ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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:

ССЦ РК 8.04-08-2021 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2022 год (17 сборников);

ССЦ РК 8.04-09-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2022 год;

СЦПГ РК 8.04-12-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки 2022 год;

СЦПГ РК 8.04-12-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 2 Железнодорожные перевозки 2022 год;

СЦЭМ РК 8.04-11-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2022 год;

СЦЗТ РК 8.04-13-2021 «Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве»;

«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 24».

УСН РК 8.02-04-2021 «Сборник укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения» (17 сборников):

УСН РК 8.02-03-2021 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства конструктивов и видов работ. Объекты непроизводственного назначения» (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:	1 137 773,205	тыс. тенге
в том числе:		
строительно-монтажных работ	853 236,611	тыс. тенге
оборудования, мебели и инвентаря	110 037,056	тыс. тенге
прочих работ и затрат	174 499,538	тыс. тенге

Составила Бориш Б.

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден" М. Хасанов

Сводный сметный расчет в сумме 1137773,205 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 121904,272 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	853236,611	110037,056	0,000	963273,667

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 963273,667.2,93% = 28223,918			28223,918	28223,918
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 963273,667.1,01% = 9729,064			9729,064	9729,064
		Итого по разделу III			**37952,982**	**37952,982**
		Итого по сводному сметному расчету	**853236,611**	**110037,056**	**52595,266**	**1015868,933**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			121904,272	121904,272
		Всего по сводному сметному расчету	**853236,611**	**110037,056**	**174499,538**	**1137773,205**
		Итого на 2021 год (ПИР)			14815,396	14815,396
		Итого на 2022 год (Экспертиза)			1583,962	1583,962
		Итого на 2023 год (СМР,Оборудование)	853236,611	110037,056	158100,180	1121373,847

Директор ТОО "СуҚұрылыс Проект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Намет К.С.

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1078866,506 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 115592,840 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	565732,711	57669,526	--	623402,237
		Всего по главе	**565732,711**	**57669,526**	**--**	**623402,237**
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	9270,507	5453,466	--	14723,973
		Всего по главе	**9270,507**	**5453,466**	**--**	**14723,973**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						

		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
4	06-05	Модульная котельная	3406,425	30780,522	--	34186,947
5	06-01	Наружные сети водопровода и канализации	7937,029	11134,975	--	19072,004
6	06-03	Пожарный резервуар емкостью 120м3	9045,477	--	--	9045,477
7	06-04	Сети наружнего газоснабжения	3809,929	254,698	--	4064,627
8	06-02	Тепловые сети	10843,888	--	--	10843,888
		Всего по главе	**35042,748**	**42170,195**	**--**	**77212,943**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
9	07-01	Благоустройство	166971,75	--	--	166971,75
		Всего по главе	**166971,75**	**--**	**--**	**166971,75**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**783132,246**	**105293,187**	**--**	**888425,433**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
10	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5%	11746,984	--	--	11746,984
		Всего по главе	**11746,984**	**--**	**--**	**11746,984**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**794879,23**	**105293,187**	**--**	**900172,417**
		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%	5564,155	--	--	5564,155
		Всего по главе	**5564,155**	**--**	**--**	**5564,155**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**800443,384**	**105293,187**	**--**	**905736,571**
12	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	16008,868	--	--	16008,868
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**816452,252**	**105293,187**	**--**	**921745,439**
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	853236,61	110037,056	--	963273,666

14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	115592,84	115592,84
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**853236,61**	**110037,056**	**115592,84**	**1078866,506**

Директор ТОО "СуҚұрылыс Проект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Намет К.С.

Форма 3

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

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Спортивный комплекс

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	623402,237	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	68,184	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	119547,761	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	233723,028	--	--	233723,028	35,95	61380,77	--
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	3919,818	386,926	--	4306,744	0,378	669,68	--
7.	02-01-07	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	49,364	39825,461	--	39874,825	0,016	26,118	--
		ИТОГО	**565732,711**	**57669,526**	--	**623402,237**	**68,184**	**119547,761**	

Главный инженер проекта Намет К.

Составила Бориш Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78450

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78450'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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(PC100533PC279243)'28,3''Балки с жесткой арматурой высотой до 900 мм.Устройство'м3 за вычетом объема жесткой арматуры*
29	C1214-210-0301'(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(PC2011)(PC249131)(PC295990)'0,5.2.0,001''Трубы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка'км трубопровода*
31	C1241-108-0150'0,5.2''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15,20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 108x5,0 мм'м*
32	E11-221401-0401(H5.0,125)(H52.0,125)(H53.0,125) K=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(PC100463PC100467)'6,1''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
36	E11-060401-0102(PC100467PC279292)'91,2''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм.Устройство'м3*
37	C1214-210-0301'(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	H43=24*
41	E11-060101-0101(PC100463PC100467)'0,5''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
42	E11-060101-0105(PC100533PC279243)'2,9''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
43	C1214-210-0301'(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	C1261-102-0251'8,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
45	C1261-102-0252'47,2.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
46	E11-060301-0401(PC145198)(PC295613)'118,5.0,001''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
47	C1217-101-0103'118,5.0,001''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	H43=4+4*
51	E11-060101-0101(PC100463PC100467)'0,46''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
52	E11-060101-0105(PC100533PC279243)'2,4''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
53	C1214-210-0301'(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	C1261-102-0251'6,8.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
55	C1261-102-0252'46,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
56	E11-060301-0401(PC145198)(PC295613)'89,5.0,001''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
57	C1217-101-0103'89,5.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	Е11-080101-0307'4,4''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	Н43=4*
61	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,48''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
62	Е11-060101-0106(РС100533РС279243)'3,5''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3.Устройство'м3*
63	С1214-210-0301'(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	С1261-102-0251'11,9.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
65	С1261-102-0252'47,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
66	Е11-060301-0401(РС145198)(РС295613)'(89,5+7,5).0,001=Ф1''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
67	С1217-101-0103'Ф1''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*
68	Е11-080101-0307'5,88''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	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,3''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
71	Е11-060101-0105(РС100533РС279243)'1,36''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
72	С1214-210-0301'(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	С1261-102-0251'7.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
74	С1261-102-0252'20,6.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
75	Е11-060301-0401(РС145198)(РС295613)'(7,5).0,001=Ф1''Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
76	С1217-101-0103'Ф1''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный,класс прочности 8.8'т*
77	Е11-080101-0307'3,15''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
78	Н43=1*
79	Р ПЛИТЫ ПМ-1,2*
80	Е11-060101-0115'22+59''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м3*
81	С1214-210-0301'(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	Е11-060301-0406(РС131043)'26,8.14,13.0,001''Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка'т*
83	С1214-201-0102'26,8.14,13.0,001''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	Е11-060301-0701(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	С1214-210-0301'Ф1''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
87	Е11-090401-0201'194,6+521,4''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж'м2 покрытия*
88	С1224-102-1106'194,6+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	Е11-060801-0106(РС100533РС100615)'1,2+0,6''Перекрытия ребристые.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
91	Е11-060801-0102(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	Е11-060301-0701(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	Е11-090401-0201'7+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	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'1,51+0,31''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
99	Е11-060101-0115(РС100533РС279219)'9,87''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м3*
100	Е11-060101-0107(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	Е11-060101-0101(РС100463РС279159)'0,99+0,57''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
104	Е11-060801-0106(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	Е11-061301-0301(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	Е11-220301-0102(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	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'6,94.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
111	Е11-080101-0307'20''Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м2 поверхности*
112	П Крыльцо КЦм-2*
113	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,39''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
114	Е11-060101-0107(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	Е11-060301-0408(РС304013РС130007)'4.7,5.0,001''Детали закладные весом до 20 кг.Установка'т*
117	П Канал КМ-1*
118	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'2,4''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
119	Е11-061301-0301(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	Е11-060301-0408(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	Е11-090701-0103(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	Е11-090302-0101(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	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
219	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
220	П2ФАХВЕРКИ#==========*
221	Е11-090701-0103(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	Е11-090402-0101(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	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
228	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
229	П2ЛЕСТНИЦЫ#==========*
230	Е11-090701-0105(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	Е11-090304-0101(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 Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

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**	**м3 грунта**	**1750**		**307,73**	**307,73**	**538528**	**538528**	**--**	**93013**	**682063**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**73,82**	**--**	**129185**		**50523**	
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**	**м3 грунта**	**1164**		**221,33**	**221,33**	**257628**	**257628**	**--**	**44500**	**326292**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**53,10**	**--**	**61808**		**24165**	
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**	**м3 грунта**	**36**		**1863,35**	**183,52**	**67081**	**6607**	**--**	**43541**	**119472**
		НР - 72%; СП - 8%				**1679,83**	**--**	**60474**	**--**		**8850**	
4	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**	**340**		**708,98**	**706,39**	**241053**	**240173**	**108**	**53363**	**317968**
		НР - 72%; СП - 8%				**2,27**	**215,72**	**772**	**73345**		**23552**	

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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=1,08	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=1,08	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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	м3	1,92	97118,53	5957,12	186468	11438	132382	41153	245831
		НР - 91%; СП - 8%			22212,36	1341,45	42648	2576		18210	
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	т	0,3187	472413,00	--	150558	--	150558	--	162603
		СП - 8%			--	--	--	--		12045	
		УСИЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ЛИСТ 25									
106	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Накладки арматурные стыковые.Установка	т стальных элементов	0,2074	397363,07	9875,71	82413	2048	4893	89577	185749
		НР - 118%; СП - 8%			363895,20	2126,30	75472	441		13759	
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	т	0,2074	431408,00	--	89474	--	89474	--	96632
		СП - 8%			--	--	--	--		7158	
108	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции.Армирование кладки	т металлических изделий	0,42042	669752,13	3344,66	281577	1406	238403	39263	346508
		НР - 93%; СП - 8%			99347,47	1073,09	41768	451		25667	
109	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки.Устройство	м3	28	59782,77	5524,15	1673918	154676	1310793	220984	2046495
		НР - 91%; СП - 8%			7444,60	1228,26	208449	34391		151592	
110	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Накладки арматурные стыковые.Установка	т стальных элементов	3,4631	397363,07	9875,71	1376108	34201	81702	1495731	3101587
		НР - 118%; СП - 8%			363895,20	2126,30	1260205	7364		229747	
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	т	3,4631	472413,00	--	1636013	--	1636013	--	1766894
		СП - 8%			--	--	--	--		130881	
112	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой свыше 20 кг.Установка	т стальных элементов	1,122	81959,49	6503,20	91959	7296	9249	91672	198321
		НР - 118%; СП - 8%			67213,58	2026,94	75414	2274		14690	
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	0,93	490575,00	--	456235	--	456235	--	492734
		СП - 8%			--	--	--	--		36499	

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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=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 Кзм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=1,08 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=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 Кзм=1,08 ТЧ 09 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,05, Кзм=1,6 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=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 Суюндук 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 1744343,08	4387066
30	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	117,486863	13843 --	- --	3141 369026,24	1626371
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 312021,32	1371368
32	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	181,717199	7229 --	- --	2199 399596,12	1313634

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 743,21	2072
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 75,23	233
74	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,02456784	2445 --	- --	1840 45,2	60

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 6,62	25
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 0,16	0,25
			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 : Э78460

