытым способом -L=5м/1шт 8353.16*
246	E11-220501-0401(РС296009)'0,005''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
247	С1241-202-0213#К=1,01 к об.'5.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ФУТЛЯР'м*
248	E11-221401-0301'5''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
249	E11-220301-0201(РС295990)'0,0012''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
250	С1241-102-0117'1,2.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
251	E11-220801-0204(РС296021)'1+1''Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
252	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'1765:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 с ЗНэ'шт.*
253	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'9587:1,12.1,02'Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ/сталь d32/32x3'шт.*
254	С1241-117-0405'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/КОЛПАК'шт.*
255	E11-061401-0203(РС295753)(РС295756)'0,8''Заделка швов герметиком "Вилатерм"'м шва*
256	ТПрайс-лист(=21)'0,8'55:1,12.1,02'Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" Д.15мм'м*
257	E11-221401-0401(РС144636)(РС147076)(РС147337)(Н5.0,138)(Н52.0,138)(Н53.0,138)К=0,138'1''Концы футляра диаметром 800 мм/Д110. Заделка концов ФУТЛЯРА'футляр*
258	С1261-105-0301'(3,14.0,110.0,110:4-3,14.0,063.0,063:4).0,06.2.800''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83'кг*
259	E11-230101-0101'0,002''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
260	П2 ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ*
261	Ц13-100904-0101(П-1310061)'14.0,001''Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км ленты*
262	С1249-101-0201'14''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м'м*
263	Ц13-080201-0201'15''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
264	С1243-105-0102'0,015''Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66'км*
265	П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -1шт (ГСН-11,12)*
266	E11-060101-0113(РС100467)'0,057''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
267	С1212-101-0403'0,057.1,02''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м3*
268	E11-270901-0301(РС295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
269	С1261-101-0383'0,054''Столбики сигнальные железобетонные'м3*
270	E11-270902-0201(РС295892)'1''Табличка-указателя.Установка'шт.*
271	С1261-401-0327'1''Табличка-указатель'100 шт.*
272	П2 ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземного)*
273	E11-250210-0101(РС293284)'10.0,001''Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
274	Ц13-390201-0502'6''Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*
275	К''Бориш Б'*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Сети наружнего газоснабжения
Шифр объекта 06-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-04-01
(Локальный сметный расчет)

на ГСН

(наименование работ и зат рат)

Основание:

Сметная стоимость	2702,240	тыс.тенге
Сметная заработная плата	333,500	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,176	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (подземный)										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	19,4		261,50	261,50	5073	5074	--	924	6477
		НР - 72%; СП - 8%				--	66,16	--	1284		480	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	0,6		2967,81	--	1781	--	--	1282	3308
		НР - 72%; СП - 8%				2967,81	--	1781	--		245	
3	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/мягкий грунт**	м3 грунта	4,6		1175,63	--	5408	--	--	3894	10046
		НР - 72%; СП - 8%				1175,63	--	5408	--		744	
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	13,8		54,21	54,21	748	748	--	159	980

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	221		73	
5	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,8	26,77	26,77	369	369	--	79	484
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,91	--	109		36	
6	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,6	1291,20	--	5940	--	--	4276	11034
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	5940	--		817	
7	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	13,8	119,44	97,23	1648	1342	110	382	2192
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	196	335		162	
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,8	241,97	116,12	3339	1603	--	1769	5516
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	1737	720		409	
9	Е11-010107-1306 1101-0107-1306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,62	107,00	107,00	173	174	--	32	222
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,65	--	45		16	
		ГАЗОПРОВОД									
10	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,023	564947,55	254185,19	12994	5846	--	8943	23692
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	7148	1886		1755	
11	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	23,97336	1297,00	--	31093	--	31093	--	33580
		СП - 8%			--	--	--	--		2487	
		ФИТИНГИ -ОТВОДЫ									
12	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1591,05	143,35	4773	430	--	4301	9800
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	4343	1		726	
13	ОО "АгТ PlAsT"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	3	5769,38	--	17308	--	17308	--	18693
		СП - 8%			--	--	--	--		1385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(2шт)									
14	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1077096,79	322478,51	1077	322	23	863	2095
		НР - 99%; СП - 8%			732291,84	139259,39	732	139		155	
15	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/ПАТРУБОК	м	1,004	2123,00	--	2131	--	2131	--	2302
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
16	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01726	81758,52	2724,24	1411	47	26	932	2530
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	1338	12		187	
17	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА	т	0,01726	814490,00	--	14058	--	14058	--	15183
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
18	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00116	1607414,40	564694,88	1865	655	93	1370	3494
		НР - 99%; СП - 8%			963312,48	229951,47	1117	267		259	
19	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/ФУТЛЯР	м	1,16464	7849,00	--	9141	--	9141	--	9872
		СП - 8%			--	--	--	--		731	
20	Е11-221401-0302 1122-1401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1,16	2084,50	12,41	2418	14	336	2051	4827
		НР - 99%; СП - 8%			1782,52	3,78	2068	4		358	
21	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00116	2550048,68	254098,25	2958	294	2530	222	3435
		НР - 99%; СП - 8%			115651,80	77956,34	134	90		254	
22	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0011	564947,55	254185,19	621	279	--	428	1133
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	342	90		84	
23	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022 К=1,01 к об.	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1,111	1297,00	--	1441	--	1441	--	1556

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
24	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1591,05	143,35	9546	860	--	8602	19600
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	8686	2		1452	
25	ОО "АгТ РlАsТ"	Переход ПЭ/сталь, d63/57x3,5	шт.	2	16515,80	--	33032	--	33032	--	35675
		СП - 8%			--	--	--	--		2643	
26	ОО "АгТ РlАsТ"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	2	1992,64	--	3985	--	3985	--	4304
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
27	ОО "АгТ РlАsТ"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	2	5769,38	--	11539	--	11539	--	12462
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
28	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86	1000шт.	0,002	114793,00	--	230	--	230	--	248
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
29	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	3,2121446	511,00	--	1641	--	1641	--	1772
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
30	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1	5747,01	1585,49	575	159	228	204	841
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	188	36		62	
31	С1212-101-0613 212-101-0613 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,102	49210,00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
32	Е11-090701-0107 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее)/КРЫШКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ толщ.0,8мм	т конструкций	0,00628	411852,20	88935,41	2586	558	82	1472	4383
		НР - 69%; СП - 8%			309854,16	29953,69	1946	188		325	
33	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)	т	0,006682	633104,00	--	4230	--	4230	--	4568
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
34	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	114,80	2,95	115	3	48	44	172
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	64	--		13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2 к об.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1	191,05	4,27	191	5	111	52	263
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	75	1		19	
		КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность - 2шт(ГСН-9)									
36	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,12	16547,14	216,48	1986	26	1773	193	2353
		НР - 99%; СП - 8%			1556,56	69,55	187	8		174	
37	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,08	58415,08	860,94	4673	69	4075	506	5594
		НР - 91%; СП - 8%			6613,49	343,87	529	28		414	
38	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,002	60536,12	1354,93	121	3	105	13	144
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	13	1		11	
39	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0203422	143091,77	3344,06	2911	68	109	1896	5191
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	2734	13		385	
40	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0027	531899,00	--	1436	--	1436	--	1551
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
41	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,00236	535823,00	--	1265	--	1265	--	1366
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
42	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000022	474042,00	--	10	--	10	--	11
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
43	С1261-107-0204 261-107-0204 РСНБ РК 2022	Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78	кг	0,002	167,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
44	С1261-107-0648 261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,00028	258,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С1214-201-0102 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	0,00754	521841,00	--	3935	--	3935	--	4250
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
46	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002	813201,00	--	163	--	163	--	176
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
47	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	1630331,71	707885,33	1630	708	103	1061	2906
		НР - 99%; СП - 8%			819469,44	252023,52	819	252		215	
48	С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм/ФУТЛЯР	м	1,004	9643,00	--	9682	--	9682	--	10457
		СП - 8%			--	--	--	--		775	
49	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,001	564947,55	254185,19	565	254	--	389	1030
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	311	82		76	
50	С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР	м	1,01	215,00	--	217	--	217	--	234
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
51	Ц13-080201-1401 1308-0201-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	0,04	1011,72	282,08	40	12	8	17	62
		НР - 72%; СП - 8%			487,60	118,90	20	5		5	
52	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство/ТОЛЩ.100мм	м2	3	7152,26	232,23	21457	696	19581	1315	24594
		НР - 94%; СП - 8%			393,32	73,16	1180	219		1822	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -1шт (ГСН-11,12)									
53	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,057	13578,38	1657,40	774	95	214	443	1315
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	465	23		97	
54	С1212-101-0403 212-101-0403 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,05814	46555,00	--	2707	--	2707	--	2924
		СП - 8%			--	--	--	--		217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	2609,88	1255,74	2610	1255	310	1711	4667
		НР - 108%; СП - 8%			1045,09	539,47	1045	539		346	
56	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные	м3	0,054	68826,00	--	3717	--	3717	--	4014
		СП - 8%			--	--	--	--		297	
57	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Табличка-указателя.Установка	шт.	1	1285,10	--	1285	--	137	1239	2726
		НР - 108%; СП - 8%			1147,61	--	1148	--		202	
58	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	Табличка-указатель	100 шт.	0,01	152037,00	--	1520	--	1520	--	1642
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
		ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ									
59	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км ленты	0,023	35333,81	22331,74	813	514	--	272	1172
		НР - 61%; СП - 8%			13002,07	6393,45	299	147		87	
60	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	23	17,00	--	391	--	391	--	422
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
61	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	26	463,20	187,76	12043	4882	1583	5346	18780
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	5578	1847		1391	
62	С1243-105-0102 243-105-0102 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	0,026	165467,00	--	4302	--	4302	--	4646
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
		ИСПЫТАНИЕ ПОДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
63	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,023	1291324,28	1076217,68	29700	24753	256	8679	41450
		НР - 91%; СП - 8%			203967,72	210717,07	4691	4846		3070	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное** *НР - 61%; СП - 8%*	стык	8	981,59 901,00	22,68 --	7853 7208	181 --	464	4397 980	13230
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				318265 69470	52298 13440	196500 --	69758 31042	419069
	Стоимость монтажных работ		Тенге				20749				
	Материалы		Тенге				2056				
	Всего заработная плата		Тенге					15104			
		Накладные расходы	Тенге				10032				
		Сметная прибыль	Тенге				2463				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				33244				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					15104			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				224744				
	Материалы		Тенге				30030				
	Всего заработная плата		Тенге					61575			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				98329				
		Накладные расходы	Тенге				55426				
		Сметная прибыль	Тенге				22412				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				302582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					61575			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6908				
	Материалы		Тенге				216				
	Всего заработная плата		Тенге					6231			
		Накладные расходы	Тенге				4300				
		Сметная прибыль	Тенге				897				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6231			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				65864				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				65864				
		Сметная прибыль	Тенге				5270				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				71134				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				419065				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					82910			
		РАЗДЕЛ 2. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (надземный)									
65	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,011	1077096,79 732291,84	322478,51 139259,39	11848 8055	3547 1532	246	9491 1707	23046
66	С1241-102-0123 241-102-0123 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм**	м	3,012	1155,00	--	3479	--	3479	--	3757