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78460'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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	(РС295613)(РС295721)(РС295715)(РС295605)(РС296079)(РС295687)(РС295607)(РС295679)(РС295688)(РС304013РС130005)(РС144574)*
5	Р Стены*
6	Е11-080201-0107(РС295491РС104973)'177''Стены внутренние из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
7	Е11-080201-0701'5659,15.0,001''Стены и другие конструкции.Армирование кладки'т металлических изделий*
8	Е11-080401-0303(РС295491РС104973)'60''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
9	П2 Приямок*
10	Н43=5*
11	Е11-060101-0102(РС100467РС100511)'0,3''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство'м3*
12	Е11-060301-0408'11,79.0,001''Детали закладные весом до 20 кг.Установка'т*
13	Е11-090601-0102(РС295605)'24,77.0,001''Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж'т конструкций*
14	С1222-525-0101'24,77.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
15	Е11-150403-1004'24,77.0,001.29''Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
16	Е11-070107-0103'0,68.2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка ручки ОР-1'т стальных элементов*
17	Н43=1*
18	П2 Лестница*
19	Е11-090304-0101(РС295605)'(91+60+12+12+24+2,75+6,2).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
20	С1222-525-0101'(91+60+12+12+24+2,75+6,2).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
21	Е11-150403-1004'(91+60+12+12+24+2,75+6,2).0,001.29''Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
22	Р Кровля*
23	Е11-120101-0716(РС295697)'184,5''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
24	С1222-502-0304'184,5.1,15''Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм'м2*
25	П2 Водосток*
26	Н43=2*
27	Е11-120101-0707'4''Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
28	С1224-106-0202'4''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'м*
29	С1224-106-0208'3''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм'шт.*
30	С1224-106-0204'1''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
31	С1224-106-0203'1''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С1224-106-0203'1''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
33	С1241-102-0174'0,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм'м*
34	Е11-100102-0401'0,009''Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*
35	Е11-080201-0101(РС295491РС102867)'0,5''Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
36	Е11-120101-1501'8''Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
37	Е11-120101-1501(РС135535РС135545)'7,6''Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
38	Н43=1*
39	П2 Стремянка*
40	Н43=4*
41	Е11-090304-0101(РС248298)'(13,1+9,36+0,44+0,04+0,1).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
42	С1222-525-0101'13,1.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
43	С1214-210-0102'(9,36+0,44).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
44	С1217-101-0101'(0,04+0,1).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
45	Е11-150403-1003'(13,1+9,36+0,44+0,04+0,1).0,001.29''Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
46	Н43=1*
47	П2 Скоба*
48	Н43=8*
49	Е11-090304-0101(РС248298)'(0,41+0,47).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
50	С1222-525-0101'0,47.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
51	С1214-210-0102'(0,41).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
52	L С121-130201-0315'(0,04+0,1).0,001''Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'кг*
53	Е11-150403-1003'(0,41+0,47).0,001.29''Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
54	Н43=1*
55	П2 Люк выхода на кровлю 2шт*
56	Н43=2*
57	Е11-100102-0401'0,03+0,01+0,065+0,01+0,03+0,03+0,008''Элементы каркаса из брусьев.Установка'м3 древесины в конструкции*
58	Е11-100115-0102'0,03+0,01+0,065+0,01+0,03+0,03+0,008''Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
59	С1214-210-0101'(0,34).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
60	Е11-100107-0612'1''Двери.Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны'м2*
61	С1261-107-0466'0,96''Войлок строительный'т*
62	С1234-101-0202'0,48''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м3*
63	Н43=1*
64	П2 Выход на кровлю*
65	Е11-090302-0301(РС248298)'(81+39,6).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
66	С1222-525-0101'(81+39,6).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
67	Е11-150403-1003'(81+39,6).0,001.29''Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
68	Е11-120101-1001'7,2''Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство'м2 покрытия*
69	П2 Слуховое окно*
70	Е11-090302-0301(РС248298)'(18,85+29,04).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж'т конструкций*
71	С1222-525-0101'(18,85+29,04).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
72	Е11-150403-1003'(18,85+29,04).0,001.29''Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
73	Е11-150201-0101'5,8''Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
74	Е11-150402-0101(РС295961РС249440)'5,8''Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности,известковая'м2 фасада*
75	Р Оконные и дверные проемы*
76	П2 Окна*
77	С1214-401-0101 ПРИМ.'1,9.199+1,2.1,9.9+1,01.1,1.19''МОСКИТНАЯ СЕТКА'м2*
78	Е11-100501-0401'1,13.218+1,33.9''Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
79	С1223-501-0105'1,13.218+1,33.9''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм'м*
80	Е11-200301-0102(РС281428)'1,01.0,6.25+2,01.0,6''Решетки жалюзийные,площадь в свету до 1 м2.Установка'решетка*
81	Е11-100501-0103'30,08+11,3+78,4''Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
82	С1223-103-0103'30,08+11,3''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной'м2*
83	С1223-103-0117'78,4''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками'м2*
84	П2 Витражи*
85	Е11-090403-0203(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*
86	С1223-205-0101'1,8.2,13.2+1,8.2,1.2+1.2,1''Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09'м2*
87	С1223-103-0105'Ф1-(1,8.2,13.2+1,8.2,1.2+1.2,1)''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*
88	П2 Двери*
89	Е11-090403-0401(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*
90	С1223-207-0101'2,1.1,8.3+2,1.1,3.2+2,1.1,5.2+1,5.1.5+2,1.1,2.5''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
91	Е11-100501-0201'2,1.0,8.6+2,1.0,9.6''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
92	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*
93	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*
94	Е11-100107-0101'2,1.0,9.12+2,1.1.7+2,1.1,3.2''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков'м2*
95	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*
96	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*
97	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*
98	Р Полы*
99	П2 Тип 1*
100	Х67,7=Ф1*
101	Е11-110101-0203(РС100261РС100299)'Ф1.0,1''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
102	П2 Тип 2*
103	Х77,7=Ф2*
104	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
105	Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
106	Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(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*
107	Е11-110101-0401(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
108	Е11-110101-0402(РС135512РС135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
109	Е11-110101-2702(РС295970РС287795)'Ф2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство'м2 покрытия*
110	Е11-110101-3905'65,2''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
111	П2 Тип 3*
112	Х16,3=Ф3*
113	Е11-110101-0203(РС100261РС100299)'Ф3.0,1''Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
114	Е11-110101-0209'Ф3.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
115	Е11-110101-1101'Ф3''Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство'м2 стяжки*
116	П2 Тип 4*
117	Х42,7+15,2+74,3+25,2+55+19,4+134,2+565,8=Ф2*
118	Е11-110101-0203(РС100261РС100299)'Ф2.0,1''Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
119	Е11-110101-0209'Ф2.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
120	Е11-110101-1101'Ф2''Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство'м2 стяжки*
121	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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
122	E11-110101-0401(PC135512PC135545)'Ф2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
123	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,015)(PC295970PC287792)'Ф2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
124	E11-110101-3905'52,2+28,8+39,4+28,8+90,8+32,1+164,2+224,5''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
125	P Лестница Л-2*
126	E11-060201-0104(PC274377)'3,6''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3.Устройство'м3*
127	C1261-102-0252'25,47.7,4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
128	C1261-102-0251'100.0,15.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
129	E11-090304-0101(PC131019)(PC144746)(PC248298)'(831,6+89,3+111+11,5+14+688,2+130,28).0,001=Ф3''Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж'т конструкций*
130	C1222-503-0201'Ф3''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
131	E11-130301-0406'Ф3.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
132	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф3.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
133	E11-070518-0101(PC295510)'1,35.60+1,35.5+1,35.7''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
134	C1222-301-0101'1,35.60+1,35.5+1,35.7''Ступени основные ГОСТ 8717-2016'м*
135	П2 Опорная подушка*
136	E11-060101-0115'0,01''Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство'м3*
137	C1214-403-0101'0,29.28.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки B-1,Bp1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
138	E11-110101-2707(PC295969PC287790)'25,2''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.Устройство'м2 покрытия*
139	H43=1*
140	П2 Ограждение ОГ-1*
141	E11-090304-0201(PC248298)'(6.7+42.1,22+18.1,03+42.0,16).0,001=Ф4''Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж'т конструкций*
142	C1222-503-0201'Ф4''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
143	E11-130301-0406'Ф4.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
144	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф4.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
145	П2 Ограждение ОГ-2*
146	E11-090304-0201(PC248298)'(1.3,1+3.1,22+18.0,46+3.0,16).0,001=Ф5''Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж'т конструкций*
147	C1222-503-0201'Ф5''Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы'т*
148	E11-130301-0406'Ф5.29''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
149	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф5.29''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м2*
150	P Внутренняя отделка*
151	E11-150203-0502'94,2+109,39+760,81+167,38+167,38+502,37+138,86+825,24+9,28+113,2+665,46+685,1+117,08+980,6''Потолки.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
152	E11-150206-0205'94,2+109,39+760,81+167,38+167,38+502,37+138,86+825,24+9,28+113,2+665,46+685,1+117,08''Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
153	E11-150405-0104'94,2+109,39+760,81+167,38+167,38+502,37+138,86+825,24+9,28+113,2+665,46+685,1+117,08''Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
154	E11-150203-0203(РС295576РС128324)'229,62+513,93+1855,36+610,34+513,04+1368,3+737,89+2114,1+39,67+583,65+1759,47+1178,3+171,85+389,18''Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
155	E11-150206-0202'216,02+1855,36+219,38+1368,3+309,14+2114,1+244,84+1759,47+1178,3+71,1''Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
156	E11-150405-0103'216,02+1855,36+219,38+1368,3+309,14+2114,1+244,84+1759,47+1178,3+71,1''Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
157	E11-150107-0101'229,62+610,34+39,67+297,91+293,66+428,75+338,81''Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
158	E11-150403-0308(РС295962РС249453)'100,76''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
159	Р Наружная отделка*
160	E11-150109-0201'76,7+61,4''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем'м2 поверхности облицовки*
161	E11-150108-1807'111,8''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
162	E11-150109-0501(РС295730)(РС295950)'111,8''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов'м2 поверхности облицовки*
163	С1222-502-0107'111,8.1,1''Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм'м2*
164	E11-080201-1505(РС295492РС104973)(РС295715)'187,12.0,38''Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
165	С1234-101-0202'206,72.0,07''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м3*
166	К'Тастамбекова*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Общестроительные работы.АР
(наименование работ и затрат)

Основание: 07-2019-АР

Сметная стоимость	233723,028	тыс.тенге
Сметная заработная плата	61380,774	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	35,950	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. Стены										
1	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены внутренние из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	177		62554,75	4251,24	11072191	752470	8710364	1672034	13763763
		НР - 93%; СП - 8%				9092,41	1065,14	1609357	188530		1019538	
2	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и другие конструкции.Армирование кладки**	т металлических изделий	5,65915		669752,13	3344,66	3790228	18928	3209078	528514	4664242
		НР - 93%; СП - 8%				99347,47	1073,09	562222	6073		345499	
3	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**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	60		9871,87	391,10	592312	23466	390036	171649	825078
		НР - 93%; СП - 8%				2980,17	95,98	178810	5759		61117	
		Приямок										
4	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство**	м3	1,5		62010,20	2503,32	93015	3755	78258	10804	112125
		НР - 91%; СП - 8%				7334,71	580,43	11002	871		8306	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг.Установка	т	0,05895	1067486,35	1940,11	62928	115	56569	5727	74148
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	6244	50		5492	
6	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,12385	85800,41	2724,24	10626	337	690	6685	18696
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	9599	89		1385	
7	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	0,12385	973588,00	--	120579	--	120579	--	130225
		СП - 8%			--	--	--	--		9646	
8	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,59165	1240,85	1,49	4457	6	515	3151	8216
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	3936	3		609	
9	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка ручки ОР-1	т стальных элементов	0,0068	1138663,87	6641,68	7743	45	7076	750	9172
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	622	14		679	
		Лестница									
10	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,20795	103892,33	32668,82	21604	6793	3245	9775	33890
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	11566	2601		2510	
11	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	0,20795	973588,00	--	202458	--	202458	--	218655
		СП - 8%			--	--	--	--		16197	
12	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	6,03055	1240,85	1,49	7483	9	866	5290	13795
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	6608	4		1022	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15985624	805924	12779734	2414379	19872005
							2399966	203994	--	1472000	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15953394				
	Материалы		Тенге				12452765				
	Всего заработная плата		Тенге					2580105			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				323037				
		Накладные расходы	Тенге				2397919				
		Сметная прибыль	Тенге				1468105				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19819418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1565
		Сметная заработная плата	Тенге					2580105			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				32230				
	Материалы		Тенге				3935				
	Всего заработная плата		Тенге					23855			
		Накладные расходы	Тенге				16460				
		Сметная прибыль	Тенге				3895				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				52585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					23855			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19872003				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1578
		Сметная заработная плата	Тенге					2603960			
		РАЗДЕЛ 2. Кровля									
13	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м2 кровли	184,5	1128,17	29,72	208147	5483	15236	174443	413197
		НР - 92%; СП - 8%			1015,87	11,84	187428	2184		30607	
14	С1222-502-0304 222-502-0304 РСНБ РК 2022	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм**	м2	212,175	19531,00	--	4143990	--	4143990	--	4475509
		СП - 8%			--	--	--	--		331519	
		Водосток									
15	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	м труб	8	2162,44	130,81	17300	1047	518	14750	34614
		НР - 92%; СП - 8%			1966,90	37,19	15735	298		2564	
16	С1224-106-0202 224-106-0202 РСНБ РК 2022	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	м	8	2892,00	--	23136	--	23136	--	24987
		СП - 8%			--	--	--	--		1851	
17	С1224-106-0208 224-106-0208 РСНБ РК 2022	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	шт.	6	1481,00	--	8886	--	8886	--	9597
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
18	С1224-106-0204 224-106-0204 РСНБ РК 2022	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	шт.	2	6484,00	--	12968	--	12968	--	14005
		СП - 8%			--	--	--	--		1037	
19	С1224-106-0203 224-106-0203 РСНБ РК 2022	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	шт.	2	2381,00	--	4762	--	4762	--	5143
		СП - 8%			--	--	--	--		381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С1224-106-0203 224-106-0203 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	2	2381,00	--	4762	--	4762	--	5143
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
21	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	1,2	3536,00	--	4243	--	4243	--	4582
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
22	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,018	196477,64	1611,47	3537	29	2858	597	4465
		НР - 90%; СП - 8%			36134,10	715,39	650	13		331	
23	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	1	53694,42	4251,24	53694	4251	39859	9903	68685
		НР - 93%; СП - 8%			9583,68	1065,14	9584	1065		5088	
24	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	16	1158,25	36,85	18532	590	13169	4482	24855
		НР - 92%; СП - 8%			298,31	6,16	4773	99		1841	
25	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция оклеечная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	15,2	1182,45	36,85	17973	560	12879	4258	24009
		НР - 92%; СП - 8%			298,31	6,16	4534	94		1778	
		Стремянка									
26	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,09216	103892,33	32668,82	9575	3011	1438	4332	15020
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	5126	1153		1113	
27	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	0,0524	973588,00	--	51016	--	51016	--	55097
		СП - 8%			--	--	--	--		4081	
28	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	0,0392	425786,00	--	16691	--	16691	--	18026
		СП - 8%			--	--	--	--		1335	
29	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,00056	783,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,67264	770,98	1,49	2061	4	384	1340	3673
		НР - 80%; СП - 8%			625,91	0,73	1673	2		272	
		Скоба									
31	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,00704	103892,33	32668,82	731	230	109	331	1147
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	392	88		85	
32	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	0,00376	973588,00	--	3661	--	3661	--	3954
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
33	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	0,00328	425786,00	--	1397	--	1397	--	1509
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
34	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,20416	770,98	1,49	157	--	29	102	280
		НР - 80%; СП - 8%			625,91	0,73	128	--		21	
		Люк выхода на кровлю 2шт									
35	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,366	196477,64	1611,47	71911	590	58096	12138	90773
		НР - 90%; СП - 8%			36134,10	715,39	13225	262		6724	
36	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,366	10151,77	62,08	3716	23	2503	1080	5179
		НР - 90%; СП - 8%			3250,67	27,25	1190	10		384	
37	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	0,00068	434300,00	--	295	--	295	--	319
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
38	Е11-100107-0612 1110-0107-0612 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Двери.Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	2	5671,50	9,57	11343	19	9090	2018	14430
		НР - 90%; СП - 8%			1117,07	4,17	2234	8		1069	
39	С1261-107-0466 261-107-0466 РСНБ РК 2022	Войлок строительный	т	1,92	531405,00	--	1020298	--	1020298	--	1101922
		СП - 8%			--	--	--	--		81624	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	0,96	19969,00	--	19170	--	19170	--	20704
		СП - 8%			--	--	--	--		1534	
		Выход на кровлю									
41	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 пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,1206	129048,50	28157,02	15563	3396	385	8848	26364
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	11782	1042		1953	
42	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	0,1206	973588,00	--	117415	--	117415	--	126808
		СП - 8%			--	--	--	--		9393	
43	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,4974	770,98	1,49	2696	6	501	1753	4805
		НР - 80%; СП - 8%			625,91	0,73	2189	3		356	
44	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	7,2	5265,47	20,48	37911	148	26123	10744	52548
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	11640	39		3892	
		Слуховое окно									
45	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 пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,04789	129048,50	28157,02	6180	1349	152	3514	10469
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	4679	414		776	
46	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	0,04789	973588,00	--	46625	--	46625	--	50355
		СП - 8%			--	--	--	--		3730	
47	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,38881	770,98	1,49	1071	2	200	696	1909
		НР - 80%; СП - 8%			625,91	0,73	869	1		141	
48	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	5,8	1918,79	40,34	11129	234	4114	5603	18071
		НР - 80%; СП - 8%			1169,21	38,44	6781	223		1339	
49	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности,известковая	м2 фасада	5,8	124,51	0,87	722	5	178	433	1247
		НР - 80%; СП - 8%			92,89	0,38	539	2		92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**5973265**	**20977**	**5667137**	**261365**	**6733401**
							285151	**7000**	**--**	**498771**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5941216**				
	Материалы		Тенге				**185738**				
	Всего заработная плата		Тенге					**267475**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5479315**				
		Накладные расходы	Тенге				**244340**				
		Сметная прибыль	Тенге				**494844**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6680400**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**164**
		Сметная заработная плата	Тенге					**267475**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**32049**				
	Материалы		Тенге				**2087**				
	Всего заработная плата		Тенге					**24676**			
		Накладные расходы	Тенге				**17025**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3927**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**53001**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
		Сметная заработная плата	Тенге					**24676**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6733401**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**178**
		Сметная заработная плата	Тенге					**292151**			
		РАЗДЕЛ 3. Оконные и дверные проемы									
		Окна									
50	**С1214-401-0101 214-401-0101 РСНБ РК 2022 ПРИМ.**	**МОСКИТНАЯ СЕТКА**	**м2**	**419,729**	**941,00**	**--**	**394965**	**--**	**394965**	**--**	**426562**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**31597**	
51	**Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**258,31**	**1523,59**	**7,49**	**393559**	**1935**	**300585**	**82783**	**514451**
		НР - 90%; СП - 8%			**352,44**	**3,65**	**91039**	**943**		**38108**	
52	**С1223-501-0105 223-501-0105 РСНБ РК 2022**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм**	**м**	**258,31**	**1733,00**	**--**	**447651**	**--**	**447651**	**--**	**483463**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35812**	
53	**Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Решетки жалюзийные,площадь в свету до 1 м2.Установка**	**решетка**	**16,356**	**3078,13**	**121,39**	**50346**	**1985**	**9088**	**39233**	**96745**
		НР - 98%; СП - 8%			**2401,14**	**46,48**	**39273**	**760**		**7166**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	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	
55	С1223-103-0103 223-103-0103 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 однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	41,38	78906,00	--	3265130	--	3265130	--	3526340
		СП - 8%			--	--	--	--		261210	
56	С1223-103-0117 223-103-0117 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	78,4	74723,00	--	5858283	--	5858283	--	6326946
		СП - 8%			--	--	--	--		468663	
		Витражи									
57	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	
58	С1223-205-0101 223-205-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	м2	17,328	105217,00	--	1823200	--	1823200	--	1969056
		СП - 8%			--	--	--	--		145856	
59	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	181,992	79805,00	--	14523872	--	14523872	--	15685782
		СП - 8%			--	--	--	--		1161910	
		Двери									
60	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный,однопольный	м2	43,2	55181,00	--	2383819	--	2383819	--	2574525
		СП - 8%			--	--	--	--		190706	
62	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	
63	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	
64	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	
65	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	42,84	3841,59	790,17	164574	33851	59140	72555	256099
		НР - 90%; СП - 8%			1670,95	210,85	71583	9033		18970	
66	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	
67	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	
68	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				34732246	198020	31787031	2090271	39768321
							2747195	101018	--	2945801	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32335130				
	Материалы		Тенге				721506				
	Всего заработная плата		Тенге					539978			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31027200				
		Накладные расходы	Тенге				485979				
		Сметная прибыль	Тенге				2625689				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				35446798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								336
		Сметная заработная плата	Тенге					539978			
	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			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				50346				
	Материалы		Тенге				9087				
	Всего заработная плата		Тенге					40033			
		Накладные расходы	Тенге				39233				
		Сметная прибыль	Тенге				7166				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				96745				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					40033			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				39768318				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1569
		Сметная заработная плата	Тенге					2848213			
		РАЗДЕЛ 4. Полы									
		Тип 1									
69	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	29281,82	2483,27	198238	16811	150586	35688	252640
		НР - 94%; СП - 8%			4555,51	1052,48	30841	7125		18714	
		Тип 2									
70	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	
71	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	77,7	1457,56	32,89	113252	2555	72177	37694	163021
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	38520	1580		12075	
72	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	972,89	22,27	75594	1730	71960	2772	84634
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	1904	1045		6269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	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	
74	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	77,7	1369,03	56,05	106374	4355	56545	43475	161837
		НР - 94%; СП - 8%			585,25	10,00	45474	777		11988	
75	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	77,7	5597,11	90,06	434895	6998	290761	132492	612778
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	137136	3814		45391	
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	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,63	29281,82	2483,27	47729	4048	36256	8593	60827
		НР - 94%; СП - 8%			4555,51	1052,48	7425	1716		4506	
78	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	
79	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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									
80	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	93,18	29281,82	2483,27	2728480	231391	2072607	491199	3477254
		НР - 94%; СП - 8%			4555,51	1052,48	424482	98070		257575	
81	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	74,544	58249,37	7,49	4342141	558	3940653	376874	5096537
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	400930	--		377521	
82	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20/40/ мм.Устройство	м2 стяжки	931,8	1517,09	32,89	1413624	30647	921037	452035	2014915
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	461940	18953		149256	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	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	931,8	1032,42	22,27	962009	20751	918429	33237	1074869
		НР - 94%; СП - 8%			24,50	13,45	22829	12533		79622	
84	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	931,8	2302,85	113,30	2145796	105573	1136396	864962	3251619
		НР - 94%; СП - 8%			969,98	17,54	903827	16344		240861	
85	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	м2 покрытия	931,8	6704,75	90,06	6247486	83918	4518997	1588887	8463278
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	1644571	45733		626906	
86	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	м	660,8	2432,20	16,78	1607198	11088	1333568	250807	2006645
		НР - 94%; СП - 8%			397,31	6,47	262542	4275		148640	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				21223090	530915	16159956	4461515	27739374
							4532219	214082	--	2054770	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21223090				
	Материалы		Тенге				16159956				
	Всего заработная плата		Тенге					4746301			
		Накладные расходы	Тенге				4461515				
		Сметная прибыль	Тенге				2054770				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27739375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2906
		Сметная заработная плата	Тенге					4746301			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				27739375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2906
		Сметная заработная плата	Тенге					4746301			
		РАЗДЕЛ 5. Лестница Л-2									
87	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3.Устройство**	м3	3,6	59546,81	860,94	214369	3099	187461	22792	256134
		НР - 91%; СП - 8%			6613,49	343,87	23809	1238		18973	
88	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	0,188478	331233,00	--	62430	--	62430	--	67424
		СП - 8%			--	--	--	--		4994	
89	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	0,015	354275,00	--	5314	--	5314	--	5739
		СП - 8%			--	--	--	--		425	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	1,87588	92029,76	32668,82	172637	61283	7018	88182	281684
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	104336	23464		20865	
91	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	1,87588	1004968,00	--	1885199	--	1885199	--	2036015
		СП - 8%			--	--	--	--		150816	
92	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	54,40052	114,80	2,95	6245	161	2597	2420	9358
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	3487	21		693	
93	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	54,40052	191,05	4,27	10393	232	6085	2841	14293
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	4076	42		1059	
94	Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	97,2	2150,01	78,64	208981	7644	9622	230151	474263
		НР - 118%; СП - 8%			1972,38	34,24	191715	3328		35131	
95	С1222-301-0101 222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	м	97,2	6497,00	--	631508	--	631508	--	682029
		СП - 8%			--	--	--	--		50521	
		Опорная подушка									
96	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	0,01	54695,10	2430,06	547	24	493	32	626
		НР - 91%; СП - 8%			2977,13	580,27	30	6		46	
97	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00812	567060,00	--	4605	--	4605	--	4973
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
98	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	25,2	5957,41	189,03	150127	4763	106962	38133	203321
		НР - 94%; СП - 8%			1523,90	85,92	38402	2165		15061	
		Ограждение ОГ-1									
99	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Площадки с настилом и ограждением из листовой,рифленой,просечной и круглой стали.Монтаж	т конструкций	0,1185	111373,62	31401,57	13198	3721	1570	6470	21241
		НР - 69%; СП - 8%			66726,61	12402,48	7907	1470		1573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,1185	1004968,00	--	119089	--	119089	--	128616
		СП - 8%			--	--	--	--		9527	
101	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,4365	114,80	2,95	395	10	165	153	592
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	220	1		44	
102	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,4365	191,05	4,27	657	15	385	179	903
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	257	3		67	
		Ограждение ОГ-2									
103	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	0,01552	111373,62	31401,57	1729	487	206	847	2782
		НР - 69%; СП - 8%			66726,61	12402,48	1036	192		206	
104	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,01552	1004968,00	--	15597	--	15597	--	16845
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
105	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,45008	114,80	2,95	52	1	22	20	78
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	29	--		6	
106	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,45008	191,05	4,27	86	2	50	24	118
		НР - 69%; СП - 8%			74,92	0,77	34	--		9	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3503158	81442	3046378	392244	4207034
							375338	31930	--	311632	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3315594				
	Материалы		Тенге				313839				
	Всего заработная плата		Тенге					268863			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2723742				
		Накладные расходы	Тенге				296745				
		Сметная прибыль	Тенге				288988				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3901327				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					268863			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				187564				
	Материалы		Тенге				8794				
	Всего заработная плата		Тенге					138405			
		Накладные расходы	Тенге				95499				
		Сметная прибыль	Тенге				22644				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				305707				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					138405			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4207034				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								238
		Сметная заработная плата	Тенге					407268			
		РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка									
107	Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Потолки.Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	5336,35	1033,32	7,43	5514157	39649	1401219	3279134	9496728
		НР - 80%; СП - 8%			763,31	4,80	4073289	25614		703438	
108	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за один раз.Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	4355,75	1069,32	5,49	4657691	23913	1327415	2652739	7895276
		НР - 80%; СП - 8%			759,08	2,20	3306363	9583		584847	
109	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	4355,75	1136,29	7,14	4949395	31100	1231370	2961300	8543542
		НР - 80%; СП - 8%			846,45	3,38	3686925	14722		632847	
110	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	12064,7	2240,13	99,47	27026496	1200076	9280528	14093138	44409195
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	16545892	1070501		3289561	
111	Е11-150206-0202 1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены.Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску.Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	9336,01	990,60	5,49	9248252	51254	4077690	4111859	14428897
		НР - 80%; СП - 8%			548,34	2,20	5119308	20539		1068786	
112	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	9336,01	939,64	6,72	8772488	62738	2420080	5055543	14934255
		НР - 80%; СП - 8%			673,70	3,19	6289670	29782		1106224	
113	Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	2238,76	6088,74	23,05	13631228	51603	5565581	6436189	21672809
		НР - 80%; СП - 8%			3579,68	13,93	8014044	31186		1605392	
114	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	100,76	1105,88	4,81	111428	485	28012	66528	192192
		НР - 80%; СП - 8%			823,05	2,27	82931	229		14236	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				73911135	1460818	25331895	38656430	121572894
							47118422	1202156	--	9005331	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				73911135				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				25331897				
	Всего заработная плата		Тенге					48320578			
		Накладные расходы	Тенге				38656430				
		Сметная прибыль	Тенге				9005331				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				121572896				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28216
		Сметная заработная плата	Тенге					48320578			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				121572896				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28216
		Сметная заработная плата	Тенге					48320578			
		РАЗДЕЛ 7. Наружная отделка									
115	Е11-150109-0201 1115-0109-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем**	м2 поверхности облицовки	138,1	12024,94	60,73	1660644	8386	796161	687422	2535911
		НР - 80%; СП - 8%			6199,11	23,03	856097	3180		187845	
116	Е11-150108-1807 1115-0108-1807 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	м2	111,8	8061,07	4,06	901228	453	857749	34553	1010643
		НР - 80%; СП - 8%			384,85	1,48	43026	165		74862	
117	Е11-150109-0501 1115-0109-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов**	м2 поверхности облицовки	111,8	5087,29	16,19	568759	1810	245088	257822	892707
		НР - 80%; СП - 8%			2878,90	3,72	321861	416		66126	
118	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	122,98	21106,00	--	2595616	--	2595616	--	2803265
		СП - 8%			--	--	--	--		207649	
119	Е11-080201-1505 1108-0201-1505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	71,1056	69454,83	3621,70	4938627	257524	3805718	871928	6275399
		НР - 93%; СП - 8%			12311,05	874,37	875385	62173		464844	
120	С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50**	м3	14,4704	19969,00	--	288959	--	288959	--	312076
		СП - 8%			--	--	--	--		23117	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				10953833	268173	8589291	1851725	13830001
							2096369	65934	--	1024443	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10953833				
	Материалы		Тенге				5704715				
	Всего заработная плата		Тенге					2162303			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2884575				
		Накладные расходы	Тенге				1851725				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1024443				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				13830001				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1265
		Сметная заработная плата	Тенге					2162303			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				13830001				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1265
		Сметная заработная плата	Тенге					2162303			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								233723028
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				59554660				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					3366269			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					1826114			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						103361424		
- Накладные расходы			Тенге							50127929	
- Сметная прибыль			Тенге							17312748	