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		278	
67	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	8,032	1801,00	--	14466	--	14466	--	15623
		СП - 8%			--	--	--	--		1157	
68	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0008	1455447,13	688081,52	1164	550	20	765	2083
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	594	178		154	
69	С1241-112-0114 241-112-0114 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,0 мм	шт.	4	292,00	--	1168	--	1168	--	1261
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
70	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	/ПЕРЕХОД/Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0006	1905152,13	688081,52	1143	413	284	574	1854
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	446	134		137	
		ИСПЫТАНИЕ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА									
71	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,011	1291324,28	1076217,68	14205	11839	122	4151	19824
		НР - 91%; СП - 8%			203967,72	210717,07	2244	2318		1468	
72	Е11-250211-0101 1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	2	21451,10	19530,29	42902	39061	26	14427	61916
		НР - 91%; СП - 8%			1907,71	6019,36	3815	12039		4586	
73	С1261-107-0511 261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,1	419,00	--	461	--	461	--	498
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
		ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА									
74	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,4	114,80	2,95	46	1	19	18	69
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	26	--		5	
75	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,4	95,53	2,14	134	3	79	37	184
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	52	1		14	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШКАФ ДЛЯ СЧЕТЧИКА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты-столбы бетонные/В15 F50 W4/. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,14	65267,90 8149,68	1657,40 397,78	9138 1141	232 56	7765	1089 818	11045
77	Е11-090601-0103 1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стеллажи и другие конструкции, закрепляемые на фундаментах внутри зданий. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,03936	163709,75 158004,00	2498,26 931,22	6444 6219	99 37	126	4316 861	11621
78	С1214-201-0102 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** *СП - 8%*	т	0,02516	521841,00 --	-- --	13130 --	-- --	13130	-- 1050	14180
79	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм** *СП - 8%*	т	0,0142	504451,00 --	-- --	7163 --	-- --	7163	-- 573	7736
80	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	1,14144	1240,85 1095,78	1,49 0,73	1416 1251	2 1	163	1001 193	2611
81	С1223-502-0307 223-502-0307 РСНБ РК 2022	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1** *СП - 8%*	шт.	1	2110,00 --	-- --	2110 --	-- --	2110	-- 169	2279
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				130417 23843	55747 16296	50827 --	35869 13300	179587
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				123973				
		Материалы	Тенге				8726				
		Всего заработная плата	Тенге					33883			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				41977				
		Накладные расходы	Тенге				31553				
		Сметная прибыль	Тенге				12439				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				167965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					33883			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				6444				
		Материалы	Тенге				126				
		Всего заработная плата	Тенге					6256			
		Накладные расходы	Тенге				4316				
		Сметная прибыль	Тенге				861				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				11621				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6256			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				179586				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					40139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 3. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземный)											
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
82	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	8,439	261,50	261,50	2207	2206	--	402	2818
		НР - 72%; СП - 8%			--	66,16	--	558		209	
83	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,261	2967,81	--	775	--	--	558	1439
		НР - 72%; СП - 8%			2967,81	--	775	--		107	
84	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/мягкий грунт	м3 грунта	2	1175,63	--	2351	--	--	1693	4367
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	2351	--		324	
85	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,4	54,21	54,21	293	293	--	62	384
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	87		28	
86	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	1291,20	--	775	--	--	558	1439
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	775	--		107	
87	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	5,4	119,44	97,23	645	525	43	149	858
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	77	131		64	
88	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,4	241,97	116,12	1307	627	--	692	2159
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	680	282		160	
89	Е11-010107-1306 1101-0107-1306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,8	107,00	107,00	86	85	--	16	110
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,65	--	22		8	
ГАЗОПРОВОД											
90	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	452951,91	114191,69	4530	1142	1	3704	8893
		НР - 99%; СП - 8%			338696,64	35473,52	3387	355		659	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	10,1	1297,00	--	13100	--	13100	--	14148
		СП - 8%			--	--	--	--		1048	
		ФИТИНГИ									
92	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1591,05	143,35	3182	287	--	2867	6533
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	2895	1		484	
93	ОО "АгТ РlАsТ"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	2	5769,38	--	11539	--	11539	--	12462
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
		ГРПШ									
94	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	22002,33	1189,84	22002	1190	405	20449	45847
		НР - 98%; СП - 8%			20407,30	459,30	20407	459		3396	
95	513-302-0241 513-302-0241 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	шт.	1	254698,00	--	254698	--		--	254698
					--	--	--	--	254698	--	
		ОБВЯЗКА ДО ГРПШ-10МС (ГСН-5)									
96	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1077096,79	322478,51	1616	484	34	1294	3143
		НР - 99%; СП - 8%			732291,84	139259,39	1098	209		233	
97	С1241-102-0107 241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,502	585,00	--	294	--	294	--	317
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
98	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,502	1801,00	--	904	--	904	--	976
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
99	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	0,502	926,00	--	465	--	465	--	502
		СП - 8%			--	--	--	--		37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	С1242-209-2503 242-209-2503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	127648,00	--	127648	--	127648	--	137860
		СП - 8%			--	--	--	--		10212	
101	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Фасонные части стальные сварные диаметром 50-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00074	1455447,13	688081,52	1077	509	18	708	1927
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	550	165		143	
102	С1241-114-0102 241-114-0102 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 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	360,00	--	720	--	720	--	778
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
103	С1241-114-0106 241-114-0106 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 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	1	591,00	--	591	--	591	--	638
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
104	С1241-114-0103 241-114-0103 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 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	424,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
105	С1241-116-0104 241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	557,00	--	1114	--	1114	--	1203
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
106	С1241-116-0105 241-116-0105 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	879,00	--	1758	--	1758	--	1899
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
107	С1242-209-2504 242-209-2504 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	267995,00	--	267995	--	267995	--	289435
		СП - 8%			--	--	--	--		21440	
108	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1077096,79	322478,51	1077	322	23	863	2095
		НР - 99%; СП - 8%			732291,84	139259,39	732	139		155	
109	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,004	926,00	--	930	--	930	--	1004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
110	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	3	33842,98	29967,94	101529	89904	--	35794	148309
		НР - 91%; СП - 8%			3875,04	9236,31	11625	27709		10986	
111	С1261-107-0511 261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,65	419,00	--	691	--	691	--	746
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
		ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ-10МС (ГСН-6)									
112	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,35	3897,94	--	1364	--	--	982	2534
		НР - 72%; СП - 8%			3897,94	--	1364	--		188	
113	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,35	1291,20	--	452	--	--	325	840
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	452	--		62	
114	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,366	13578,38	1657,40	4970	607	1380	2847	8442
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	2983	146		625	
115	С1212-101-2003 212-101-2003 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,366	50676,00	--	18547	--	18547	--	20031
		СП - 8%			--	--	--	--		1484	
116	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м огряд	10	4396,89	1543,20	43969	15432	748	39862	90538
		НР - 118%; СП - 8%			2778,88	599,26	27789	5993		6707	
117	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1262,50	26,68	1263	27	55	1401	2878
		НР - 118%; СП - 8%			1180,87	6,76	1181	7		213	
118	С1222-525-0302 222-525-0302 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т/СТОЙКИ,КРЕПЛЕНИЕ	т	0,07116	990060,00	--	70453	--	70453	--	76089
		СП - 8%			--	--	--	--		5636	
119	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1806	973588,00	--	175830	--	175830	--	189896
		СП - 8%			--	--	--	--		14066	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	С1214-401-0208 214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,3	952,00	--	17422	--	17422	--	18816
		СП - 8%			--	--	--	--		1394	
121	С1222-509-1003 222-509-1003 РСНБ РК 2022	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/МС-11,МС-12	т	0,0044	1012800,00	--	4456	--	4456	--	4813
		СП - 8%			--	--	--	--		357	
122	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	7,42864	191,05	4,27	1419	32	830	388	1952
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	557	6		145	
123	С1223-502-0307 223-502-0307 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.	1	2110,00	--	2110	--	2110	--	2279
		СП - 8%			--	--	--	--		169	
		ЗАЩИТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ									
124	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,25	3897,94	--	974	--	--	702	1810
		НР - 72%; СП - 8%			3897,94	--	974	--		134	
125	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,25	1291,20	--	323	--	--	232	600
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	323	--		44	
126	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные./В7,5 W6 F150/ Устройство	м3	0,366	61463,30	1657,40	22496	607	18906	2847	27370
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	2983	146		2027	
127	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м огряд	1,5	4396,89	1543,20	6595	2315	112	5979	13580
		НР - 118%; СП - 8%			2778,88	599,26	4168	899		1006	
128	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	11,2	1801,00	--	20171	--	20171	--	21785
		СП - 8%			--	--	--	--		1614	
129	С1214-201-0102 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	0,06929	521841,00	--	36158	--	36158	--	39051
		СП - 8%			--	--	--	--		2893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	С1214-206-0202 214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,00534	439420,00	--	2347	--	2347	--	2535
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
131	С1214-401-0208 214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	1,5	952,00	--	1428	--	1428	--	1542
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
132	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,76	114,80	2,95	317	8	132	123	475
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	177	1		35	
133	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	2,76	191,05	4,27	527	12	308	144	725
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	207	2		54	
		МОЛНИЕЗАЩИТА ДЛЯ ГРПШ-10МС (ГСН-8)									
134	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,01618	235703,86	156523,19	3814	2532	78	1457	5692
		НР - 80%; СП - 8%			74437,70	38086,63	1204	616		422	
135	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00988	425786,00	--	4207	--	4207	--	4544
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
136	С1214-101-0102 214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм/(3мм)	т	0,0063	503786,00	--	3174	--	3174	--	3428
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
137	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	0,46922	191,05	4,27	90	2	53	25	124
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	35	--		9	
138	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5/40х40х4 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	8263,43	231,33	8263	231	6332	1289	10316
		НР - 72%; СП - 8%			1700,03	90,01	1700	90		764	
139	С1214-201-0102 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/(40х40х4мм)	т	0,02262	521841,00	--	11804	--	11804	--	12748
		СП - 8%			--	--	--	--		944	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(1шт)									
140	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0005	1077096,79 732291,84	322478,51 139259,39	539 366	162 70	11	431 78	1048
141	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/ПАТРУБОК *СП - 8%*	м	0,502	2123,00 --	-- --	1066 --	-- --	1066	-- 85	1151
142	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,00863	81758,52 77505,12	2724,24 718,29	706 669	23 6	14	466 94	1266
143	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА *СП - 8%*	т	0,00863	814490,00 --	-- --	7029 --	-- --	7029	-- 562	7591
144	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00058	1607414,40 963312,48	564694,88 229951,47	932 559	327 133	46	685 129	1747
145	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/ФУТЛЯР *СП - 8%*	м	0,58232	7849,00 --	-- --	4571 --	-- --	4571	-- 366	4937
146	Е11-221401-0302 1122-1401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	0,58	2084,50 1782,52	12,41 3,78	1209 1034	7 2	168	1026 179	2413
147	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00058	2550048,68 115651,80	254098,25 77956,34	1479 67	147 45	1265	111 127	1717
148	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,00055	564947,55 310762,36	254185,19 82000,83	311 171	140 45	--	214 42	567
149	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022 К=1,01 к об.	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	0,5555	1297,00	--	720	--	720	--	778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
150	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1591,05	143,35	4773	430	--	4301	9800
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	4343	1		726	
151	ОО "АгТ РlАsТ"	Переход ПЭ/сталь, d63/57x3,5	шт.	1	16515,80	--	16516	--	16516	--	17837
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
152	ОО "АгТ РlАsТ"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	1	1992,64	--	1993	--	1993	--	2152
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
153	ОО "АгТ РlАsТ"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	1	5769,38	--	5769	--	5769	--	6231
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
154	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86	1000шт.	0,001	114793,00	--	115	--	115	--	124
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
155	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,6060723	511,00	--	821	--	821	--	887
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
156	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,05	5747,01	1585,49	287	79	114	102	420
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	94	18		31	
157	С1212-101-0613 212-101-0613 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,051	49210,00	--	2510	--	2510	--	2711
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
158	Е11-090701-0107 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее)/КРЫШКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ толщ.0,8мм	т конструкций	0,00314	411852,20	88935,41	1293	279	41	736	2192
		НР - 69%; СП - 8%			309854,16	29953,69	973	94		162	
159	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)	т	0,003341	633104,00	--	2115	--	2115	--	2284
		СП - 8%			--	--	--	--		169	
160	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5	114,80	2,95	57	1	24	22	86
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	32	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2 к об.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,5	191,05	4,27	96	2	57	26	132
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	37	--		10	
		УСТАНОВКА ШАРОВОГО КРАНА ПЭ КРАНА Д.63 НА ПОДЗЕМНОМ ГАЗОПРОВОДЕ (1шт) 8353.10 СБ									
162	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание песчаное. Устройство	м3 основания	4	17471,37	1494,96	69885	5980	59144	6687	82698
		НР - 93%; СП - 8%			1190,31	607,31	4761	2429		6126	
163	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство	м3	0,125	52090,71	1585,49	6511	198	6078	255	7307
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	235	45		541	
164	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/В12,5/	м3	0,001	58912,28	1354,93	59	2	51	6	71
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	6	1		5	
165	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,035	20052,99	10186,12	702	357	35	528	1329
		НР - 118%; СП - 8%			8849,21	3942,74	310	138		98	
166	С1261-101-0383 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)/Подушки опорные марки ОПТ-4, размерами 500х 500х140 мм	м3	0,035	68826,00	--	2409	--	2409	--	2602
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
167	ОО "ArT PlAsT"	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	3,62	4553,57	--	16484	--	16484	--	17803
		СП - 8%			--	--	--	--		1319	
168	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1591,05	143,35	1591	143	--	1434	3267
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	1448	--		242	
169	ОО "ArT PlAsT"	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт.	1	92268,11	--	92268	--	92268	--	99649
		СП - 8%			--	--	--	--		7381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1591,05	143,35	3182	287	--	2867	6533
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	2895	1		484	
171	ОО "АгТ РlАsТ"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	2	1992,64	--	3985	--	3985	--	4304
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
172	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка Телескопической приводной штанги	т фасонных частей	0,0038	1455447,13	688081,52	5531	2615	94	3633	9897
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	2822	848		733	
173	С1242-108-0301 242-108-0301 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	30231,00	--	30231	--	30231	--	32649
		СП - 8%			--	--	--	--		2418	
		КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность - 2шт(ГСН-9)									
174	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,12	16547,14	216,48	1986	26	1773	193	2353
		НР - 99%; СП - 8%			1556,56	69,55	187	8		174	
175	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,08	58415,08	860,94	4673	69	4075	506	5594
		НР - 91%; СП - 8%			6613,49	343,87	529	28		414	
176	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,002	60536,12	1354,93	121	3	105	13	144
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	13	1		11	
177	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0203422	143091,77	3344,06	2911	68	109	1896	5191
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	2734	13		385	
178	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0027	531899,00	--	1436	--	1436	--	1551
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
179	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,00236	535823,00	--	1265	--	1265	--	1366
		СП - 8%			--	--	--	--		101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	С1214-210-0601 214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000022	474042,00	--	10	--	10	--	11
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
181	С1261-107-0204 261-107-0204 РСНБ РК 2022	Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78	кг	0,002	167,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
182	С1261-107-0648 261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,00028	258,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
183	С1214-201-0102 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	0,00754	521841,00	--	3935	--	3935	--	4250
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
184	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002	813201,00	--	163	--	163	--	176
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
185	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	1630331,71	707885,33	1630	708	103	1061	2906
		НР - 99%; СП - 8%			819469,44	252023,52	819	252		215	
186	С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм/ФУТЛЯР	м	1,004	9643,00	--	9682	--	9682	--	10457
		СП - 8%			--	--	--	--		775	
187	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,001	564947,55	254185,19	565	254	--	389	1030
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	311	82		76	
188	С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР	м	1,01	215,00	--	217	--	217	--	234
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
189	Ц13-080201-1401 1308-0201-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	0,04	1011,72	282,08	40	12	8	17	62
		НР - 72%; СП - 8%			487,60	118,90	20	5		5	
190	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство/ТОЛЩ.100мм	м2	3	7152,26	232,23	21457	696	19581	1315	24594