Составил Тастамбекова

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	9290,216	1782 / --	- / --	- / -	16555165
2	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6577,94213	1721 / --	- / --	- / -	11320638
3	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6292,87526	1661 / --	- / --	- / -	10452466
4	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3269,62955	1691 / --	- / --	- / -	5528944
5	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2530,3998	1631 / --	- / --	- / -	4127082
6	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1384,22692	1631 / --	- / --	- / -	2257674
7	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
8	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1112,8728	1601 / --	- / --	- / -	1781709

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	820,213064	1601 --	- --	- -	1313161
10	20184Т	003-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	456,9894	2242 --	- --	- -	1024570
11	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	639,86233	1413 --	- --	- -	904125
12	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	468,95803	1840 --	- --	- -	862883
13	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	398,22501	1339 --	- --	- -	533223
14	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	117,066708	1691 --	- --	- -	197960
15	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	107,652	1661 --	- --	- -	178810
16	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	68,1367324	1782 --	- --	- -	121420
17	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	72,5238138	1540 --	- --	- -	111687
18	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,7895794	1721 --	- --	- -	80525
19	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	37,42458	1570 --	- --	- -	58757
20	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,6442336	1661 --	- --	- -	39273
21	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,7464	1512 --	- --	- -	23809
22	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,3312	1487 --	- --	- -	13875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,9083	1540 --	- --	- -	12179
24	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,78941397	2089 --	- --	- -	3738
25	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,5812	1413 --	- --	- -	2234
26	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,3135888	1982 --	- --	- -	622
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**59555164**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**34824,3407**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
27	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1120,98365	1629,02 --	- --	- -	(1826110)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**59554659**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
28	1010С	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	589,722536	1609 --	- --	1540 908172,71	948864
29	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	75,76848	8696 --	- --	1840 139414	658883
30	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	245,387319	2383 --	- --	1540 377896,47	584758
31	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	84,8386386	3990 --	- --	1840 156103,1	338506
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	35,1578799	8087 --	- --	1840 64690,5	284322
33	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	48,595872	4044 --	- --	1840 89416,4	196522

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	16,2537366	5538 --	- --	2199 35741,97	90013
35	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	14,4846975	5727 --	- --	1840 26651,84	82954
36	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	88,9271549	926 --	- --	- -	82347
37	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	8,44015491	6390 --	- --	2629 22189,17	53933
38	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	131,652718	106 --	- --	- -	13955
39	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	2,0159568	4732 --	- --	1840 3709,36	9540
40	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,58412113	7229 --	- --	2199 1284,48	4223
41	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	235,156875	15 --	- --	- -	3527
42	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,18435693	13843 --	- --	3141 579,07	2552
43	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	153,88744	13 --	- --	- -	2001
44	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	66,62916	26 --	- --	- -	1732
45	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	96,0384652	18 --	- --	- -	1729
46	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	21,3962876	78 --	- --	- -	1669
47	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	98,248176	13 --	- --	- -	1277
48	2445С	343-102-0301 РСНБ РК 2022	Электроплиткорез	маш.-ч	13,728936	76	-	-	1043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
49	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,71128335	79 --	- --	- -	372
50	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	75,335961	4 --	- --	- -	301
51	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,46696973	166 --	- --	- -	244
52	3385С	313-201-0802 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	0,144768	1592 --	- --	1540 222,94	230
53	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,2762908	96 --	- --	- -	219
54	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	3,4613384	63 --	- --	- -	218
55	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,21452264	77 --	- --	- -	94
56	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	2,48642913	27 --	- --	- -	67
57	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	5,858244	8 --	- --	- -	47
58	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,78054084	32 --	- --	- -	25
59	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1368576	166 --	- --	- -	23
60	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,2306304	91 --	- --	- -	21
61	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,08817668	16 --	- --	- -	17
62	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,9874305	13 --	- --	- -	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,3405888	11 --	- --	- -	4
64	976С	314-502-0302 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,054288	64 --	- --	- -	3
65	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02843998	23 --	- --	- -	0,65
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1826072**	**3366246**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
66	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	181,992	79805 --	74089 --	- -	14523872
67	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	263,07744	37511 --	32887 --	- -	9868298
68	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.	98,9395568	99673 --	69609 --	- -	9861602
69	281656С	223-103-0117 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	78,4	74723 --	69392 --	- -	5858283
70	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	50466,326	96 --	92 --	- -	4844767
71	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	2238,76	1901 --	1830 --	- -	4255883
72	271918С	222-502-0304 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	м2	212,175	19531 --	18103 --	- -	4143990
73	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	83,70528	45435 --	26400 --	- -	3803149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	287792С	231-302-0303 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 техническая размерами 60х60х10мм	м2	950,436	3905 --	3779 --	- -	3711453
75	281642С	223-103-0103 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 однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	41,38	78906 --	73284 --	- -	3265130
76	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	5,65915	567060 --	553711 --	- -	3209078
77	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	8,8871538	313969 --	304713 --	- -	2790291
78	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	122,98	21106 --	19552 --	- -	2595616
79	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	52,32696	48316 --	30737 --	- -	2528229
80	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	43,2	55181 --	51270 --	- -	2383819
81	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	130,0224	17368 --	15368 --	- -	2258229
82	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	43,86	47216 --	29659 --	- -	2070894
83	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2,0099	1004968 --	932964 --	- -	2019885
84	134498С	223-205-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	м2	17,328	105217 --	97788 --	- -	1823200
85	279916С	231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	733,26	1934 --	1892 --	- -	1418125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	34,4346672	37836 --	33206 --	- -	1302870
87	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
88	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2022	Войлок строительный	т	1,92	531405 --	518688 --	- -	1020298
89	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	7208,4152	116 --	112 --	- -	836176
90	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	18,0164	46346 --	28805 --	- -	834988
91	136011С	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	11,739	67633 --	65468 --	- -	793944
92	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	668,38438	1174 --	1148 --	- -	784683
93	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	3,617997	209645 --	203765 --	- -	758495
94	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	326,73074	1957 --	1917 --	- -	639412
95	271823С	222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	м	97,2	6497 --	5836 --	- -	631508
96	287791С	231-302-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	140,862	3913 --	3787 --	- -	551193
97	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	0,55645	973588 --	903773 --	- -	541753
98	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
99	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
100	134093С	223-501-0105 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм	м	258,31	1733 --	1690 --	- -	447651
101	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	1604,45592	262 --	254 --	- -	420367
102	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	30,417232	13431 --	8659 --	- -	408534
103		214-401-0101 РСНБ РК 2022	МОСКИТНАЯ СЕТКА	м2	419,729	941 --	920 --	- -	394965
104	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1273,0684	289 --	282 --	- -	367917
105	136005С	234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	15,4304	19969 --	19368 --	- -	308130
106	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
107	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
108	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,1851668	45398 --	27876 --	- -	189998
109	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	164,128	1124 --	1099 --	- -	184480
110	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,66415	48013 --	28928 --	- -	175927
111	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	33,12946	4537 --	4068 --	- -	150308

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	342,294	398 --	388 --	- -	136233
113	306680С	231-103-0101 РСНБ РК 2022	Мембрана фасадная, негорючая, ветрозащитная, на основе стеклоткани, сила растяжения 1400/1000, водоотталкивание - не менее 90%, паропроницаемость - 0,08 мг/(мхчхПА)	м2	142,243	830 --	814 --	- -	118062
114	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	2099,16	50 --	49 --	- -	104958
115	131489С	261-102-0380 РСНБ РК 2022	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	245,96	355 --	347 --	- -	87316
116	287790С	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2	25,704	3370 --	3254 --	- -	86622
117	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	1,003314	77199 --	73455 --	- -	77455
118	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	2,414307	29918 --	27441 --	- -	72231
119	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,53	46898 --	27834 --	- -	71754
120	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1643,43	40 --	40 --	- -	65737
121	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	0,188478	331233 --	322508 --	- -	62430
122	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	657,42	89 --	85 --	- -	58510
123	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	0,05895	959622 --	890781 --	- -	56570
124	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	0,35712	139141	135603	-	49690

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
125	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	723,2178	67 --	66 --	- -	48456
126	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	42,7413	1119 --	1095 --	- -	47828
127	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	1,434938	32464 --	30128 --	- -	46584
128	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,05544	630491 --	616239 --	- -	34954
129	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2022	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,48335	63682 --	61694 --	- -	30781
130	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.	0,38	75613 --	- --	- -	28733
131	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,145992	196207 --	190130 --	- -	28645
132	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.	290,68	96 --	93 --	- -	27905
133	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	0,06171308	434300 --	423894 --	- -	26802
134	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,895504	29927 --	27240 --	- -	26800
135	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	115,857168	225 --	220 --	- -	26068
136	279966С	224-106-0202 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	8	2892 --	2825 --	- -	23136
137	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	16,49409	1191 --	1165 --	- -	19644
138	145787С	261-107-0225 РСНБ РК 2022	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	559	34	33	-	19006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
139	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	0,04248	425786 --	415547 --	- -	18087
140	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2022	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	122,98	137 --	133 --	- -	16848
141	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	107,4382	149 --	146 --	- -	16008
142	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1033,24	14 --	12 --	- -	14465
143	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	61,152	221 --	214 --	- -	13515
144	279968С	224-106-0204 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	2	6484 --	6355 --	- -	12968
145	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	19,1142259	659 --	644 --	- -	12596
146	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01454146	813201 --	795366 --	- -	11825
147	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	139,23248	80 --	80 --	- -	11139
148	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	22,7863737	474 --	462 --	- -	10801
149	272056С	217-109-0102 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	373,412	26 --	25 --	- -	9709
150	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,243	39597 --	22189 --	- -	9622
151	279967С	224-106-0203 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	4	2381 --	2332 --	- -	9524

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	89,44	104 --	97 --	- -	9302
153	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,7435	3285 --	3182 --	- -	9012
154	279972С	224-106-0208 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	6	1481 --	1451 --	- -	8886
155	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	62,46	130 --	125 --	- -	8120
156	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	59,5600676	119 --	115 --	- -	7088
157	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	0,0068	1029630 --	955906 --	- -	7001
158	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	11,38588	579 --	565 --	- -	6592
159	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	0,082064	80126 --	77746 --	- -	6575
160	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2022	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007557	851834 --	832032 --	- -	6437
161	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	0,04608	139141 --	135603 --	- -	6412
162	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,01049168	539649 --	525162 --	- -	5662
163	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	18,17424	308 --	300 --	- -	5598
164	290061С	217-106-0104 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	4,81299	1155 --	1130 --	- -	5559
165	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	0,015	354275 --	345098 --	- -	5314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
166	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	17,6	267 --	258 --	- -	4699
167		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00812	567060 --	553711 --	- -	4605
168	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	14,687812	298 --	298 --	- -	4377
169	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	3,69	1181 --	1157 --	- -	4358
170	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	1,2	3536 --	3452 --	- -	4243
171	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2022	Ерши металлические	кг	16,065	264 --	257 --	- -	4241
172	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	0,041472	93036 --	90402 --	- -	3858
173	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0355528	93036 --	90402 --	- -	3308
174	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	0,035044	93036 --	90402 --	- -	3260
175	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00506222	570281 --	557209 --	- -	2887
176	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00605475	467116 --	454857 --	- -	2828
177	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00944159	289955 --	282039 --	- -	2738
178	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	3,5868	682 --	665 --	- -	2446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
179	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,26616	9128 --	8940 --	- -	2430
180	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,88	783 --	765 --	- -	2255
181	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	1,3975875	1491 --	1460 --	- -	2084
182	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,044982	40689 --	36003 --	- -	1830
183	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
184	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	0,02484	59186 --	56442 --	- -	1470
185	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,01872	73026 --	69297 --	- -	1367
186	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,01110096	106532 --	102213 --	- -	1183
187	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,5623215	289 --	260 --	- -	1030
188	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00156563	623062 --	607746 --	- -	975
189	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,00115584	797818 --	780285 --	- -	922
190	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00163204	525811 --	512401 --	- -	858
191	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00026094	2453940 --	2403915 --	- -	640
192	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,21164	444 --	433 --	- -	538

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
193	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	4,771982	112 --	109 --	- -	534
194	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00179916	272284 --	264715 --	- -	490
195	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,46940067	986 --	964 --	- -	463
196	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	0,00047487	965674 --	896411 --	- -	459
197	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,000896	409769 --	399844 --	- -	367
198	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	0,00256011	139141 --	135603 --	- -	356
199	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0011904	286428 --	278921 --	- -	341
200	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00087431	380806 --	371086 --	- -	333
201	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	0,00384	80126 --	77746 --	- -	308
202	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	0,00288	93036 --	90402 --	- -	268
203	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	0,0487956	5414 --	5307 --	- -	264
204	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	2,0818017	93 --	90 --	- -	194
205	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,0663794	149 --	142 --	- -	159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
206	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,312	483 --	472 --	- -	151
207	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	0,864	140 --	136 --	- -	121
208	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000416	274757 --	267140 --	- -	114
209	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,003164	34159 --	32050 --	- -	108
210	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00184464	30838 --	28929 --	- -	57
211	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00241824	8810 --	8528 --	- -	21
212	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007464	278998 --	271298 --	- -	21
213	249440С	261-201-0336 РСНБ РК 2022	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0522	170 --	163 --	- -	9
214	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,00036	5640 --	5468 --	- -	2
215		217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,00056	783 --	765 --	- -	0,44
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**103361424**

Составил Тастамбекова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78470

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78470'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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 11-25х2,3 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 11-20х1,9 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''Патрукбки 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 Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
(наименование работ и затрат)

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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод										
1	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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	м трубопровода	10	2184,74	12,43	21847	124	117	21177	46465
		НР - 98%; СП - 8%			2160,64	0,23	21606	2		3442	
6	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	9,9	259,00	--	2564	--	2564	--	2769
		СП - 8%			--	--	--	--		205	
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	м трубопровода	106	2022,77	10,33	214414	1095	1146	207943	456146
		НР - 98%; СП - 8%			2001,63	0,14	212173	15		33789	
8	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	104,94	157,00	--	16476	--	16476	--	17794
		СП - 8%			--	--	--	--		1318	
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	м трубопровода	197,5	123,35	0,76	24362	150	245	23487	51676
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	--	23967	--		3828	
10	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1975	89391,03	--	17655	--	738	16748	37155
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	16917	--		2752	
11	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	192,5	925,81	107,73	178218	20738	73650	70979	269132
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	83830	9563		19935	
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	м	70,4	557,00	--	39213	--	39213	--	42350
		СП - 8%			--	--	--	--		3137	
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	м	13,75	343,00	--	4716	--	4716	--	5093
		СП - 8%			--	--	--	--		377	
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	м	11	289,00	--	3179	--	3179	--	3433
		СП - 8%			--	--	--	--		254	

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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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, H 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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	Патрукбки 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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**	м трубопровода	45	7011,65	116,14	315524	5226	246645	63909	409788
		НР - 98%; СП - 8%			1414,50	34,69	63653	1561		30355	
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**	м трубопровода	3	4282,17	54,15	12847	163	10198	2498	16573
		НР - 98%; СП - 8%			828,59	21,24	2486	64		1228	
138	С1248-309-0137 248-309-0137 РСНБ РК 2022 ПРИМ.	**Дренчер ДУS1-РГо(д)0,74-R1/2/В3-«ДВГ 15»**	шт.	16	1158,00	--	18528	--	18528	--	20010
		СП - 8%			--	--	--	--		1482	
139	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная**	шт.	566	18,00	--	10188	--	10188	--	11003
		СП - 8%			--	--	--	--		815	
140	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	345,6	708,00	--	244685	--	244685	--	264260
		СП - 8%			--	--	--	--		19575	
141	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны воздушные. Установка**	шт.	6	266,85	--	1601	--	117	1454	3300
		НР - 98%; СП - 8%			247,35	--	1484	--		244	
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**	шт.	6	1998,00	--	11988	--	11988	--	12947
		СП - 8%			--	--	--	--		959	
143	Е11-181101-0101 1118-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Указатели уровня кранового типа. Установка**	комплект	10	1683,22	--	16832	--	1614	14914	34285
		НР - 98%; СП - 8%			1521,81	--	15218	--		2540	
144	С1245-711-0102 245-711-0102 РСНБ РК 2022	**Сигнализатор предельного уровня модели СУ113Р-0,25**	шт.	10	113548,00	--	1135480	--	1135480	--	1226318
		СП - 8%			--	--	--	--		90838	
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**	м2 окрашиваемой поверхности	0,942	1240,85	1,49	1169	2	135	826	2155
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	1032	1		160	
156	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,5	708,00	--	354	--	354	--	382
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2768577	10460	2127058	273664	3258118
							287291	3361	343768	215878	
		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:	**Тенге**								14867947
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- 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 Суюндук 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, В 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, B 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 100x100x100	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 ДУS1-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, H 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 : Э78480