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			393,32	73,16	1180	219		1822	
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА -(2)шт									
191	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубка контрольная. Устройство/Труба стальная d32мм L-1,2м**	**шт.**	**2**	**9088,80**	**3216,33**	**18178**	**6433**	**1198**	**12752**	**33404**
		НР - 99%; СП - 8%			5273,29	1166,89	10547	2334		2474	
192	С1241-102-0115 241-102-0115 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм/КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА**	**м**	**2,4**	**764,00**	**--**	**1834**	**--**	**1834**	**--**	**1981**
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
		КОВЕР для для контрольной трубки 2шт (ГСН-11)									
193	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,028**	**11076,32**	**1354,93**	**310**	**38**	**92**	**178**	**527**
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	180	15		39	
194	С1212-101-0613 212-101-0613 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	**м3**	**0,02856**	**49210,00**	**--**	**1405**	**--**	**1405**	**--**	**1517**
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
195	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж/КОВЕР**	**т конструкций**	**0,013426**	**143091,77**	**3344,06**	**1921**	**44**	**72**	**1251**	**3426**
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	1805	8		254	
196	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР**	**т**	**0,01334**	**449705,00**	**--**	**5999**	**--**	**5999**	**--**	**6479**
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
197	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,000086**	**813201,00**	**--**	**70**	**--**	**70**	**--**	**76**
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
198	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ОТМОСТКА В7,5 ССЦ**	**м3 подстилающего слоя**	**0,2**	**59469,29**	**7,49**	**11894**	**1**	**10817**	**1011**	**13938**
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	1076	--		1032	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10, под проезжей частью автомобильных дорог I-III категории,открытым способом -L=5м/1шт 8353.16									
199	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,005**	**564947,55**	**254185,19**	**2825**	**1271**	**--**	**1944**	**5151**
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	1554	410		382	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022 К=1,01 к об.	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ФУТЛЯР	м	5,05	3894,00	--	19665	--	19665	--	21238
		СП - 8%			--	--	--	--		1573	
201	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	5	1901,36	11,55	9507	58	1063	8319	19252
		НР - 99%; СП - 8%			1677,20	3,38	8386	17		1426	
202	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0012	1077096,79	322478,51	1293	387	27	1035	2515
		НР - 99%; СП - 8%			732291,84	139259,39	879	167		186	
203	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2048	926,00	--	1116	--	1116	--	1205
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
204	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1531,67	115,21	3063	231	--	2805	6338
		НР - 99%; СП - 8%			1416,46	0,40	2833	1		470	
205	ОО "АгТ РlАsТ"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 с ЗНэ	шт.	1	1607,41	--	1607	--	1607	--	1736
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
206	ОО "АгТ РlАsТ"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ/сталь d32/32х3	шт.	1	8731,02	--	8731	--	8731	--	9429
		СП - 8%			--	--	--	--		698	
207	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/КОЛПАК	шт.	1	455,00	--	455	--	455	--	491
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
208	Е11-061401-0203 1106-1401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка швов герметиком "Вилатерм"	м шва	0,8	434,57	9,91	348	8	--	312	713
		НР - 91%; СП - 8%			424,66	4,57	340	4		53	
209	Прайс-лист	Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" Д.15мм	м	0,8	50,09	--	40	--	40	--	43
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
210	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0.138	Концы футляра диаметром 800 мм/Д110. Заделка концов ФУТЛЯРА	футляр	1	2711,95	728,45	2712	729	5	1972	5058

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1977,97	13,71	1978	14		375	
211	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,6127522	511,00	--	313	--	313	--	338
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
212	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,002	16547,14	216,48	33	--	30	3	39
		НР - 99%; СП - 8%			1556,56	69,55	3	--		3	
		ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ									
213	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км ленты	0,014	35333,81	22331,74	495	313	--	166	713
		НР - 61%; СП - 8%			13002,07	6393,45	182	90		53	
214	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	14	17,00	--	238	--	238	--	257
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
215	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	15	463,20	187,76	6948	2817	913	3084	10835
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	3218	1066		803	
216	С1243-105-0102 243-105-0102 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	0,015	165467,00	--	2482	--	2482	--	2681
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -1шт (ГСН-11,12)									
217	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,057	13578,38	1657,40	774	95	214	443	1315
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	465	23		97	
218	С1212-101-0403 212-101-0403 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,05814	46555,00	--	2707	--	2707	--	2924
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
219	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	2609,88	1255,74	2610	1255	310	1711	4667
		НР - 108%; СП - 8%			1045,09	539,47	1045	539		346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	**Столбики сигнальные железобетонные**	м3	0,054	68826,00	--	3717	--	3717	--	4014
		СП - 8%			--	--	--	--		297	
221	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Табличка-указателя.Установка**	шт.	1	1285,10	--	1285	--	137	1239	2726
		НР - 108%; СП - 8%			1147,61	--	1148	--		202	
222	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	**Табличка-указатель**	100 шт.	0,01	152037,00	--	1520	--	1520	--	1642
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземного)									
223	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	0,01	1291324,28	1076217,68	12913	10762	111	3774	18022
		НР - 91%; СП - 8%			203967,72	210717,07	2040	2107		1335	
224	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	6	981,59	22,68	5890	136	348	3298	9923
		НР - 61%; СП - 8%			901,00	--	5406	--		735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1764002	156972	1191182	202629	2103592
							161149	49302	254698	136958	
	Стоимость оборудования		Тенге				254698				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				254698				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21636				
	Материалы		Тенге				7603				
	Всего заработная плата		Тенге					11777			
		Накладные расходы	Тенге				7854				
		Сметная прибыль	Тенге				2360				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				31850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					11777			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1299903				
	Материалы		Тенге				129447				
	Всего заработная плата		Тенге					171506			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				894557				
		Накладные расходы	Тенге				169977				
		Сметная прибыль	Тенге				117593				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1587473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					171506			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6831				
	Материалы		Тенге				234				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					6302			
		Накладные расходы	Тенге				4349				
		Сметная прибыль	Тенге				895				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6302			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				180934				
	Материалы		Тенге				405				
	Всего заработная плата		Тенге					20866			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				158932				
		Накладные расходы	Тенге				20449				
		Сметная прибыль	Тенге				16110				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				217493				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					20866			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2103589				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
		Сметная заработная плата	Тенге					210451			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2702240
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				254462				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					265017			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					79038			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1438502		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						254698		
		- Накладные расходы	Тенге							308256	
		- Сметная прибыль	Тенге							181300	

Проверил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 06-04

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-04-01

на ГСН

Наименование объекта - Сети наружнего газоснабжения

Основание:

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,82392	1812 --	- --	- -	32297
2	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,2289	1691 --	- --	- -	27443
3	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,5812	1752 --	- --	- -	23794
4	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,3260399	1540 --	- --	- -	17442
5	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	8,3916	1840 --	- --	- -	15441
6	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	12,39712	1230 --	- --	- -	15248
7	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,5214224	2018 --	- --	- -	15178
8	20465Т	007-0148 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,936	2125	-	-	12614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
9	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,243212	1840	-	-	11488
						--	--	-	
10	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,9184	1782	-	-	10547
						--	--	-	
11	20318Т	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	5,22803376	1947	-	-	10179
						--	--	-	
12	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,14342958	1601	-	-	9836
						--	--	-	
13	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,8018	1840	-	-	8835
						--	--	-	
14	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,30112747	1691	-	-	7273
						--	--	-	
15	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,3696	1413	-	-	4761
						--	--	-	
16	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,00603304	2199	-	-	4411
						--	--	-	
17	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,6379496	1782	-	-	2919
						--	--	-	
18	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,49216	1079	-	-	2689
						--	--	-	
19	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,7183838	1487	-	-	2555
						--	--	-	
20	20159Т	003-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,641	1438	-	-	2360
						--	--	-	
21	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,8144	1289	-	-	2339
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	20305Т	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,4904	1540 --	- --	- -	2295
23	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,3824	1512 --	- --	- -	2090
24	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,1908	1661 --	- --	- -	1978
25	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,954	1782 --	- --	- -	1700
26	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,8402616	1512 --	- --	- -	1270
27	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,76681939	1631 --	- --	- -	1251
28	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,76128	1413 --	- --	- -	1076
29	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5696732	1691 --	- --	- -	963
30	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,40095	1289 --	- --	- -	517
31	20460Т	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,247086	1947 --	- --	- -	481
32	20229Т	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2665872	1413 --	- --	- -	377
33	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,186466	1661 --	- --	- -	310
34	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,143062	2089 --	- --	- -	299

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	20247Т	004-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,103356	1947 --	- --	- -	201
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**254457**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**149,8249**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
36	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	33,4276631	2364,44 --	- --	- -	(79038)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**254457**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,1589% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
37	950С	324-105-0201 РСНБ РК 2022	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	15,11892	8530 --	- --	2629 39747,64	128964
38	1966С	315-102-0503 РСНБ РК 2022	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	1,04544	23086 --	- --	2199 2298,92	24135
39	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,46904084	6390 --	- --	2629 9120,11	22167
40	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,4738048	4044 --	- --	1840 4551,8	10004
41	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	1,14200841	8570 --	- --	2629 3002,34	9787
42	2482С	315-102-0103 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	1,04544	7122 --	- --	2199 2298,92	7446
43	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	0,7005406	10392 --	- --	2629 1841,72	7280
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,8717% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
44	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,95086051	6822 --	- --	2199 2090,94	6487

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,083456	5557 --	- --	1540 1668,52	6021
46	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,399412	4196 --	- --	1540 2155,09	5872
47	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,05688002	3990 --	- --	1840 1944,66	4217
48	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0,89851147	3846 --	- --	1840 1653,26	3456
49	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	6,11195	555 --	- --	- -	3392
50	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,3456	6619 --	- --	2199 759,97	2288
51	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,24098538	8087 --	- --	1840 443,41	1949
52	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,2529792	7379 --	- --	1840 465,48	1867
53	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,27416864	6612 --	- --	2629 720,79	1813
54	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,12909858	13843 --	- --	3141 405,5	1787
55	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,35200707	1113 --	- --	- -	1505
56	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,22645008	6228 --	- --	1840 416,67	1410
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,9695% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
57	104С	314-504-0104 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	0,11008872	12359 --	- --	2629 289,42	1361
58	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,24400479	5372	-	2199	1311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	536,57	
59	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,13427424	8511	-	2629	1143
						--	--	353,01	
60	116С	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,21384	5149	-	1540	1101
						--	--	329,31	
61	127С	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,93771	1075	-	-	1008
						--	--	-	
62	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,1512	5656	-	2629	855
						--	--	397,5	
63	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,076128	9042	-	2629	688
						--	--	200,14	
64	1684С	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	0,076032	8724	-	2629	663
						--	--	199,89	
65	242С	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,0517704	12164	-	2629	630
						--	--	136,1	
66	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,17450835	2445	-	1840	427
						--	--	321,1	
67	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,0666414	5538	-	2199	369
						--	--	146,54	
68	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,06394297	5727	-	1840	366
						--	--	117,66	
69	620С	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,072384	4895	-	1840	354
						--	--	133,19	
70	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1,6134827	200	-	-	323
						--	--	-	
71	501С	315-203-0301 РСНБ РК 2022	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	2,968	107	-	-	318
						--	--	-	
72	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,3174552	926	-	-	294
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	3096С	311-101-0502 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,02545646	10172 --	- --	2629 66,93	259
74	3457С	315-202-0202 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	3,330612	70 --	- --	- -	233
75	270С	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,02185445	9872 --	- --	2629 57,46	216
76	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,24400479	797 --	- --	- -	194
77	110С	315-201-0701 РСНБ РК 2022	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	0,6205896	277 --	- --	- -	172
78	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,75987056	96 --	- --	- -	169
79	642С	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,05459424	2858 --	- --	1840 100,45	156
80	2648С	341-303-0101 РСНБ РК 2022	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,0305208	2956 --	- --	1840 56,16	90
81	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,13836992	78 --	- --	- -	89
82	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3,99168	13 --	- --	- -	52
83	1868С	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,05459424	742 --	- --	- -	41
84	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,31824	120 --	- --	- -	38
85	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,22811794	166 --	- --	- -	38
86	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,47011285	77	-	-	36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
87	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3980635	79 --	- --	- -	31
88	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	1,399412	21 --	- --	- -	29
89	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	1,89841536	15 --	- --	- -	28
90	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,00543629	4732 --	- --	1840 10	26
91	2400С	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,064584	356 --	- --	- -	23
92	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,69665475	32 --	- --	- -	22
93	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,34737942	16 --	- --	- -	6
94	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2424	15 --	- --	- -	4
95	1319С	341-106-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,02136456	144 --	- --	- -	3
96	1114С	342-207-0115 РСНБ РК 2022	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	0,01424304	146 --	- --	- -	2
97	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,12892996	13 --	- --	- -	2
98	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00011871	2383 --	- --	1540 0,18	0,28
99	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00315907	23 --	- --	- -	0,07
100	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,00203472	4 --	- --	- -	0,01
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**79037**	**265016**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,7507% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
101	290134С	242-209-2504 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	267995 --	262727 --	- -	267995
102	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1806	973588 --	903773 --	- -	175830
103	290133С	242-209-2503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	127648 --	125138 --	- -	127648
104		ТОО "ArT PlAsT"	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт.	1	92268,11 --	- --	- -	92268
105		222-525-0302 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т/СТОЙКИ,КРЕПЛЕНИЕ	т	0,07116	990060 --	919096 --	- -	70453
106	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,12523	521841 --	509719 --	- -	65350
107	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	4,7282	13431 --	8659 --	- -	63504
108		ТОО "ArT PlAsT"	Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5	шт.	3	16515,8 --	- --	- -	49547
109	154622С	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	35,73986	1297 --	1269 --	- -	46355
110		ТОО "ArT PlAsT"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	8	5769,38 --	- --	- -	46155
111	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	19,734	1801 --	1758 --	- -	35541

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	300471С	242-108-0301 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	30231	29631	-	30231
						--	--	-	
113	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,1488	198041	192388	-	29468
						--	--	-	
114	279419С	212-101-2003 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,5088	50676	31538	-	25784
						--	--	-	
115		222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА	т	0,02589	814490	755775	-	21087
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8875% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
116		241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ФУТЛЯР	м	5,05	3894	3808	-	19665
						--	--	-	
117		241-102-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм/ФУТЛЯР	м	2,008	9643	9414	-	19363
						--	--	-	
118	128150С	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	19,8	952	931	-	18850
						--	--	-	
119	279170С	212-101-0314 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,37332	46946	27882	-	17526
						--	--	-	
120		ТОО "ArT PlAsT"	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	3,62	4553,57	-	-	16484
						--	--	-	
121		241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/ФУТЛЯР	м	1,74696	7849	7663	-	13712
						--	--	-	
122		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/(40х40х4мм)	т	0,02262	521841	509719	-	11804
						--	--	-	
123		ТОО "ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	5	1992,64	-	-	9963
						--	--	-	
124	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	46631	27573	-	9513

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
125	279229С	212-101-0613 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,18156	49210	30102	-	8935
						--	--	-	
126		ТОО "ArT PlAsT"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ/сталь d32/32х3	шт.	1	8731,02	-	-	8731
						--	--	-	
127	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,16342	46898	27834	-	7664
						--	--	-	
128		261-101-0383 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные	м3	0,108	68826	65727	-	7433
						--	--	-	
129	279785С	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0142	504451	492670	-	7163
						--	--	-	
130	190570С	243-105-0102 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	км	0,041	165467	162077	-	6784
						--	--	-	
131		214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)	т	0,010023	633104	618800	-	6346
						--	--	-	
132		261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР	т	0,01334	449705	438997	-	5999
						--	--	-	
133	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1275	45435	26400	-	5793
						--	--	-	
134	279179С	212-101-0403 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,11628	46555	27498	-	5413
						--	--	-	
135	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,3576	14095	8136	-	5040
						--	--	-	
136		222-509-1003 РСНБ РК 2022	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/МС-11,МС-12	т	0,0044	1012800	940250	-	4456
						--	--	-	
137	277575С	223-502-0307 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.	2	2110	2068	-	4220
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
138	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00988	425786	415547	-	4207
						--	--	-	
139	150550С	241-102-0123 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	3,012	1155	1127	-	3479
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,3618% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
140	147176С	261-107-0495 РСНБ РК 2022	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	3,1668	1019	998	-	3227
						--	--	-	
141		241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/ПАТРУБОК	м	1,506	2123	2072	-	3197
						--	--	-	
142		214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм/(3мм)	т	0,0063	503786	492018	-	3174
						--	--	-	
143	100091С	211-201-0701 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм, группа 3	м3	0,2208	14299	11570	-	3157
						--	--	-	
144		261-401-0327 РСНБ РК 2022	Табличка-указатель	100 шт.	0,02	152037	148420	-	3041
						--	--	-	
145	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0054	531899	519579	-	2872
						--	--	-	
146	295739С	261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	5,4309691	511	499	-	2775
						--	--	-	
147	279804С	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,00472	535823	523426	-	2529
						--	--	-	
148	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	2,7108	926	904	-	2510
						--	--	-	
149	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,737421	3285	3182	-	2422
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150		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)/Подушки опорные марки ОПТ-4, размерами 500х 500х140 мм	м3	0,035	68826 --	65727 --	- -	2409
151	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,00534	439420 --	428914 --	- -	2346
152		241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм/КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА	м	2,4	764 --	746 --	- -	1834
153	158853С	241-116-0105 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	879 --	860 --	- -	1758
154		ТОО "ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 с ЗНэ	шт.	1	1607,41 --	- --	- -	1607
155	100092С	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм, группа 3	м3	0,1104	13534 --	12275 --	- -	1494
156	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2022	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,6694	819 --	800 --	- -	1367
157	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1447096	9128 --	8940 --	- -	1321
158	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00241691	539649 --	525162 --	- -	1304
159	158036С	241-112-0114 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,0 мм	шт.	4	292 --	286 --	- -	1168
160	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	2,75	419 --	411 --	- -	1152
161	158852С	241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	557 --	545 --	- -	1114
162	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	7,14331364	149	142	-	1064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
163	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0082337	93036	90402	-	766
						--	--	-	
164	158575С	241-114-0102 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 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	2	360	353	-	720
						--	--	-	
165	290067С	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	37	17	13	-	629
						--	--	-	
166	158579С	241-114-0106 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 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	1	591	579	-	591
						--	--	-	
167	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002121	274757	267140	-	583
						--	--	-	
168		241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/КОЛПАК	шт.	1	455	446	-	455
						--	--	-	
169	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,4	1124	1099	-	450
						--	--	-	
170	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,0788	405	396	-	437
						--	--	-	
171		241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР	м	2,02	215	210	-	434
						--	--	-	
172	158576С	241-114-0103 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 40х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	424	416	-	424
						--	--	-	
173	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,1188	3528	3416	-	419
						--	--	-	
174	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00134808	289955	282039	-	391
						--	--	-	
175	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00056	697872	682861	-	391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
176	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0038184	93036	90402	-	355
						--	--	-	
177		261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86	1000шт.	0,003	114793	112478	-	344
						--	--	-	
178	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,5568	605	590	-	337
						--	--	-	
179		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	813201	795366	-	325
						--	--	-	
180	150535С	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,502	585	571	-	294
						--	--	-	
181	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2246	1293	1264	-	290
						--	--	-	
182	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0009845	286428	278921	-	282
						--	--	-	
183	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00099826	278998	271298	-	279
						--	--	-	
184	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0006	449705	438997	-	270
						--	--	-	
185	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,31	815	797	-	253
						--	--	-	
186	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3676036	659	644	-	242
						--	--	-	
187	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00041	578162	564935	-	237
						--	--	-	
188	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00023	1029630	955906	-	237
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
189	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004564	467116	454857	-	213
						--	--	-	
190	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	2,60000734	80	80	-	208
						--	--	-	
191	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2022	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000072	2834433	2776202	-	204
						--	--	-	
192	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00026852	739102	722380	-	198
						--	--	-	
193	279210С	212-101-0514 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,00408	48490	29396	-	198
						--	--	-	
194	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00036002	525811	512401	-	189
						--	--	-	
195	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,002415	75613	-	-	183
						--	--	-	
196	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0084	21331	19022	-	179
						--	--	-	
197	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,1696	962	941	-	163
						--	--	-	
198	249373С	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	1829	1790	-	146
						--	--	-	
199	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,714	192	188	-	137
						--	--	-	
200	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,28079424	474	462	-	133
						--	--	-	
201	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0017667	59186	56442	-	105
						--	--	-	
202	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,14	740	723	-	104
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
203	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,08081888	986	964	-	80
						--	--	-	
204	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,27377628	289	260	-	79
						--	--	-	
205	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,83211281	93	90	-	77
						--	--	-	
206	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,001665	45398	27876	-	76
						--	--	-	
207		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000086	813201	795366	-	70
						--	--	-	
208	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001392	441048	429300	-	61
						--	--	-	
209	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00007162	623062	607746	-	45
						--	--	-	
210	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00007636	570281	557209	-	44
						--	--	-	
211	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1624	262	254	-	43
						--	--	-	
212	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	41747	40909	-	42
						--	--	-	
213	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2022	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0000261	1549022	1518647	-	40
						--	--	-	
214		ТПрайс-лист	Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" Д.15мм	м	0,8	50,09	-	-	40
						--	--	-	
215	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	5570	5458	-	39
						--	--	-	
216	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000386	93036	90402	-	36
						--	--	-	
217	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000044	813201	795366	-	36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
218	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2022	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,0408	848	831	-	35
						--	--	-	
219	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00089862	34159	32050	-	31
						--	--	-	
220	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000699	380806	371086	-	27
						--	--	-	
221	147820С	261-107-0857 РСНБ РК 2022	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,1	262	254	-	26
						--	--	-	
222	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01681	1438	1410	-	24
						--	--	-	
223	279857С	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000044	474042	462857	-	21
						--	--	-	
224	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	309392	301095	-	20
						--	--	-	
225	147561С	261-107-0674 РСНБ РК 2022	Соединители перегородок	100 шт.	0,002728	6349	6163	-	17
						--	--	-	
226	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0002	80126	77746	-	16
						--	--	-	
227	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,115	128	124	-	15
						--	--	-	
228	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00223204	5414	5307	-	12
						--	--	-	
229	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2022	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0000176	647257	632336	-	11
						--	--	-	
230	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000394	2453940	2403915	-	10
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
231	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,003936	2313	2263	-	9
						--	--	-	
232	249455С	261-201-0344 РСНБ РК 2022	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00001	819983	802015	-	8
						--	--	-	
233	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000069	80126	77746	-	6
						--	--	-	
234	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0044	1191	1165	-	5
						--	--	-	
235	249435С	261-201-0333 РСНБ РК 2022	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	0,01584	129	124	-	2
						--	--	-	
236	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00380534	316	308	-	1
						--	--	-	
237		261-107-0204 РСНБ РК 2022	Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78	кг	0,004	167	162	-	0,67
						--	--	-	
238	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00542432	119	115	-	0,65
						--	--	-	
239	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,0022	289	282	-	0,64
						--	--	-	
240	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,001044	346	337	-	0,36
						--	--	-	
241	147534С	261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,00056	258	251	-	0,14
						--	--	-	
242	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,000044	708	692	-	0,03
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1438504**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
243	513-302-0241	513-302-0241 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	шт.	1	254698	251500	-	254698
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**254698**

Проверил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83670

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83670'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'06-05'Модульная котельная'РП'06'06-05-01'Модульная котельная'''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	П2ФУНДАМЕНТЫ ПОД КОТЕЛЬНУЮ*
4	Е11-010104-0102'6,8.13.1,4''Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м'м3*
5	Е11-010104-0402'6,8.13.1,4-73,2-4,22''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м'м3*
6	Е11-010201-0501'73,2''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
7	Е11-010201-0601'73,2''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м3*
8	Е11-060101-0101'3,5''+ из бетона кл.В3,5*
9	Е11-060101-0115(РС100533РС100615)'12,8''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
10	С1214-210-0201'(140,4+140+140,4+140).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
11	С1214-210-0101'(94,71+70,8).0,001''/Ф-1,Ф-2/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'6,457.4.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка /ЗД-1/'т*
13	П2 ФМ-1,2*
14	Е11-060101-0101'0,36+0,06.2''+ из бетона кл.В3,5*
15	Е11-060201-0101(РС100467РС100841)'2,46+0,35.2''/В15 ССЦ/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
16	С1261-102-0251'(14,44).0,001*
17	С1261-102-0252'(24,43+2,7.2).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
18	С1214-210-0101'(33,2+2,488.2).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
19	П БАЗА ПОД ДЫМОВУЮ ТРУБУ*
20	Е11-090305-0301(РС295605)'(211,26+46,72+81,4+14,44+21,22+36,6+73+2,04+0,68).0,001=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
21	С1222-525-0103'(211,26+46,72+81,4+14,44+21,22+36,6+73).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т'т*
22	С1217-101-0107'(2,04+0,68).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
23	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
24	Е11-130301-1406#К=2(Н5.2)(Н53.2)(Н52.2)(Р1.2)(Р3.2)'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА'м2*
25	П2 ФМ-2*
26	Н43=3*
27	Е11-060101-0101'0,21''+ из бетона кл.В3,5*
28	Е11-060201-0101(РС100467РМ100841)'1,1''/В15 ССЦ/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
29	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'18,71.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка /ЗД-1/'т*
30	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	П2 Модульная котельная*
32	Е11-250130-0102'8''Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка'т блок-боксов*
33	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'1'(29275400+3040000+1750000):1,12.1,012'Блочно-модульная котельная БМК-0,582Г'компл.*
34	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Модульная котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-01
(Локальный сметный расчет)

на Модульная котельная
(наименование работ и зат рат)

Основание:

Сметная стоимость	34186,947	тыс.тенге
Сметная заработная плата	432,035	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,250	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД КОТЕЛЬНУЮ										
1	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м**	м3	123,76		77,35	77,35	9573	9573	--	2036	12537
		НР - 72%; СП - 8%				--	22,85	--	2828		928	
2	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	46,34		54,21	54,21	2512	2512	--	534	3290
		НР - 72%; СП - 8%				--	16,02	--	742		244	
3	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	73,2		241,97	116,12	17712	8500	--	9382	29261
		НР - 72%; СП - 8%				125,85	52,16	9212	3818		2167	
4	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	м3	73,2		119,44	97,23	8743	7117	586	2026	11631
		НР - 72%; СП - 8%				14,21	24,24	1040	1774		862	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В3,5 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	3,5	51000,33 1879,36	1585,49 360,28	178501 6578	5549 1261	166374	7133 14851	200485
6	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	12,8	58474,96 2977,13	2430,06 580,27	748479 38107	31104 7427	679268	41437 63193	853109
7	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,5608	431408,00 --	-- --	241934 --	-- --	241934	-- 19355	261289
8	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	/Ф-1,Ф-2/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,16551	434300,00 --	-- --	71881 --	-- --	71881	-- 5750	77631
9	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /ЗД-1/ *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,025828	1323165,55 361603,44	1940,11 843,21	34175 9339	50 22	24786	8519 3415	46109
		ФМ-1,2									
10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В3,5 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,48	51000,33 1879,36	1585,49 360,28	24480 902	761 173	22817	978 2037	27495
11	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/В15 ССЦ/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	3,16	62120,18 6433,86	1354,93 540,57	196300 20331	4281 1708	171688	20056 17308	233664
12	С1261-102-0251 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 *СП - 8%*	т	0,01444	354275,00 --	-- --	5116 --	-- --	5116	-- 409	5525
13	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,02983	331233,00 --	-- --	9881 --	-- --	9881	-- 790	10671
14	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,038176	434300,00 --	-- --	16580 --	-- --	16580	-- 1326	17906
		БАЗА ПОД ДЫМОВУЮ ТРУБУ									
15	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,48736	148659,42	3344,06	72451	1630	5313	45413	127293