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78480'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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	E11-260101-1101(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	E11-201401-0101(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	E11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
113	E11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
114	E11-200101-0310'4''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	E11-260101-1101(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	E11-201401-0101(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	E11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
122	E11-200101-0303'27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
123	E11-200101-0310'4''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	E11-260101-1101(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	E11-201401-0101(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	E11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
131	E11-200101-0303'27''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	Е11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
159	С1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
160	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*
161	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*
162	П2 ВЕ-4*
163	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
164	Е11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
165	С1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
166	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*
167	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*
168	П2 ВЕ-5*
169	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
170	Е11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
171	С1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
172	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*
173	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*
174	П2 ВЕ-6*
175	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
176	Е11-200101-0302'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
177	С1246-301-0503'10''Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205'кг*
178	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*
179	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*
180	П2 ВЕ-7*
181	Е11-200801-0102'2''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
182	Е11-200101-0307'2''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, T от 0°C до +100°C, 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°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, 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°C до +105°C, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, 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	K*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
(наименование работ и затрат)

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
						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. 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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	м трубопровода	792	925,81	107,73	733242	85323	303019	292026	1107288
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	344900	39347		82020	
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	м	871,2	1431,00	--	1246687	--	1246687	--	1346422
		СП - 8%			--	--	--	--		99735	
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	м	247,5	1851,00	--	458123	--	458123	--	494773
		СП - 8%			--	--	--	--		36650	
47	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	536	708,00	--	379488	--	379488	--	409847
		СП - 8%			--	--	--	--		30359	
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	м2 окрашиваемой поверхности	90	1240,85	1,49	111676	134	12922	78949	205875
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	98620	66		15250	
49	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	4	10800,09	218,71	43200	875	3887	37852	87536
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	38438	186		6484	
50	С1246-401-0415 246-401-0415 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный KW30/22-2E	комплект	4	354415,00	--	1417660	--	1417660	--	1531073
		СП - 8%			--	--	--	--		113413	
				Тепловой пункт							
51	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1	91714,79	1397,36	91715	1398	72138	18402	118927
		НР - 98%; СП - 8%			18179,20	598,73	18179	599		8809	
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	решетка	18	2488,78	42,62	44798	768	10760	32943	83960
		НР - 98%; СП - 8%			1848,36	19,14	33270	345		6219	
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	шт.	5	12922,00	--	64610	--	64610	--	69779
		СП - 8%			--	--	--	--		5169	
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	м2 поверхности воздуховодов	31	8860,36	54,36	274671	1685	200207	72019	374425
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	72779	709		27735	
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	м2 поверхности воздуховодов	55	9939,66	54,36	546681	2989	431968	110723	709996
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	111724	1258		52592	
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	м3 изоляции	1,5	33391,63	2205,04	50087	3307	4774	33080	89820
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	42006	1520		6653	
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	м3	1,86	51061,00	--	94973	--	94973	--	102571
		СП - 8%			--	--	--	--		7598	
63	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	
		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	камера	1	82545,47	3930,25	82545	3930	6842	71545	166418
		НР - 98%; СП - 8%			71772,58	1233,00	71773	1233		12327	
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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 *НР - 98%; СП - 8%*	вентилятор	1	10800,09 9609,60	218,71 46,48	10800 9610	218 46	972	9463 1621	21884
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 *СП - 8%*	комплект	1	32538,00 --	-- --	32538 --	-- --	32538	-- 2603	35141
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 *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	6	2364,62 1848,36	42,62 19,14	14188 11090	256 115	2842	10981 2013	27182
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 *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	27	8860,36 2347,71	54,36 22,88	239230 63388	1468 618	174374	62726 24156	326112
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 *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	4	9939,66 2031,35	54,36 22,88	39759 8125	218 92	31416	8053 3825	51636
80	С1246-301-0503 246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: хомуты СТД 205 *СП - 8%*	кг	20	790,00 --	-- --	15800 --	-- --	15800	-- 1264	17064
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 *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,5	33391,63 28003,97	2205,04 1013,47	16696 14002	1103 507	1591	11027 2218	29940
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 *СП - 8%*	м3	0,62	51061,00 --	-- --	31658 --	-- --	31658	-- 2533	34191
		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 *НР - 98%; СП - 8%*	вентилятор	1	10800,09 9609,60	218,71 46,48	10800 9610	218 46	972	9463 1621	21884

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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Суюндук 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 E150 (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 : Э78490

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78490'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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 IР31'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 IР31'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 КВВГзнг 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*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
(наименование работ и затрат)

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
						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. 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	шт.	6	1040,23	--	6241	--	164	4558	11663
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	6077	--		864	
17	С1247-204-1031 247-204-1031 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 25А 6 кА "С"	шт.	1	4870,00	--	4870	--	4870	--	5260
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
18	С1247-204-1004 247-204-1004 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 10А 6 кА "С"	шт.	2	1242,00	--	2484	--	2484	--	2683
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
19	С1247-204-1005 247-204-1005 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 16А 6 кА "С"	шт.	3	1242,00	--	3726	--	3726	--	4024
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
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	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
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	шт	1	10648,96	0,55	10649	1	143	6408	18421
		НР - 61%; СП - 8%			10504,60	--	10505	--		1365	
23	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12,исполнение 01	шт.	1	20353,00	--	20353	--	20353	--	21981
		СП - 8%			--	--	--	--		1628	
		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	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
25	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	
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	шт.	4	1040,23	--	4161	--	110	3038	7775
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	4051	--		576	

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	шт.	28	1040,23	--	29126	--	767	21269	54427
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	28359	--		4032	
39	С1247-204-1654 247-204-1654 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2198,00	--	2198	--	2198	--	2374
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
40	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	
41	С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	20	4198,00	--	83960	--	83960	--	90677
		СП - 8%			--	--	--	--		6717	
		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	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	
43	С1247-201-0106 247-201-0106 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	16392,00	--	16392	--	16392	--	17703
		СП - 8%			--	--	--	--		1311	
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	шт.	9	1040,23	--	9362	--	247	6837	17494
		НР - 75%; СП - 8%			1012,83	--	9115	--		1296	
45	С1247-204-1651 247-204-1651 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1927,00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
46	С1247-204-1610 247-204-1610 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63,характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	559,00	--	1677	--	1677	--	1811
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
47	С1247-204-2818 247-204-2818 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 30 мА	шт.	5	4198,00	--	20990	--	20990	--	22669
		СП - 8%			--	--	--	--		1679	
		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	шт.	1	15336,34	1179,78	15336	1180	10105	3258	20082
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1488	

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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 уоглка - 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 Суюндук 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 : Э78500

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78500'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'""Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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)'1'85700:1,12.1,02'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)'1'60760:1,12.1,02'Микшер-усилитель TA-1120'шт*
44	Ц13-100411-0106'1''Оборудование радиотрансляционных узлов,аппаратура настольная,масса до 20 кг.Монтаж оборудования'шт.*
45	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'24074:1,12.1,02'Микрофон MUD-03'шт*
46	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'96560:1,12.1,02'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)'2'29800:1,12.1,012'Приемник сигналов системы вызова помощи'шт*
51	ТСПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'17560:1,12.1,02'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 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
55	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Сети связи
(наименование работ и затрат)

Основание: СС.СО

Сметная стоимость	4306,744	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: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		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	78048,21	--	78048	--	78048	--	84292
		СП - 8%			--	--	--	--		6244	
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 Кзм=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 Кзм=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 Tb)	шт.	1	120507,00	--	120507	--	120507	--	130148
		СП - 8%			--	--	--	--		9641	
23	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	55335,00	--	55335	--	55335	--	59762
		СП - 8%			--	--	--	--		4427	
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	21924,54	--	21925	--	21925	--	23679
		СП - 8%			--	--	--	--		1754	
39	СПРАЙС ЛИСТ	Модуль для усилителей	шт	1	87938,57	--	87939	--	87939	--	94974
		СП - 8%			--	--	--	--		7035	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	26926,43	--	53853	--		--	53853
					--	--	--	--	53853	--	
43	СПРАЙС ЛИСТ	Тактильная кнопка вызова помощи	шт	2	15992,14	--	31984	--	31984	--	34543
		СП - 8%			--	--	--	--		2559	
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 Кзм=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								4306744
		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						2490715		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						386926		
		- Накладные расходы	Тенге							454176	
		- Сметная прибыль	Тенге							290363	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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 143,24	348
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		245-405-1901 РСНБ РК 2022	Шкаф напольный Linkbasic NCB22-68-BAA-C	шт.	1	337553 --	330892 --	- -	337553
25		248-303-0602 РСНБ РК 2022	Громкоговоритель настенный	шт.	4	34217 --	33544 --	- -	136868
26	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
27		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
28	274167С	248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	12	8752 --	8579 --	- -	105024
29		245-601-0502 РСНБ РК 2022	Блок питания для видеокамер	шт.	2	49791 --	48814 --	- -	99582
30		248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 32"	шт.	1	99411 --	97453 --	- -	99411
31		243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСРВ нг(А)-LS 2x2x0,80	км	0,4	225105 --	220580 --	- -	90042
32		ТСПРАИС ЛИСТ	Модуль для усилителей	шт	1	87938,57 --	- --	- -	87939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33	292005С	252-207-3969 РСНБ РК 2022	Комплект сетевых модулей МКМ 50-150	комплект	2	43324 --	42471 --	- -	86648
34		СТПРАИС-ЛИСТ	Мини АТС Panasonic NX-NS5000RU	шт	1	78048,21 --	- --	- -	78048
35		247-201-0838 РСНБ РК 2022	Патчпанель	шт.	2	38310 --	37520 --	- -	76620
36		ТСПРАИС ЛИСТ	Микшер-усилитель ТА-1120	шт	1	55335 --	- --	- -	55335
37		ТСПРАИС ЛИСТ	Тактильная кнопка вызова помощи	шт	2	15992,14 --	- --	- -	31984
38	303477С	248-404-0302 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб	шт.	1	29619 --	29037 --	- -	29619
39		243-907-1007 РСНБ РК 2022	Органайзер	шт	4	6060 --	5929 --	- -	24240
40	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
41		ТСПРАИС ЛИСТ	Микрофон MUD-03	шт	1	21924,54 --	- --	- -	21925
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**				**--**	**2490721**
			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		ТСПРАИС ЛИСТ	Приемник сигналов системы вызова помощи	шт	2	26926,43	26926,43	-	53853

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**386926**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78510

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78510'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'02-01'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, 420x600x750'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 1500/600x1300/600x750 'шт.*
82	СТПрайс-лист (=14)'3'26600:Ф100'Стол-приставка 600/1000x600x750'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 1300x650x750 марки СУ 07-18'шт.*
85	522-101-1219001'12''Стул полумягкий'шт.*
86	521-103-0301002'2''Шкаф для документов 800x450x2000'шт.*
87	522-101-1217029'2''Стол письменный 1500x600x750 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 1970x147 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, 1800x300x450'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 500x600'шт.*
97	521-108-0507003'2''Стеллаж металлический 1800x1000x500 мм'шт.*
98	521-301-3004013'8''Стол разделочный ЭКОНОМ ЦК СРО-15/6ЭЦК 1500x600x870(890) мм, полка-решетка'шт.*
99	522-101-1003002'10''Скамья гимнастическая 200x23x30см'шт.*
100	СТПрайс-лист (=14)'1'517200:Ф100'Борцовский ковер, О9000'шт.*
101	521-401-0101001'50''Мат напольный, размер: 200x100x10 см'шт.*
102	521-402-0107'2''Шведская стенка'шт.*
103	СТПрайс-лист (=14)'2'202400:Ф100'Зеркало настенное 5000x2000'шт.*
104	522-101-1003002'8''Скамья гимнастическая 200x23x30см'шт.*
105	521-402-0107'2''Шведская стенка'шт.*
106	СТПрайс-лист (=14)'1'2020400:Ф100'Зеркало настенное 5000x2000'шт.*
107	СТПрайс-лист (=14)'1'595100:Ф100'Ринг боксерский 4000 x 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 Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
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 затрат)