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	65508	307		9429	
16	С1222-525-0103 222-525-0103 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,48464	966902,00	--	468599	--	468599	--	506087
		СП - 8%			--	--	--	--		37488	
17	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00272	813201,00	--	2212	--	2212	--	2389
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
18	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14,13344	114,80	2,95	1623	41	676	629	2432
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	906	5		180	
19	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	м2	14,13344	191,05	4,27	2700	60	1581	738	3713
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1059	11		275	
		ФМ-2									
20	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В3,5	м3	0,63	51000,33	1585,49	32130	999	29947	1284	36087
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	1184	227		2673	
21	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/В15 ССЦ/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,3	62120,18	1354,93	204997	4471	179294	20944	244016
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	21232	1784		18075	
22	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /ЗД-1/	т	0,05613	1323165,55	1940,11	74269	109	53863	18513	100205
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	20297	47		7423	
		Модульная котельная									
23	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	8	44337,93	20591,25	354703	164730	30997	194927	593601
		НР - 91%; СП - 8%			19872,00	6903,73	158976	55230		43970	
24	ПЕРЕЧЕНЬ	Блочно-модульная котельная БМК-0,582Г	компл.	1	30780522,14	--	30780522	--		--	30780522
					--	--	--	--	30780522	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								34186947
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				354671				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					241487			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					77364			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2183390		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						30780522		
		- Накладные расходы	Тенге							374549	
		- Сметная прибыль	Тенге							252325	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-01

на Модульная котельная

Наименование объекта - Модульная котельная

Основание:

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	86,4	1840 --	- --	- -	158976
2	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	56,2651704	1691 --	- --	- -	95144
3	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,488592	1512 --	- --	- -	41563
4	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,74496	1540 --	- --	- -	38107
5	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9,50136	1079 --	- --	- -	10252
6	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,72138	1289 --	- --	- -	8664
7	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,62611139	1691 --	- --	- -	1059
8	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,43389661	2089	-	-	906

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**354671**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**212,1815**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
9	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	36,6533675	2110,74	-	-	(77366)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**354671**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,9495% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
10	773С	314-102-0402 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,71552	7061	-	2629	54479
						--	--	20284,1	
11	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	9,3312	5557	-	1540	51853
						--	--	14370,05	
12	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,4987184	8087	-	1840	36381
						--	--	8277,64	
13	796С	314-104-0402 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,3696	8948	-	3299	30151
						--	--	11116,31	
14	1907С	334-101-0302 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,79072	7240	-	2199	20205
						--	--	6136,79	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,3631% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
15	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	1,94047963	6228	-	1840	12085
						--	--	3570,48	
16	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,22940379	3990	-	1840	8895
						--	--	4102,1	
17	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,07522	4044	-	1840	8392
						--	--	3818,4	
18	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,39536	5538	-	2199	7728
						--	--	3068,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,6874% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
19	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,9644832	7379 --	- --	1840 1774,65	7117
20	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,27990717	6390 --	- --	2629 735,88	1789
21	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,57948544	78 --	- --	- -	669
22	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,11584922	79 --	- --	- -	641
23	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,06057179	5727 --	- --	1840 111,45	347
24	1514С	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	2,79072	99 --	- --	- -	276
25	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,94749056	77 --	- --	- -	150
26	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,30088	13 --	- --	- -	108
27	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,35571042	166 --	- --	- -	59
28	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,594432	96 --	- --	- -	57
29	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,9456784	16 --	- --	- -	47
30	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,389824	15 --	- --	- -	36
31	512С	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	1,52928	10 --	- --	- -	15
32	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,62635507	13 --	- --	- -	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00440963	23	-	-	0,1
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**77366**	**241490**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,5977% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
34	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,992	51737	32579	-	672167
						--	--	-	
35		222-525-0103 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,48464	966902	897554	-	468599
						--	--	-	
36	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5608	431408	421059	-	241934
						--	--	-	
37	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,7022	44366	25352	-	208618
						--	--	-	
38	100841М	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,366	50043	30917	-	168445
						--	--	-	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,4544% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
39	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,2232	50043	30917	-	161299
						--	--	-	
40	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,081958	959622	890781	-	78649
						--	--	-	
41		214-210-0101 РСНБ РК 2022	/Ф-1,Ф-2/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,16551	434300	423894	-	71881
						--	--	-	
42	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,184	139141	135603	-	25602
						--	--	-	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,9478% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
43		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,038176	434300	423894	-	16580
						--	--	-	
44	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,572676	9128	8940	-	14355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
45	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	3,1977	3285	3182	-	10504
						--	--	-	
46		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02983	331233	322508	-	9881
						--	--	-	
47	279861С	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	0,01444	354275	345098	-	5116
						--	--	-	
48	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,049694	93036	90402	-	4623
						--	--	-	
49	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0104	272284	264715	-	2832
						--	--	-	
50	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,044574	59186	56442	-	2638
						--	--	-	
51	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,4608	5640	5468	-	2599
						--	--	-	
52		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00272	813201	795366	-	2212
						--	--	-	
53	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0024368	813201	795366	-	1982
						--	--	-	
54	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00682304	289955	282039	-	1978
						--	--	-	
55	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,6516336	659	644	-	1747
						--	--	-	
56	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,990352	289	260	-	1731
						--	--	-	
57	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00254402	539649	525162	-	1373
						--	--	-	
58	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01292	93036	90402	-	1202
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00142309	467116	454857	-	665
						--	--	-	
60	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	7,53571	80	80	-	603
						--	--	-	
61	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00094548	570281	557209	-	539
						--	--	-	
62	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,04	474	462	-	493
						--	--	-	
63	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,005168	93036	90402	-	481
						--	--	-	
64	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,8	579	565	-	463
						--	--	-	
65	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,9042208	93	90	-	363
						--	--	-	
66	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00039574	525811	512401	-	208
						--	--	-	
67	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00029242	623062	607746	-	182
						--	--	-	
68	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00064	278998	271298	-	179
						--	--	-	
69	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00451	34159	32050	-	154
						--	--	-	
70	147575С	261-107-0677 РСНБ РК 2022	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,016	9417	8766	-	151
						--	--	-	
71	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004874	2453940	2403915	-	120
						--	--	-	
72	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000212	380806	371086	-	81
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00050198	139141 --	135603 --	- -	70
74	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00911363	5414 --	5307 --	- -	49
75	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2875424	149 --	142 --	- -	43
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2183389**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
76		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Блочно-модульная котельная БМК-0,582Г	компл.	1	30780522,14 --	30780522,14 --	- -	30780522
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**30780522**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э83690

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э83690'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'61-2021'07-01'Благоустройство''07'07-01-01'Благоустройство'ГП''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	(РС295605)*
4	РВертикальная планировка*
5	Е11-010104-0105'1285,51''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /снятие растительного грунта/'м3 грунта*
6	Е11-010104-0106'273,6+101,28+570,45''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/выемка/''м3 грунта*
7	Е11-010104-0402'2671,02+357,7=Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010201-0101'Ф2''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м3 уплотненного грунта*
9	Е11-010201-0107'Ф2''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-010102-0332(РС100081)'1682,12+927,81=Ф3''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/'м3 грунта*
11	С3412-102-0217'Ф3.1,75.30''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км'т·км*
12	Р Покрытия*
13	П2 Асфальтобетонное покрытие Тип-1*
14	Х1994,26=Ф1*
15	Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'Ф1.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
16	Е11-270602-0704(РС100078РС100091)(РС100079РС100092)(РС293027РС144640)'Ф1''Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума'м2 покрытия*
17	Е11-270602-0705(РС293027РС144640)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704'м2 покрытия*
18	Е11-270602-0306(РС295822РС144640)(РС295487РС102750)'Ф1''Покрытия толщиной 4 /6/ см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
19	Е11-270602-0406(РС295822РС144640)(РС295487РС102750)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
20	Е11-270602-0301(РС295822РС144640)(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
21	Е11-270201-1002(РС295527)(РС100533=0,055)'705''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
22	С1255-101-0101'(705).0,043''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
23	П2 Покрытие из Брусчатки Тип-2*
24	Х595=Ф1*
25	Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'Ф1.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	E11-270402-0101(РС295854РС249132)(РС295463РС269348)(Н53.1,25) К=1,25'Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/15СМ. Устройство'м2 основания или покрытия*
27	E11-110101-2501(РС295531)'Ф1''Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком'м2 покрытия*
28	С1255-102-0607'Ф1'4770'Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
29	E11-270201-1002(РС295527)(РС100533=0,032)'530*
30	С1255-101-0101'(530).0,016''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
31	П2 Отмостка*
32	Х149,62=Ф1*
33	E11-270401-0101(РС295854РС249132)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
34	E11-270402-0101(РС295854РС249132)(РС295463РС269348)(Н53.1,66) К=1,66'Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/20СМ. Устройство'м2 основания или покрытия*
35	E11-110101-0209(РС100467РС100560)'Ф1.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
36	E11-270601-0301'Ф1''Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки'м2 покрытия*
37	С1214-403-0101'1,468.Ф1.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
38	П2 ПОКРЫТИЕ ИЗ ИСКУССТВЕННОЙ ТРАВЫ*
39	Х924=Ф1*
40	E11-270401-0102(РС295854РС249132)'Ф1.0,2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
41	E11-270602-0301(РС295822РС144640)(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
42	E11-270602-0401(РС295487РС102737)(РС295822РС144640)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
43	У86-010703-0101'Ф1''Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-20 мм (без учета работ по подготовке основания)'м2*
44	П2 ПОКРЫТИЕ ИЗ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ*
45	Х748=Ф1*
46	E11-270401-0102(РС295854РС249132)'Ф1.0,2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
47	E11-270602-0301(РС295822РС144640)(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
48	E11-270602-0401(РС295487РС102737)(РС295822РС144640)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
49	У86-010703-0106'Ф1''Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)'м2*
50	Р ЛОТКИ*
51	E11-070601-0102(РС295549)'0,064.262''Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство'м3 сборных конструкций*
52	С1244-601-0359'262''Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-30.36.41-Б, класс нагрузки D,E'шт.*
53	С1244-602-0610'22''Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-30.35.50-класс нагрузки С'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	Е11-070601-0102(РС295549)'0,0162.180''Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство'м3 сборных конструкций*
55	С1244-601-0318'180''Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-15.21.10-Б-3, класс нагрузки С'шт.*
56	С1244-602-0605'24''Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-15.20.50-класс нагрузки С'шт.*
57	Р МАФ*
58	У86-010302-0313'24''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья "Аллея" без спинки'шт.*
59	У86-010303-0206'10''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна со вставкой'шт.*
60	У86-010106-0302'3''Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками'шт.*
61	У86-010805-0101'1''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (малые)'комплект*
62	У86-010209-0107'1''Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (1800х1200х3500)'комплект*
63	У86-010210-0103'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой'комплект*
64	У86-010216-0110'2''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ"'комплект*
65	У86-010216-0101'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"'комплект*
66	У86-010216-0106'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"'комплект*
67	У86-010216-0105'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"'комплект*
68	У86-010216-0108'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"'комплект*
69	У86-010216-0201'1''Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гимнастический лежак"'шт.*
70	У86-010216-0107'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"'комплект*
71	У86-010216-0118'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями'комплект*
72	У86-010216-0104'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"'комплект*
73	У86-010216-0111'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"'комплект*
74	У86-010216-0109'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"'комплект*
75	У86-010213-0202'1''Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,4 м'шт.*
76	У86-010203-0104'1''Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником'комплект*
77	Р Озеленение территории*
78	Е11-470112-0103(РС100005)'2414,77''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см'м2*
79	Е11-470112-0201'2414,77:10000''Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой'га*
80	Е11-470108-0101'166,39:1''Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'м траншеи*
81	Е11-470109-0101(РС296295)'166,39:1''Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка'м изгороди*
82	С1254-103-0601'166,39.2''Вяз мелколистный Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	E11-470102-0212'72''Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0x1,0x0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%'яма*
84	E11-470102-0117'90''Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,8x0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%'яма*
85	E11-470103-0107(PC296285)(PC296295)'72''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0x1,0x0,6 м. Посадка'шт.*
86	E11-470103-0104(PC296285)(PC296295)'90''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8x0,6 м. Посадка'шт.*
87	C1254-101-0503'72''Можжевельник Н от 1,5 до 2 м, с комом земли размерами 1 м х 1 м х 0,6 м'шт.*
88	C1254-102-0701'90''Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
89	Р Ограждение*
90	У86-010602-0601'530:2,5''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м'секция*
91	У86-010605-0201'2''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*
92	У86-010602-0604'24:2,5''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,43 м'секция*
93	У86-010605-0401'1''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками'комплект*
94	РМеталлический контейнер для ТБО.*
95	E11-010203-0105'18,9''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
96	E11-080101-0201(PC100328PC100414)'18,9.0,05''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
97	E11-470301-0101(PC295528)(PC295968PC100328)'18,9''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
98	C1255-102-0603'18,9''Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
99	E11-270201-1002(PC295527)(PC100533=0,032)'6*
100	C1255-101-0101'(6).0,016''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
101	П9Контейнера для мусора*
102	E11-090701-0131(PC295605)'3.(46,6+8,8+5,4+1,38+4,6+1,64+0,14):1000''Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
103	C1214-101-0101'3.(46,6+8,8+4,6):1000''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97'т*
104	C1214-101-0201'3.(1,38+1,64+0,14):1000''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
105	C1214-201-0102'3.4.1,35:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
106	E11-130601-0207'3.0,9.2''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
107	E11-130301-0406'3.0,9.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
108	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'3.0,9.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
109	П9Ограждение площадки мусорных контейнеров*
110	E11-010203-0504'5''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
111	E11-060101-0113(PC100467PC100533)'1,415''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
112	E11-090301-0201(PC295605)'(8,6+49,72+107,6+1,572+154,8).0,001=Ф1''Опоры. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
113	С1214-205-0102'(8,6+49,72+107,6+1,572).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
114	С1214-201-0102'1,572.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
115	Е11-090302-0401(РС248298)'(154,8).0,001=Ф2''Прогоны. Монтаж'т конструкций*
116	С1214-205-0102'(154,8).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
117	Е11-090304-0101(РС295605)'44,52.0,001=Ф3''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
118	С1214-401-0111'18,4''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
119	С1214-401-0208'18,4''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
120	Е11-090303-0204'18,9''Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками. Монтаж'м2*
121	С1217-206-0104'18,9''Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм'м2*
122	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
123	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
124	Р ОГРАЖДЕНИЕ МИНИ ФУТБОЛЬНОГО ПОЛЯ*
125	Е11-090302-0112'(49,58+2,26+0,96).45.0,001=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
126	С1214-205-0103'49,58.45.0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
127	С1214-101-0201'2,26.45.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
128	С1214-210-0201'0,96.45.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
129	Е11-090304-0101(РС295605)'((41,95+21,12+2,28+1,14+17,08).41+(15,08+6,64+0,24+0,148+0,494+0,53+4,29)+(5,88+6,04+1,52+0,76+1,51)+(11,8+21,12+2,28+1,14+5,22).2+(26,84+21,12+2,28+1,14+12,45)).0,001=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
130	С1222-525-0201'Ф2-(17,08.41+4,29+1,51+5,22.2+12,45).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
131	С1214-401-0110'7,7.41+1,76+0,62+2,14.2+5,1''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм'м2*
132	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
133	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
134	Р ОГРАЖДЕНИЯ БАСКЕТБОЛЬНОЙ И ВОЛЕЙБОЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ*
135	Е11-090302-0112'(49,58+2,26+0,96).37.0,001=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
136	С1214-205-0103'49,58.37.0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
137	С1214-101-0201'2,26.37.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
138	С1214-210-0201'0,96.37.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
139	Е11-090304-0101(РС295605)'((41,92+21,12+2,28+1,14+17,08).32+(15,08+6,64+0,24+0,148+0,494+0,53+4,29)+(5,88+6,04+1,52+0,76+1,51)+(11,8+21,12+2,28+1,14+5,22).3+(26,84+21,12+2,28+1,14+12,45)).0,001=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
140	С1222-525-0201'Ф2-(17,08.32+4,29+1,51+5,22.3+12,45).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
141	С1214-401-0110'7,7.32+1,76+0,62+2,14.3+5,1''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм'м2*
142	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
143	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
144	К'Бориш Б.*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 61-2021
Наименование объекта - Благоустройство
Шифр объекта 07-01

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

на Благоустройство
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	146498,619	тыс.тенге
Сметная заработная плата	11931,841	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,167	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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.Вертикальная планировка												
1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /снятие растительного грунта/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1285,51		53,71 --	53,71 15,62	69045 --	69045 20080	--	14462 6685	90192
2	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/выемка/** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	945,33		66,50 --	66,50 19,34	62864 --	62865 18283	--	13159 6078	82101
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3028,72		54,21 --	54,21 16,02	164187 --	164187 48520	--	34921 15931	215039
4	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	3028,72		149,54 --	149,54 43,86	452915 --	452915 132840	--	95647 43886	592448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	3028,72	9,90	9,90	29984	29984	--	7087	40039
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,25	--	9843		2968	
6	Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	2609,93	327,58	313,40	854961	817952	--	180372	1118172
		НР - 72%; СП - 8%			14,18	81,80	37009	213492		82839	
7	С3412-102-0217 412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	137021,325	24,00	--	3288512	--		--	3551593
		СП - 8%			--	--	--	--		263081	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4922468	1596948	--	345648	5689584
							37009	443058	--	421468	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4922468				
	Всего заработная плата		Тенге					480067			
	Транспортные расходы		Тенге				3288512				
		Накладные расходы	Тенге				345648				
		Сметная прибыль	Тенге				421468				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5689584				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								207
		Сметная заработная плата	Тенге					480067			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5689584				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								207
		Сметная заработная плата	Тенге					480067			
		РАЗДЕЛ 2. Покрытия									
		Асфальтобетонное покрытие Тип-1									
8	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	299,139	16334,57	1344,50	4886307	402193	4420706	179358	5470917
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	63408	102665		405253	
9	Е11-270602-0704 1127-0602-0704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м2 покрытия	1994,26	3573,84	188,57	7127166	376058	6564026	334537	8058645
		НР - 108%; СП - 8%			93,81	61,51	187082	122667		596942	
10	Е11-270602-0705 1127-0602-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м2 покрытия	1994,26	812,14	15,17	1619618	30253	1586653	16373	1766874
		НР - 108%; СП - 8%			1,36	6,24	2712	12444		130883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 /6/ см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1994,26	2908,99	225,39	5801282	449487	5285067	149869	6427240
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	36,12	66728	72033		476090	
12	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	1994,26	1294,14	0,09	2580852	179	2557161	25387	2814739
		НР - 108%; СП - 8%			11,79	--	23512	--		208500	
13	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1994,26	2790,48	236,59	5564943	471822	5026393	147974	6169942
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	66728	70278		457025	
14	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	705	4019,47	43,82	2833726	30894	1999266	881638	4012592
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	803566	12768		297228	
15	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	30,315	73807,00	--	2237459	--	2237459	--	2416456
		СП - 8%			--	--	--	--		178997	
		Покрытие из Брусчатки Тип-2									
16	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	29,75	16334,57	1344,50	485953	39999	439648	17838	544094
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	6306	10210		40303	
17	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 К=1.25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/15СМ. Устройство	м2 основания или покрытия	595	2099,30	189,06	1249084	112491	1096841	80872	1436354
		НР - 108%; СП - 8%			66,81	59,04	39752	35129		106398	
18	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	595	1865,93	168,56	1110228	100293	35551	946205	2220950
		НР - 94%; СП - 8%			1637,62	54,15	974384	32219		164518	
19	С1255-102-0607 255-102-0607 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	595	4770,00	--	2838150	--	2838150	--	3065202
		СП - 8%			--	--	--	--		227052	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	530	2915,17	43,82	1545040	23224	917717	662792	2384459
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	604099	9598		176628	
21	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	8,48	73807,00	--	625883	--	625883	--	675954
		СП - 8%			--	--	--	--		50071	
		Отмостка									
22	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	14,962	16334,57	1344,50	244398	20116	221111	8971	273638
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	3171	5135		20269	
23	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 К=1,66	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/20СМ. Устройство	м2 основания или покрытия	149,62	2703,95	189,06	404565	28288	366281	20336	458894
		НР - 108%; СП - 8%			66,81	59,04	9996	8834		33992	
24	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	14,962	62007,05	7,49	927749	112	847165	75644	1083664
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	80472	--		80271	
25	Е11-270601-0301 1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки	м2 покрытия	149,62	21,69	0,87	3245	130	--	3426	7205
		НР - 108%; СП - 8%			20,82	0,38	3115	57		534	
26	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,2196422	567060,00	--	124550	--	124550	--	134514
		СП - 8%			--	--	--	--		9964	
		ПОКРЫТИЕ ИЗ ИСКУССТВЕННОЙ ТРАВЫ									
27	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	184,8	18900,48	1394,29	3492809	257665	3195972	113698	3895028
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	39172	66105		288521	
28	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	924	2790,48	236,59	2578404	218609	2328878	68561	2858718
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	30917	32562		211753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	924	1892,66	0,14	1748818	129	1732343	17658	1907792
		НР - 108%; СП - 8%			17,69	--	16346	--		141317	
30	У86-010703-0101 8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-20 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	924	5920,00	277,00	5470080	255948	4281816	958890	6943287
		НР - 94%; СП - 8%			1009,00	95,00	932316	87780		514317	
		ПОКРЫТИЕ ИЗ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ									
31	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	149,6	18900,48	1394,29	2827512	208585	2587216	92041	3153118
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	31711	53513		233564	
32	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	748	2790,48	236,59	2087279	176970	1885281	55502	2314200
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	25028	26360		171419	
33	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	748	1892,66	0,14	1415710	105	1402373	14294	1544403
		НР - 108%; СП - 8%			17,69	--	13232	--		114399	
34	У86-010703-0106 8601-0703-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)	м2	748	9249,00	7,00	6918252	5236	6228596	644058	8167292
		НР - 94%; СП - 8%			915,00	1,00	684420	748		604982	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				68749062	3208786	60832103	5515922	80206171
							4708173	761105	--	5941190	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				68749062				
	Материалы		Тенге				55006061				
	Всего заработная плата		Тенге					5469278			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5826042				
		Накладные расходы	Тенге				5515922				
		Сметная прибыль	Тенге				5941190				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				80206174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3307
		Сметная заработная плата	Тенге					5469278			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				80206174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3307
		Сметная заработная плата	Тенге					5469278			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				РАЗДЕЛ 3. ЛОТКИ							
35	Е11-070601-0102 1107-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	16,768	14954,84 5186,76	3562,86 1234,98	250763 86972	59742 20708	104049	127062 30226	408051
36	С1244-601-0359 244-601-0359 РСНБ РК 2022	**Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-30.36.41-Б, класс нагрузки D,E** *СП - 8%*	шт.	262	39788,00 --	-- --	10424456 --	-- --	10424456	-- 833956	11258412
37	С1244-602-0610 244-602-0610 РСНБ РК 2022	**Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-30.35.50-класс нагрузки С** *СП - 8%*	шт.	22	29394,00 --	-- --	646668 --	-- --	646668	-- 51733	698401
38	Е11-070601-0102 1107-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	2,916	14954,84 5186,76	3562,86 1234,98	43608 15125	10389 3601	18094	22096 5256	70961
39	С1244-601-0318 244-601-0318 РСНБ РК 2022	**Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-15.21.10-Б-3, класс нагрузки С** *СП - 8%*	шт.	180	16699,00 --	-- --	3005820 --	-- --	3005820	-- 240466	3246286
40	С1244-602-0605 244-602-0605 РСНБ РК 2022	**Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-15.20.50-класс нагрузки С** *СП - 8%*	шт.	24	11901,00 --	-- --	285624 --	-- --	285624	-- 22850	308474
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				14656939 102097	70131 24309	14484711 --	149158 1184487	15990585
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14656939				
	Материалы		Тенге				122143				
	Всего заработная плата		Тенге					126406			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14362568				
		Накладные расходы	Тенге				149158				
		Сметная прибыль	Тенге				1184487				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15990584				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					126406			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				15990584				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					126406			
				РАЗДЕЛ 4. МАФ							
41	У86-010302-0313 8601-0302-0313 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья "Аллея" без спинки** *НР - 91%; СП - 8%*	шт.	24	56415,00 2787,00	293,00 55,00	1353960 66888	7032 1320	1280040	62069 113282	1529312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	У86-010303-0206 8601-0303-0206 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна со вставкой	шт.	10	36873,00	--	368730	--	368730	--	398228
		СП - 8%			--	--	--	--		29498	
43	У86-010106-0302 8601-0106-0302 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками	шт.	3	298773,00	--	896319	--	896319	--	968025
		СП - 8%			--	--	--	--		71706	
44	У86-010805-0101 8601-0805-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (малые)	комплект	1	254164,00	2098,00	254164	2098	244135	7894	283023
		НР - 91%; СП - 8%			7931,00	744,00	7931	744		20965	
45	У86-010209-0107 8601-0209-0107 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (1800x1200x3500)	комплект	1	512991,00	5988,00	512991	5988	480025	20054	575689
		НР - 69%; СП - 8%			26978,00	2086,00	26978	2086		42644	
46	У86-010210-0103 8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	106877,00	3093,00	106877	3093	93744	7700	123743
		НР - 69%; СП - 8%			10040,00	1119,00	10040	1119		9166	
47	У86-010216-0110 8601-0216-0110 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ"	комплект	2	232376,00	2447,00	464752	4894	434194	24881	528804
		НР - 91%; СП - 8%			12832,00	839,00	25664	1678		39171	
48	У86-010216-0101 8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"	комплект	1	218389,00	2699,00	218389	2699	202880	12503	249364
		НР - 91%; СП - 8%			12810,00	930,00	12810	930		18471	
49	У86-010216-0106 8601-0216-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"	комплект	1	260685,00	3683,00	260685	3683	243896	13118	295707
		НР - 91%; СП - 8%			13106,00	1309,00	13106	1309		21904	
50	У86-010216-0105 8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	243210,00	2601,00	243210	2601	227117	13092	276806
		НР - 91%; СП - 8%			13492,00	895,00	13492	895		20504	
51	У86-010216-0108 8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	258723,00	2947,00	258723	2947	237496	17531	298354
		НР - 91%; СП - 8%			18280,00	985,00	18280	985		22100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	У86-010216-0201 8601-0216-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гимнастический лежак"** *НР - 91%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**92127,00** 5412,00	**1176,00** 410,00	**92127** 5412	**1176** 410	**85539**	**5298** 7794	**105219**
53	У86-010216-0107 8601-0216-0107 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"** *НР - 91%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**185534,00** 9851,00	**1658,00** 558,00	**185534** 9851	**1658** 558	**174025**	**9472** 15601	**210607**
54	У86-010216-0118 8601-0216-0118 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями** *НР - 91%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**334947,00** 11462,00	**319,00** 92,00	**334947** 11462	**319** 92	**323166**	**10514** 27637	**373098**
55	У86-010216-0104 8601-0216-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"** *НР - 91%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**191333,00** 13639,00	**2157,00** 734,00	**191333** 13639	**2157** 734	**175537**	**13079** 16353	**220765**
56	У86-010216-0111 8601-0216-0111 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"** *НР - 91%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**154882,00** 6440,00	**1539,00** 547,00	**154882** 6440	**1539** 547	**146903**	**6358** 12899	**174139**
57	У86-010216-0109 8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"** *НР - 91%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**259502,00** 13244,00	**2690,00** 926,00	**259502** 13244	**2690** 926	**243568**	**12895** 21792	**294188**
58	У86-010213-0202 8601-0213-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,4 м** *НР - 91%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**60670,00** 5361,00	**2120,00** 400,00	**60670** 5361	**2120** 400	**53189**	**5243** 5273	**71186**
59	У86-010203-0104 8601-0203-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником** *НР - 91%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**940358,00** 36905,00	**11357,00** 4027,00	**940358** 36905	**11357** 4027	**892096**	**37248** 78208	**1055815**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**7158153** 297503	**58051** 18760	**6802599** --	**278949** 594968	**8032072**
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**7158153**				
Материалы			Тенге				**6802599**				
Всего заработная плата			Тенге					**316263**			
		Накладные расходы	Тенге				**278949**				
		Сметная прибыль	Тенге				**594968**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**8032070**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**206**
		Сметная заработная плата	Тенге					**316263**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**8032070**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**206**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					316263			
		РАЗДЕЛ 5. Озеленение территории									
60	Е11-470112-0103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см *НР - 88%; СП - 8%*	м2	2414,77	401,02 387,27	13,75 3,78	968371 935168	33203 9128	--	830971 143944	1943286
61	Е11-470112-0201 1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой *НР - 88%; СП - 8%*	га	0,241477	625870,94 1172,45	6498,49 2642,98	151133 283	1569 638	149281	811 12156	164099
62	Е11-470108-0101 1147-0108-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте *НР - 88%; СП - 8%*	м траншеи	166,39	219,97 165,66	54,31 26,07	36601 27564	9037 4338	--	28073 5175	69849
63	Е11-470109-0101 1147-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка *НР - 88%; СП - 8%*	м изгороди	166,39	865,24 724,72	135,48 33,78	143967 120586	22543 5621	838	111062 20403	275432
64	С1254-103-0601 254-103-0601 РСНБ РК 2022	Вяз мелколистный Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м *СП - 8%*	шт.	332,78	6669,00 --	-- --	2219310 --	-- --	2219310	-- 177545	2396855
65	Е11-470102-0212 1147-0102-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25% *НР - 88%; СП - 8%*	яма	72	5743,44 3428,79	759,77 287,37	413528 246873	54704 20691	111951	235456 51918	700902
66	Е11-470102-0117 1147-0102-0117 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,8х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25% *НР - 88%; СП - 8%*	яма	90	3527,40 2432,03	339,07 128,25	317466 218883	30517 11543	68066	202775 41620	561860
67	Е11-470103-0107 1147-0103-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка *НР - 88%; СП - 8%*	шт.	72	10049,96 7706,36	2155,57 725,41	723597 554858	155202 52230	13537	534237 100626	1358461
68	Е11-470103-0104 1147-0103-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка *НР - 88%; СП - 8%*	шт.	90	5157,07 3578,95	1410,89 501,69	464136 322106	126980 45152	15050	323186 62986	850308
69	С1254-101-0503 254-101-0503 РСНБ РК 2022	Можжевельник Н от 1,5 до 2 м, с комом земли размерами 1 м х 1 м х 0,6 м	шт.	72	7217,00	--	519624	--	519624	--	561194