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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	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	шт.	2	1632,40	--	3265	--	--	2449	6171
		НР - 75%; СП - 8%			1632,40	--	3265	--		457	
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 1800x1500x600 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 1500x600x870(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 800x450x1800	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 1200x650x750	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	шт.	1	1632,40	--	1632	--	--	1224	3085
		НР - 75%; СП - 8%			1632,40	--	1632	--		229	
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 800x450x2000	шт.	1	83996,00	--	83996	--		--	83996
					--	--	--	--	83996	--	
60	522-101-1302001 522-101-1302001 СпрСЦ 05.2022	Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	1	481521,74	--	481522	--		--	481522
					--	--	--	--	481522	--	
61	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	5	1632,40	--	8162	--	--	6122	15426
					1632,40	--	8162	--		1143	
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 500x600	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, 1200x1100x1800	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 800x450x2000	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	--	13059	--	--	9794	24682
					1632,40	--	13059	--		1828	
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, 420x600x750	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 1500/600x1300/600x750	шт.	2	54937,14	--	109874	--		--	109874
					--	--	--	--	109874	--	
78	Прайс-лист	Стол-приставка 600/1000x600x750	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 1300x650x750 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 800x450x2000	шт.	2	83996,00	--	167992	--		--	167992
					--	--	--	--	167992	--	
83	522-101-1217029 522-101-1217029 СпрСЦ 05.2022	Стол письменный 1500x600x750 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 Суюндук 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 5000x2000	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 1200x650x750	шт.	7	42156,88 --	41657 --	- -	295098
23	522-101-1208002	522-101-1208002 СпрСЦ 05.2022	Стол учителя 1300x650x750 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 1000x600 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 800x450x1800	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 1800x1500x600 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 (2x3м)	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, 1200x1100x1800	шт.	1	65599,29	64821,43	-	65599
						--	--	-	
61	521-108-0507003	521-108-0507003 СпрСЦ 05.2022	Стеллаж металлический 1800x1000x500 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 1500x600x750 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, 420x600x750	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 1970x147 0мм	шт.	1	56261,13	55594	-	56261
						--	--	-	
67		ТПрайс-лист	Зеркало настенное, 1500x2000	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 500x600	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 600x450x1800мм	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 : Э78560

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78560'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'03-02'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	E11-260201-0301(PC295721)'0,29.0,005''Крышка. Утепление войлоком толщ.5мм'м3 изоляции*
31	C1261-107-0467'0,29''Войлок строительный пропитанный'100 м2*
32	E11-100107-0612'0,8''Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны'м2*
33	C1261-107-0629'2''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
34	E11-070107-0103(PC130010)'0,31.8.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг/скобы опорные/. Установка'т стальных элементов*
35	C1214-210-0101'0,31.8.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм(10мм) СТ РК 2591-2014'т*
36	E11-150403-1004(PC276160PC249421)'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	E11-080101-0307'3,82''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /снаружи горловины/'м2 поверхности*
38	E11-110101-0201'5,34.0,1''Слои подстилающие песчаные/отмостка толщ.100мм/. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
39	П2 ПОКРЫТИЕ*
40	E11-070102-0106(PC295547)'2''Плиты перекрытий площадью более 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т'шт. сборных конструкций*
41	C1261-101-0378'1,91.2''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	E11-230201-0101(PC249132)(PC296001PC157331)(PC102636PC100467)'2.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
44	E11-200701-0301'1''Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм'шт*
45	E11-060701-0201(PC100533PC100467)'0,175''Обетонирование, бетон В7,5'м3*
46	C1214-210-0201'(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	E11-070107-0103'3,53.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /опорное кольцо/'т стальных элементов*
48	C1261-301-0219'0,34''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
49	E11-090501-0301(PC144746)'1''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
50	C1217-101-0107'(0,088+0,0088+0,088).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
51	П ШТУКАТУРКА*
52	E11-080101-0307'9,5=Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
53	E11-080101-0301(PC102633PC102636)'Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом /Р-Р М100 ВНУТРИ ДНИЩА/'м2 поверхности*
54	E11-061401-0104'Ф1''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*
55	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой(2 слоя)'м2 изолируемой поверхности*
56	E11-110101-0406'Ф1''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405'м2 изолируемой поверхности*
57	E11-080101-0307'71,2''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 Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
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 затрат)

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: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		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**	м3	2577,29		199,74	188,66	514788	486231	--	109122	673833
		НР - 72%; СП - 8%				11,08	47,73	28556	123014		49922	
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/**	м3	79,71		2967,81	--	236564	--	--	170326	439441
		НР - 72%; СП - 8%				2967,81	--	236564	--		32551	
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**	м3 грунта	267,142		66,50	66,50	17765	17765	--	3719	23201
		НР - 72%; СП - 8%				--	19,34	--	5167		1718	
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**	м3 грунта	2467,68		37,11	37,11	91576	91575	--	19174	119609
		НР - 72%; СП - 8%				--	10,79	--	26626		8859	

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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 бутовой 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 бутовой 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 бутовой 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:	Тенге								6114530
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- 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 Суюндук 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 : Э78570

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78570'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'04-01'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	Е11-330202-0101'6''/ПоБ10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
6	Е11-330202-0103'2''/УАтБ10-1.1С/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
7	С1225-204-0308'16''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	С1252-207-0507'6''Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
10	С1252-207-0504'2''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)'6'9670:1,12.1,02'Крепление подкоса У52'шт*
18	СТПрайс-лист(=19)'14'1846:1,12.1,02'Заземляющий проводник ЗП-21'м*
19	С1217-101-0107'(0,0537.9).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами'т*
20	С1252-207-0410'9''Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой'шт.*
21	С1217-101-0107'(0,059.6+0,00248.17+0,02342.9).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами'т*
22	Ц13-080208-0209'96''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	С1252-108-0503'4''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24'шт.*
26	С1252-207-1018'24''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
27	С1252-207-2902'24''Кожух защитный для зажима SP15'шт.*
28	С1252-108-0501'25''Изоляторы штыревые SDI37'шт.*
29	С1252-207-2111'47''Вязка спиральная типа SO115.5073'комплект*
30	С1252-108-0607'18''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
31	С1252-207-1150'18''Зажим анкерный типа SO255'шт.*
32	С1252-207-2619'3''Зажим прокалывающий типа SLW25.22'шт.*
33	С1252-207-0525'18''прим.Траверс типа PSS715 для SDI10.2'шт.*
34	С1252-207-0525'18''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)'0,895:3''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	С1243-701-0503'0,895''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	Х45,9=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
70	Е11-010101-0431'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет'м3 грунта*
71	Е11-010205-0102(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	Е11-010104-0402'40,8=Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
73	Е11-010201-0501'Ф2''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
74	Е11-010104-0402'30,6=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	Ц13-080201-0301'118+101+16''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
77	Ц13-080201-0901'118+101+16''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	Ц13-080206-2203'118+101+16''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
80	С1243-113-1109'123.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х70 (ок)-1'км*
81	С1243-113-1105'(111+21).0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-1'км*
82	Ц13-080201-3410'235''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*
83	С1241-203-0408'235''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 Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Сети электроснабжения
Шифр объекта 04-01

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

на Сети электроснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	14723,973	тыс.тенге
Сметная заработная плата	731,933	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,401	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.Сети ВЛ-10кВ										
1	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**/АтБ10-1.1с, Кр10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	2		22730,40	11497,25	45461	22995	1786	25084	76189
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	20680	10676		5644	
2	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**/ПоБ10-1.1с/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	6		11156,74	4972,51	66940	29835	5359	36477	111690
		НР - 80%; СП - 8%				5290,98	2308,31	31746	13850		8273	
3	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**/УАтБ10-1.1С/Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	опора	2		34965,63	18510,66	69931	37021	1787	38650	117267
		НР - 80%; СП - 8%				15561,72	8594,42	31123	17189		8686	
4	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2022	**Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013**	шт.	16		72369,00	--	1157904	--	1157904	--	1250536
		СП - 8%				--	--	--	--		92632	
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.	6	62839,00	--	377034	--	377034	--	407197
		СП - 8%			--	--	--	--		30163	
7	С1252-207-0504 252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	2	121060,00	--	242120	--	242120	--	261490
		СП - 8%			--	--	--	--		19370	
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	6	8806,61	--	52840	--	52840	--	57067
		СП - 8%			--	--	--	--		4227	
15	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП-21	м	14	1681,18	--	23537	--	23537	--	25420
		СП - 8%			--	--	--	--		1883	
16	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0004833	813201,00	--	393	--	393	--	424
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
17	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	9	2674,00	--	24066	--	24066	--	25991
		СП - 8%			--	--	--	--		1925	
18	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0006069	813201,00	--	494	--	494	--	533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
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	96	798,75	24,77	76680	2378	41661	24124	108868
		НР - 72%; СП - 8%			340,01	9,00	32641	864		8064	
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.	4	6360,00	--	25440	--	25440	--	27475
		СП - 8%			--	--	--	--		2035	
23	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	24	1060,00	--	25440	--	25440	--	27475
		СП - 8%			--	--	--	--		2035	
24	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный для зажима SP15	шт.	24	433,00	--	10392	--	10392	--	11223
		СП - 8%			--	--	--	--		831	
25	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	25	13904,00	--	347600	--	347600	--	375408
		СП - 8%			--	--	--	--		27808	
26	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	47	21588,00	--	1014636	--	1014636	--	1095807
		СП - 8%			--	--	--	--		81171	
27	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	18	14295,00	--	257310	--	257310	--	277895
		СП - 8%			--	--	--	--		20585	
28	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	15992,00	--	287856	--	287856	--	310884
		СП - 8%			--	--	--	--		23028	
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.	18	16812,00	--	302616	--	302616	--	326825
		СП - 8%			--	--	--	--		24209	

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.	18	16812,00	--	302616	--	302616	--	326825
		СП - 8%			--	--	--	--		24209	
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 Кзм=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	0,2983333	244583,61	139820,01	72967	41713	1420	34647	116223
		НР - 80%; СП - 8%			100000,66	45169,06	29834	13475		8609	
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	0,895	414898,00	--	371334	--	371334	--	401041

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		29707	
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**				11585394	173790	5604312	331368	12433825
							353826	70505	5453466	517062	
	Стоимость оборудования		Тенге				5453466				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5453466				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				477581				
	Материалы		Тенге				278849				
	Всего заработная плата		Тенге					189287			
		Накладные расходы	Тенге				136289				
		Сметная прибыль	Тенге				49110				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				662980				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					189287			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5654347				
	Материалы		Тенге				89919				
	Всего заработная плата		Тенге					235044			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5235548				
		Накладные расходы	Тенге				195079				
		Сметная прибыль	Тенге				467952				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6317378				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					235044			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12433824				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								229
		Сметная заработная плата	Тенге					424331			
		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	44,523	248,79	248,79	11077	11077	--	3129	15343
		НР - 72%; СП - 8%			--	97,61	--	4346		1137	
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	1,377	3642,32	--	5015	--	--	3611	9316
		НР - 72%; СП - 8%			3642,32	--	5015	--		690	