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		41570	
70	С1254-102-0701 254-102-0701 РСНБ РК 2022	**Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м**	**шт.**	**90**	**1233,00**	**--**	**110970**	**--**	**110970**	**--**	**119848**
		СП - 8%			--	--	--	--		8878	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**				**6068703**	**433755**	**3208627**	**2266571**	**9002094**
							2426321	**149341**	**--**	**666821**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**6068703**				
Материалы			Тенге				**358727**				
Всего заработная плата			Тенге					**2575662**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**2849904**				
		Накладные расходы	Тенге				**2266571**				
		Сметная прибыль	Тенге				**666821**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**9002095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1697**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2575662**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**9002095**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1697**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2575662**			
РАЗДЕЛ 6. Ограждение											
71	У86-010602-0601 8601-0602-0601 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м**	**секция**	**212**	**56865,00**	**8727,00**	**12055380**	**1850124**	**8893824**	**1854926**	**15023130**
		НР - 91%; СП - 8%			**6186,00**	**3429,00**	**1311432**	**726948**		**1112824**	
72	У86-010605-0201 8601-0605-0201 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 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**2**	**393781,00**	**5921,00**	**787562**	**11842**	**708504**	**65698**	**921521**
		НР - 91%; СП - 8%			**33608,00**	**2490,00**	**67216**	**4980**		**68261**	
73	У86-010602-0604 8601-0602-0604 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,43 м**	**секция**	**9,6**	**44065,00**	**4489,00**	**423024**	**43095**	**333484**	**57562**	**519032**
		НР - 91%; СП - 8%			**4838,00**	**1751,00**	**46445**	**16810**		**38447**	
74	У86-010605-0401 8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**127209,00**	**194,00**	**127209**	**194**	**111798**	**13915**	**152414**
		НР - 91%; СП - 8%			**15217,00**	**74,00**	**15217**	**74**		**11290**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**				**13393175**	**1905255**	**10047610**	**1992101**	**16616097**
							1440310	**748812**	**--**	**1230822**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13393175				
	Материалы		Тенге				10047611				
	Всего заработная плата		Тенге					2189122			
		Накладные расходы	Тенге				1992101				
		Сметная прибыль	Тенге				1230822				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16616098				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1259
		Сметная заработная плата	Тенге					2189122			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				16616098				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1259
		Сметная заработная плата	Тенге					2189122			
		РАЗДЕЛ 7.Металлический контейнер для ТБО.									
75	Е11-010203-0105 1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланированной площади	18,9	204,57 204,57	-- --	3866 3866	-- --	-- 	2784 532	7182
76	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,945	18285,37 1190,31	1494,96 607,31	17280 1125	1413 574	14742 	1580 1509	20369
77	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой** *НР - 88%; СП - 8%*	м2	18,9	3101,24 2421,74	246,62 99,56	58613 45771	4661 1882	8181 	41934 8044	108591
78	С1255-102-0603 255-102-0603 РСНБ РК 2022	**Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017** *СП - 8%*	м2	18,9	4002,00 --	-- --	75638 --	-- --	75638 	-- 6051	81689
79	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** *НР - 108%; СП - 8%*	м бортового камня	6	2915,17 1139,81	43,82 18,11	17491 6839	263 109	10389 	7503 2000	26994
80	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91** *СП - 8%*	м3	0,096	73807,00 --	-- --	7085 --	-- --	7085 	-- 567	7652
Контейнера для мусора											
81	Е11-090701-0131 1109-0701-0131 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,20568	423051,55 373364,64	36363,59 8374,86	87013 76794	7480 1723	2739 	54176 11295	152484
82	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97**	т	0,18	504451,00	--	90801	--	90801	--	98065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7264	
83	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00948	490575,00	--	4651	--	4651	--	5023
		СП - 8%			--	--	--	--		372	
84	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0162	521841,00	--	8454	--	8454	--	9130
		СП - 8%			--	--	--	--		676	
85	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	5,4	544,54	--	2941	--	--	2029	5367
		НР - 69%; СП - 8%			544,54	--	2941	--		398	
86	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,4	114,80	2,95	620	16	258	240	929
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	346	2		69	
87	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,4	191,05	4,27	1032	23	604	282	1419
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	405	4		105	
Ограждение площадки мусорных контейнеров											
88	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	5	1055,88	873,51	5279	4367	--	2118	7989
		НР - 72%; СП - 8%			182,37	406,02	912	2030		592	
89	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,415	62551,64	1657,40	88511	2345	74634	11006	107478
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	11532	563		7961	
90	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры. Монтаж	т конструкций	0,322292	35071,30	14714,88	11303	4742	960	4931	17532
		НР - 69%; СП - 8%			17378,66	4793,77	5601	1545		1299	
91	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,167492	488405,00	--	81804	--	81804	--	88348
		СП - 8%			--	--	--	--		6544	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001572	521841,00	--	820	--	820	--	886
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
93	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны. Монтаж	т конструкций	0,1548	43312,09	13379,33	6705	2071	860	3077	10564
		НР - 69%; СП - 8%			24380,03	4423,99	3774	685		783	
94	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1548	488405,00	--	75605	--	75605	--	81653
		СП - 8%			--	--	--	--		6048	
95	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,04452	103892,33	32668,82	4625	1455	694	2093	7255
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	2476	557		537	
96	С1214-401-0111 214-401-0111 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,4	766,00	--	14094	--	14094	--	15222
		СП - 8%			--	--	--	--		1128	
97	С1214-401-0208 214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,4	952,00	--	17517	--	17517	--	18918
		СП - 8%			--	--	--	--		1401	
98	Е11-090303-0204 1109-0303-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками. Монтаж	м2	18,9	3242,98	1271,23	61292	24026	528	30472	99105
		НР - 69%; СП - 8%			1943,81	392,82	36738	7424		7341	
99	С1217-206-0104 217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м2	18,9	3667,00	--	69306	--	69306	--	74851
		СП - 8%			--	--	--	--		5545	
100	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,126748	114,80	2,95	1737	45	722	673	2603
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	970	6		193	
101	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,126748	191,05	4,27	2890	65	1692	790	3974
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	1133	12		294	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				816973	52972	562778	165688	1061272
							201223	17116	--	78614	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				646035				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				111222				
	Всего заработная плата		Тенге					81022			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				445775				
		Накладные расходы	Тенге				70939				
		Сметная прибыль	Тенге				57359				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				774333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					81022			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				170938				
	Материалы		Тенге				5783				
	Всего заработная плата		Тенге					137317			
		Накладные расходы	Тенге				94749				
		Сметная прибыль	Тенге				21255				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				286942				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					137317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1061275				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	Тенге					218339			
		РАЗДЕЛ 8. ОГРАЖДЕНИЕ МИНИ ФУТБОЛЬНОГО ПОЛЯ									
102	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	2,376	37587,01 10548,01	16070,45 5229,06	89307 25062	38183 12424	26062	25866 9214	124386
103	С1214-205-0103 214-205-0103 РСНБ РК 2022	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм** *СП - 8%*	т	2,2311	476398,00 --	-- --	1062892 --	-- --	1062892	-- 85031	1147923
104	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,1017	490575,00 --	-- --	49891 --	-- --	49891	-- 3991	53882
105	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,0432	431408,00 --	-- --	18637 --	-- --	18637	-- 1491	20128
106	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	3,616452	103892,33 55619,78	32668,82 12508,04	375722 201146	118145 45235	56431	170003 43658	589383
107	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	т	2,887482	968090,00 --	-- --	2795342 --	-- --	2795342	-- 223627	3018969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	С1214-401-0110 214-401-0110 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	327,46	1258,00	--	411945	--	411945	--	444901
		СП - 8%			--	--	--	--		32956	
109	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	173,781108	114,80	2,95	19950	513	8298	7732	29895
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	11139	66		2214	
110	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	173,781108	191,05	4,27	33201	742	19439	9077	45659
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	13020	134		3382	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				4856887	157583	4448937	212678	5475126
							250367	57859	--	405564	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4391858				
	Материалы		Тенге				27737				
	Всего заработная плата		Тенге					24359			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4338707				
		Накладные расходы	Тенге				16809				
		Сметная прибыль	Тенге				352692				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4761359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					24359			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				465029				
	Материалы		Тенге				82491				
	Всего заработная плата		Тенге					283867			
		Накладные расходы	Тенге				195869				
		Сметная прибыль	Тенге				52872				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				713770				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154
		Сметная заработная плата	Тенге					283867			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				5475129				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					308226			
		РАЗДЕЛ 9. ОГРАЖДЕНИЯ БАСКЕТБОЛЬНОЙ И ВОЛЕЙБОЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ									
111	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1,9536	37587,01	16070,45	73430	31395	21428	21267	102273
		НР - 69%; СП - 8%			10548,01	5229,06	20607	10215		7576	
112	С1214-205-0103 214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	1,83446	476398,00	--	873933	--	873933	--	943848
		СП - 8%			--	--	--	--		69915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,08362	490575,00	--	41022	--	41022	--	44304
		СП - 8%			--	--	--	--		3282	
114	С1214-210-0201 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	0,03552	431408,00	--	15324	--	15324	--	16550
		СП - 8%			--	--	--	--		1226	
115	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	2,904922	103892,33	32668,82	301799	94900	45328	136555	473422
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	161571	36335		35068	
116	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,324452	968090,00	--	2250279	--	2250279	--	2430301
		СП - 8%			--	--	--	--		180022	
117	С1214-401-0110 214-401-0110 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	260,3	1258,00	--	327457	--	327457	--	353654
		СП - 8%			--	--	--	--		26197	
118	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	140,897138	114,80	2,95	16175	416	6727	6269	24239
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	9032	54		1795	
119	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	140,897138	191,05	4,27	26918	601	15761	7359	37019
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	10556	108		2742	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				3926337	127312	3597259	171450	4425610
							201766	46712	--	327823	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3551108				
	Материалы		Тенге				22489				
	Всего заработная плата		Тенге					19750			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3508015				
		Накладные расходы	Тенге				13628				
		Сметная прибыль	Тенге				285179				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3849915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					19750			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				375229				
	Материалы		Тенге				66756				
	Всего заработная плата		Тенге					228728			
		Накладные расходы	Тенге				157822				
		Сметная прибыль	Тенге				42644				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				575695				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
		Сметная заработная плата	Тенге					228728			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				4425610				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
		Сметная заработная плата	Тенге					248478			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								146498619
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9664769				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7610793			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2267072			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						103984630		
		- Перевозка грузов	Тенге				3288512				
		- Накладные расходы	Тенге							11098165	
		- Сметная прибыль	Тенге							10851757	

Составил Бориш Б.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"

Объект номер - 07-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-01-01

на Благоустройство

Наименование объекта - Благоустройство

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах на 2 квартал 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу обоснование	Отпускная цена на единицу обоснование	Транспортные расходы на единицу всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ									
1	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	935,4658	1512 --	- --	- -	1414424
2	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	586,6105	1661 --	- --	- -	974360
3	20368Т	006-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	698,351484	1339 --	- --	- -	935093
4	20386Т	006-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	476,763269	1840 --	- --	- -	877244
5	20366Т	006-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	382,713115	1289 --	- --	- -	493317
6	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	268,644877	1782 --	- --	- -	478725

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	20301Т	005-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	132,020012	1438 --	- --	- -	189845
8	20311Т	005-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	109,814088	1721 --	- --	- -	188990
9	20380Т	006-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	100,152157	1661 --	- --	- -	166353
10	20298Т	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	105,468031	1363 --	- --	- -	143753
11	20103Т	002-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	54,4223232	1876 --	- --	- -	102096
12	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,9513568	1413 --	- --	- -	80472
13	20318Т	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	27,18076	1947 --	- --	- -	52921
14	20303Т	005-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	33,433438	1487 --	- --	- -	49716
15	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,4946918	1661 --	- --	- -	45669
16	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	29,41673	1289 --	- --	- -	37918
17	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,8495812	1691 --	- --	- -	25111
18	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,2907933	2089	-	-	21497

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
19	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,48818	1540	-	-	11532
						--	--	-	
20	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,25450462	1721	-	-	5601
						--	--	-	
21	20021Т	001-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,50992	1540	-	-	3865
						--	--	-	
22	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,3572944	1601	-	-	3774
						--	--	-	
23	20310Т	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,840326	1691	-	-	3112
						--	--	-	
24	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,90944	1540	-	-	2941
						--	--	-	
25	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,796068	1413	-	-	1125
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**6309454**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**4070,1987**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
26	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	600,838687	2348,33	-	-	(1410967)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**6310218**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,2388% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
27	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	80,5878946	9042	-	2629	728676
						--	--	211865,57	
28	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	61,9837496	10392	-	2629	644135
						--	--	162955,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	626С	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	51,8617845	10755	-	2629	557773
						--	--	136344,63	
30	2107С	321-101-0402 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	34,8461611	14754	-	2629	514120
						--	--	91610,56	
31	3462С	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	12,8380594	31496	-	2629	404348
						--	--	33751,26	
32	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	67,5865148	5727	-	1840	387068
						--	--	124359,19	
33	2106С	321-101-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	19,1385526	15194	-	2199	290791
						--	--	42085,68	
34	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	34,1248271	7379	-	1840	251807
						--	--	62789,68	
35	2450С	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	20,1118042	12245	-	2629	246269
						--	--	52873,93	
36	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	43,8878129	5538	-	2199	243051
						--	--	96509,3	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,7579% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
37	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	36,8494798	6390	-	2629	235468
						--	--	96877,28	
38	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	26,3644019	6228	-	1840	164197
						--	--	48510,5	
39	623С	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	20,8253678	7836	-	2629	163188
						--	--	54749,89	
40	1239С	321-202-0101 РСНБ РК 2022	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	8,93827332	9654	-	4398	86290
						--	--	39310,53	
41	2288С	311-402-0101 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	14,65776	5814	-	2199	85220
						--	--	32232,41	
42	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	8,14808212	7229	-	2199	58902
						--	--	17917,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	9,08520149	6109	-	2199	55502
						--	--	19978,36	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,0033% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
44	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,96258822	5849	-	2199	52422
						--	--	19708,73	
45	2473С	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	4,51040011	9736	-	2629	43913
						--	--	11857,84	
46	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	8,40154032	4044	-	1840	33976
						--	--	15458,83	
47	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	4,14269787	6764	-	2199	28021
						--	--	9109,79	
48	1602С	321-212-0101 РСНБ РК 2022	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	2,19687682	8604	-	2199	18902
						--	--	4830,93	
49	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,50187823	3990	-	1840	17962
						--	--	8283,46	
50	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	10,4762972	926	-	-	9701
						--	--	-	
51	2331С	311-405-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы многоковшовые траншейные цепные ковш 45 л	маш.-ч	0,898506	10057	-	4828	9036
						--	--	4337,99	
52	618С	321-102-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	8,96258822	840	-	-	7529
						--	--	-	
53	2477С	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,65083336	4511	-	1840	7447
						--	--	3037,53	
54	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,48272912	13843	-	3141	6682
						--	--	1516,25	
55	2467С	321-212-0301 РСНБ РК 2022	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	1,18459044	5153	-	2199	6104
						--	--	2604,91	
56	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	61,7720295	78	-	-	4818
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,7722	5656	-	2629	4368
						--	--	2030,11	
58	110С	315-201-0701 РСНБ РК 2022	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	14,7275107	277	-	-	4080
						--	--	-	
59	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,26911602	8087	-	1840	2176
						--	--	495,17	
60	2648С	341-303-0101 РСНБ РК 2022	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,6664032	2956	-	1840	1970
						--	--	1226,18	
61	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23,2507377	79	-	-	1837
						--	--	-	
62	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,19894896	7969	-	2629	1585
						--	--	523,04	
63	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	8,43643929	166	-	-	1400
						--	--	-	
64	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,24453446	5263	-	2199	1287
						--	--	537,73	
65	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1110672	6612	-	2629	734
						--	--	292	
66	1045С	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,61133616	1153	-	-	705
						--	--	-	
67	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,081648	6619	-	2199	540
						--	--	179,54	
68	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,1110672	4732	-	1840	526
						--	--	204,36	
69	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	3,59820618	120	-	-	432
						--	--	-	
70	1648С	326-101-0701 РСНБ РК 2022	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	3,65874746	107	-	-	391
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,1555072	166 --	- --	- -	358
72	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	6,09840235	27 --	- --	- -	165
73	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,4690304	15 --	- --	- -	112
74	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,1544051	32 --	- --	- -	69
75	1319С	341-106-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,46648224	144 --	- --	- -	67
76	1114С	342-207-0115 РСНБ РК 2022	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	0,31098816	146 --	- --	- -	45
77	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40391568	96 --	- --	- -	39
78	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	2,76555455	13 --	- --	- -	36
79	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,30432413	77 --	- --	- -	23
80	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,2798324	13 --	- --	- -	17
81	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,44562312	16 --	- --	- -	7
82	1753С	326-102-0101 РСНБ РК 2022	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,00380761	984 --	- --	- -	4
83	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,10458396	23 --	- --	- -	2
84	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,25058808	4 --	- --	- -	1
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1410956**	**5386297**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 78,0625% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
85	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	479,214176	25806 --	21730 --	- -	12366601
86	288872С	244-601-0359 РСНБ РК 2022	Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-30.36.41-Б, класс нагрузки D,E	шт.	262	39788 --	38755 --	- -	10424456
87	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	283,783198	27616 --	23504 --	- -	7836957
88	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	409,0075	14171 --	8627 --	- -	5796045
89	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	386,0414	13431 --	8659 --	- -	5184922
90	131024С	222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	5,211934	968090 --	898659 --	- -	5045621
91	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	26,5302339	156377 --	151541 --	- -	4148718
92	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	223,755972	14011 --	8136 --	- -	3135045
93	288831С	244-601-0318 РСНБ РК 2022	Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-15.21.10-Б-3, класс нагрузки С	шт.	180	16699 --	16324 --	- -	3005820
94		255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	38,891	73807 --	59127 --	- -	2870428
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,6096% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
95		255-102-0607 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	595	4770 --	- --	- -	2838150
96	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	57,3703	48013 --	28928 --	- -	2754520
97	278267С	254-103-0601 РСНБ РК 2022	Вяз мелколистный Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	332,78	6669 --	6313 --	- -	2219310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	279839С	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	4,06556	476398 --	465167 --	- -	1936825
99	269348С	211-201-0808 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм, группа 3	м3	147,825761	9892 --	8188 --	- -	1462292
100	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,26124	49119 --	30012 --	- -	749617
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 6,3279% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
101	128114С	214-401-0110 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	м2	587,76	1258 --	1229 --	- -	739402
102	288939С	244-602-0610 РСНБ РК 2022	Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-30.35.50-класс нагрузки С	шт.	22	29394 --	28792 --	- -	646668
103	277314С	254-101-0503 РСНБ РК 2022	Можжевельник Н от 1,5 до 2 м, с комом земли размерами 1 м х 1 м х 0,6 м	шт.	72	7217 --	5387 --	- -	519624
104	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	21,338582	14095 --	8136 --	- -	300767
105	100091С	211-201-0701 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм, группа 3	м3	20,341452	14299 --	11570 --	- -	290862
106	100092С	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм, группа 3	м3	21,338582	13534 --	12275 --	- -	288796
107	288934С	244-602-0605 РСНБ РК 2022	Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-15.20.50-класс нагрузки С	шт.	24	11901 --	11658 --	- -	285624
108	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	2,1097	94880 --	92210 --	- -	200168
109		214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,322292	488405 --	476939 --	- -	157409
110	244576С	254-106-0101 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	48,2954	3091 --	3028 --	- -	149281
111	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,2196422	567060	553711	-	124550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
112	278288С	254-102-0701 РСНБ РК 2022	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	90	1233	1208	-	110970
						--	--	-	
113	100005С	211-101-0102 РСНБ РК 2022	Земля растительная	м3	53,586	1948	1046	-	104386
						--	--	-	
114	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,18532	490575	479066	-	90913
						--	--	-	
115		214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,18	504451	492670	-	90801
						--	--	-	
116	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,10600312	813201	795366	-	86202
						--	--	-	
117	116643С	255-102-0603 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	18,9	4002	3221	-	75638
						--	--	-	
118	244573С	261-501-0105 РСНБ РК 2022	Перегной	м3	17,838	4240	1511	-	75633
						--	--	-	
119	272012С	217-206-0104 РСНБ РК 2022	Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм	м2	18,9	3667	3591	-	69306
						--	--	-	
120	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,472416	124997	120776	-	59051
						--	--	-	
121	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0472416	1029630	955906	-	48641
						--	--	-	
122	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07872	431408	421059	-	33960
						--	--	-	
123	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,7446	45398	27876	-	33803
						--	--	-	
124	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	29,924	1124	1099	-	33635
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,06033689	539649 --	525162 --	- -	32561
126	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,02835829	965674 --	896411 --	- -	27385
127	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,536125	9128 --	8940 --	- -	23150
128	128150С	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,4	952 --	931 --	- -	17517
129	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03375254	467116 --	454857 --	- -	15766
130	128116С	214-401-0111 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,4	766 --	748 --	- -	14094
131	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	20,8237159	659 --	644 --	- -	13723
132	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,02242948	570281 --	557209 --	- -	12791
133	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	148,354841	80 --	80 --	- -	11868
134		214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,017772	521841 --	509719 --	- -	9274
135	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02626358	289955 --	282039 --	- -	7615
136	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0236208	225987 --	219325 --	- -	5338
137	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	17,9672472	289 --	260 --	- -	5193
138	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00938574	525811 --	512401 --	- -	4935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
139		214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00948	490575 --	479066 --	- -	4651
140	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00693695	623062 --	607746 --	- -	4322
141	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0373996	93036 --	90402 --	- -	3480
142	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,921165	3285 --	3182 --	- -	3026
143	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00115616	2453940 --	2403915 --	- -	2837
144	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00979037	272284 --	264715 --	- -	2666
145	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00502807	380806 --	371086 --	- -	1915
146	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,01171376	139141 --	135603 --	- -	1630
147	147087С	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00486	316977 --	308626 --	- -	1541
148	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,014962	80126 --	77746 --	- -	1199
149	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,21620165	5414 --	5307 --	- -	1171
150	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,009905	93036 --	90402 --	- -	922
151	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,39908586	149 --	142 --	- -	804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00226324	278998	271298	-	631
						--	--	-	
153	249500С	261-201-0349 РСНБ РК 2022	Лак поливинилацетатный ВЛ-51 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,236208	1640	1605	-	387
						--	--	-	
154	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,42507758	93	90	-	133
						--	--	-	
155	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,00019684	294902	286890	-	58
						--	--	-	
156	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0011603	34159	32050	-	40
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**76624041**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
157		412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	137021,325	24	-	24	3288512
						--	--	3288512	
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**3288512**	**3288512**
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
158		8601-0602-0601 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м	секция	212	56865	-	-	12055380
						--	--	-	
159		8601-0703-0106 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)	м2	748	9249	-	-	6918252
						--	--	-	
160		8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-20 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	924	5920	-	-	5470080
						--	--	-	
161		8601-0302-0313 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья "Аллея" без спинки	шт.	24	56415	-	-	1353960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
162		8601-0203-0104 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником	комплект	1	940358	-	-	940358
						--	--	-	
163		8601-0106-0302 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками	шт.	3	298773	-	-	896319
						--	--	-	
164		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	2	393781	-	-	787562
						--	--	-	
165		8601-0209-0107 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (1800х1200х3500)	комплект	1	512991	-	-	512991
						--	--	-	
166		8601-0216-0110 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ"	комплект	2	232376	-	-	464752
						--	--	-	
167		8601-0602-0604 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,43 м	секция	9,6	44065	-	-	423024
						--	--	-	
168		8601-0303-0206 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна со вставкой	шт.	10	36873	-	-	368730
						--	--	-	
169		8601-0216-0118 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями	комплект	1	334947	-	-	334947
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
170		8601-0216-0106 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"	комплект	1	260685 --	- --	- -	260685
171		8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	259502 --	- --	- -	259502
172		8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	258723 --	- --	- -	258723
173		8601-0805-0101 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (малые)	комплект	1	254164 --	- --	- -	254164
174		8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	243210 --	- --	- -	243210
175		8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"	комплект	1	218389 --	- --	- -	218389
176		8601-0216-0104 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"	комплект	1	191333 --	- --	- -	191333
177		8601-0216-0107 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"	комплект	1	185534 --	- --	- -	185534
178		8601-0216-0111 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"	комплект	1	154882 --	- --	- -	154882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
179		8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками	комплект	1	127209 --	- --	- -	127209
180		8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	106877 --	- --	- -	106877
181		8601-0216-0201 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гимнастический лежак"	шт.	1	92127 --	- --	- -	92127
182		8601-0213-0202 УСН РК 8.02-03-2021	Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,4 м	шт.	1	60670 --	- --	- -	60670
			Всего прочие внересурсные затраты	**тенге**				**--**	**32939660**

Составил Бориш Б.