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	40,8	54,21	54,21	2212	2212	--	470	2897
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	654		215	
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	40,8	241,97	116,12	9872	4738	--	5229	16309
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	5135	2128		1208	
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	30,6	54,21	54,21	1659	1659	--	353	2173
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	490		161	
68	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	30,6	13431,00	--	410989	--	410989	--	443868
		СП - 8%			--	--	--	--		32879	
69	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	235	328,07	211,05	77096	49597	--	36265	122430
		НР - 72%; СП - 8%			117,02	97,32	27500	22870		9069	
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	235	430,27	177,93	101113	41814	13465	44413	157168
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	45834	15851		11642	
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	235	166,90	4,50	39222	1057	7093	22692	66867
		НР - 72%; СП - 8%			132,22	1,89	31072	444		4954	
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	0,123	3527847,00	--	433925	--	433925	--	468639
		СП - 8%			--	--	--	--		34714	
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	0,132	1159604,00	--	153068	--	153068	--	165313
		СП - 8%			--	--	--	--		12245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	235	185,90	9,94	43687	2335	746	29316	78843
		НР - 72%; СП - 8%			172,79	0,47	40606	110		5840	
76	С1241-203-0408 241-203-0408 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм**	м	235	921,00	--	216435	--	216435	--	233750
		СП - 8%			--	--	--	--		17315	
77	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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 Кзм=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**				1899034	132894	1512502	221473	2290147
							253640	53962	--	169642	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				654782				
		Материалы	Тенге				298083				
		Всего заработная плата	Тенге					289834			
		Накладные расходы	Тенге				208681				
		Сметная прибыль	Тенге				69078				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				932541				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					289834			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1244252				
		Всего заработная плата	Тенге					17768			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1214417				
		Накладные расходы	Тенге				12792				
		Сметная прибыль	Тенге				100564				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1357608				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					17768			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2290149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								172
		Сметная заработная плата	Тенге					307602			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								14723973
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				607466				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					306684			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					124467			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7116816		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						5453466		
		- Накладные расходы	Тенге							552841	
		- Сметная прибыль	Тенге							686704	

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 Суюндук 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	170,7978	1782 / --	- / --	- / -	304362
2	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	52,1856	1601 / --	- / --	- / -	83549
3	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	41,6368	1840 / --	- / --	- / -	76612
4	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	24,017	1691 / --	- / --	- / -	40613
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	16,4644182	1812 / --	- / --	- / -	29834
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	4,75728	1079 --	- --	- -	5133
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	3,3728238	1487 --	- --	- -	5015
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**				**--**	**607472**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**346,6045**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
14	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	60,1783899	2068,3 --	- --	- -	(124467)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**607466**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,806% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
15	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	21,4133334	3990 --	- --	1840 39400,53	85439
16	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	13,4784	5656 --	- --	2629 35434,71	76234
17	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	7,970352	4196 --	- --	1540 12274,34	33444

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	4,18859953	6697 --	- --	1840 7707,02	28051
19	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,264058	6612 --	- --	2629 8581,21	21582
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,4186% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
20	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,01211	6390 --	- --	2629 5289,84	12857
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	1,97628692	5605 --	- --	2199 4345,85	11077
22	2477С	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,21351375	4511 --	- --	1840 4072,87	9985
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	1,38988	4044 --	- --	1840 2557,38	5621
24	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	40,360596	96 --	- --	- -	3875
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	0,62152272	6228 --	- --	1840 1143,6	3871
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,7754% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
26	1947С	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	0,663984	4633 --	- --	2199 1460,1	3076
27	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,52704	5538 --	- --	2199 1158,96	2919
28	626С	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,229392	10755 --	- --	2629 603,07	2467
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	10,38747	200 --	- --	- -	2077

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 265,09	825
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 132,03	615
33	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,023868	7379 --	- --	1840 43,92	176
34	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	7,970352	21 --	- --	- -	167
35	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,62672	13 --	- --	- -	60
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**				**124471**	**306681**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,6663% 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.	16	72369 --	64070 --	- -	1157904
39	268093С	252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	47	21588 --	21164 --	- -	1014636
40	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	32,8	13431 --	8659 --	- -	440537
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	0,123	3527847 --	3451743 --	- -	433925
42	267925С	252-207-0507 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	6	62839 --	61579 --	- -	377034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	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	0,895	414898 --	405889 --	- -	371334
44	267921С	252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	3	121060 --	118632 --	- -	363180
45		252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	25	13904 --	13624 --	- -	347600
46		252-207-0525 РСНБ РК 2022	прим.Траверс типа PSS715 для SDI10.2	шт.	18	16812 --	16480 --	- -	302616
47	267943С	252-207-0525 РСНБ РК 2022	Траверс типа PSS715 для SDI20.3	шт.	18	16812 --	16480 --	- -	302616
48	268019С	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	15992 --	15675 --	- -	287856
49	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
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,6924% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
50	277085С	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	18	14295 --	14012 --	- -	257310
51	250215С	241-203-0408 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	235	921 --	900 --	- -	216435
52	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
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	0,132	1159604 --	1134198 --	- -	153068
54		СТПРАИС-ЛИСТ	Крепление подкоса У52	шт	6	8806,61 --	- --	- -	52840
55	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
56	266059С	247-301-0319 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3x230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43041	42194	-	43041
						--	--	-	
57	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
						--	--	-	
58		СТПРАИС-ЛИСТ	Траверса ТМ-62И	шт	4	10017,86	-	-	40071
						--	--	-	
59	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	0,08832	434300	423894	-	38357
						--	--	-	
60	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	25,9066	1293	1264	-	33497
						--	--	-	
61	267972С	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	24	1060	1039	-	25440
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,6413% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
62	267820С	252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	4	6360	6229	-	25440
						--	--	-	
63		252-207-1132 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO236	шт.	3	8203	8039	-	24609
						--	--	-	
64	267904С	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	9	2674	2622	-	24066
						--	--	-	
65		СТПРАИС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП-21	м	14	1681,18	-	-	23537
						--	--	-	
66	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	14171	8627	-	17289
						--	--	-	
67	268171С	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.22	шт.	3	5695	5583	-	17085
						--	--	-	
68	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
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	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
70	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
71		СТПРАИС-ЛИСТ	Траверса ТМ-73	шт	1	14935,71 --	- --	- -	14936
72	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
73	242737С	261-404-0476 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463 --	453 --	- -	10418
74		252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный для зажима SP15	шт.	24	433 --	424 --	- -	10392
75	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001235	7763690 --	7609570 --	- -	9588
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		СТПРАИС-ЛИСТ	Хомут Х-51	шт	4	1438,93 --	- --	- -	5756
80		СТПРАИС-ЛИСТ	Траверса ТМ-96И	шт	1	5181,96 --	- --	- -	5182
81		СТПРАИС-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	0,002072	2148245	2104232	-	4451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
83	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,7285	5671 --	5433 --	- -	4131
84	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	60	59 --	58 --	- -	3540
85	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,011156	309392 --	301095 --	- -	3452
86		252-207-0207 РСНБ РК 2022	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1108 --	1085 --	- -	3324
87	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
88	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
89	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,061	48013 --	28928 --	- -	2929
90	241404С	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	933 --	914 --	- -	2799
91		СТПРАИС-ЛИСТ	Траверса ТМ-80	шт	1	2650,18 --	- --	- -	2650
92	249408С	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	4	605 --	590 --	- -	2420
93	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	1,03983333	2266 --	2219 --	- -	2356
94	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
95	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
96		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0019011	813201 --	795366 --	- -	1546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97		СТПРАЙС-ЛИСТ	Накладка ОГ52	шт	1	1502,68 --	- --	- -	1503
98	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,002551	539649 --	525162 --	- -	1377
99	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00384	354405 --	345566 --	- -	1361
100	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.	11,75	109 --	107 --	- -	1281
101		252-207-0208 РСНБ РК 2022	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1201 --	1175 --	- -	1201
102	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00159563	525811 --	512401 --	- -	839
103	244660С	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00104417	717966 --	701998 --	- -	750
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	0,752	859 --	840 --	- -	646
105	242985С	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,01433322	558 --	546 --	- -	566
106	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,1	461 --	449 --	- -	507
107	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	28,67	16 --	16 --	- -	459
108	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,44	300 --	294 --	- -	432
109	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,224	322 --	316 --	- -	394
110	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0005168	739102 --	722380 --	- -	382
111	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,113	3285	3182	-	371

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
112	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0084	39597 --	22189 --	- -	333
113	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,88	160 --	157 --	- -	301
114	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0024675	101238 --	97363 --	- -	250
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	0,0255	2313 --	2263 --	- -	59
119	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,106	483 --	472 --	- -	51
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	0,25841667	119 --	115 --	- -	31
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	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,009755	1438 --	1410 --	- -	14
125	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,17	80 --	80 --	- -	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
126	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,022048	501 --	490 --	- -	11
127	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000179	77199 --	73455 --	- -	1
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**7116812**
			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 : Э78590

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78590'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'06-01'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 Водопровод В1*
5	П2 Земляные работы*
6	Е11-010101-0332'107.1,68.1.0,97''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3'м3*
7	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'107.1,68.1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка)'м3 грунта*
8	Е11-010104-0402'107.1,68.1-(3,14.0,016.0,016.(107)+3,14.0,1095.0,1095.1+107.1.0,3)''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9	Е11-010201-0501'107.1,68.1-(3,14.0,016.0,016.(107)+3,14.0,1095.0,1095.1+107.1.0,3)''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-010205-0501'107.1.0,3-107.1.0,1*
11	Е11-010102-0332(РС100081)'18,5''Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/'м3 грунта*
12	С3412-101-0217'18,5.1,75.30''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 30 км'т·км*
13	П2 Укладка трубопровода и фасонных частей*
14	Е11-220301-0102(РС295990)'11.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
15	С1241-102-0154'11.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*
16	Е11-220601-0302'11.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
17	Е11-220501-0401(РС296009)'8.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
18	С1241-201-0411'80.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х6,8 мм'м*
19	Е11-220701-0103'80.0,001*
20	Е11-220301-0106(РС249131)(РС295990)'0,3.3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /ГИЛЬЗЫ/'км трубопровода*
21	С1241-102-0231'0,3.3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм'м*
22	Е11-220301-0108(РС295990)'29.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
23	С1241-102-0242'29.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм'м*
24	Е11-221401-0301'29''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
25	Е11-220901-0102(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка'задвижка или клапан*
26	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 80'шт.*
27	Е11-220801-0105'(1,6.4+2,5).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
28	Е11-220801-0101(РС295484)'75.0,001''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-221001-0103(PC296073)'1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
30	C1244-404-0106'1''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм'шт.*
31	E11-270902-0201(PC295892)#прим.'1''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
32	C1252-207-2712#прим.'1''Таблички эмалированные для углового указателя /указатель пожарного гидранта/'100 шт.*
33	E11-221201-0103(PC296026)'3''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
34	C1241-116-0310'3+3''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
35	E11-220801-0206(PC296021)'3''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
36	C1241-214-0108'3''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
37	E11-221201-0103(PC296026)'6''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
38	C1241-116-0308'6+4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
39	E11-220801-0206(PC296021)'4''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
40	C1241-214-0106'4*
41	C1261-301-0219'55,3''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
42	E11-060301-0404(PC295613)'10,7.0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
43	E11-060201-0101'0,125''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
44	E11-070107-0103'(2,01.12+1,56.4+1,63.6).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /МС-3,5,7/'т стальных элементов*
45	П2 Водопроводные колодцы D=1500мм /1 шт/*
46	E11-221301-0101(PC293008PC100108)'(0,38+0,4+0,35+0,02+0,27+0,05).1''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
47	C1225-101-0602'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15'шт.*
48	C1225-101-0610'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
49	C1225-101-0109'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9'шт.*
50	C1225-101-0109#прим.'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9Б'шт.*
51	C1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6'шт.*
52	C1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
53	C1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
54	E11-060101-0101(PC100463PC100467)'5,34.0,15''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
55	Р Канализация К1*
56	П2 Земляные работы*
57	E11-010101-0332'127.1,55.1.0,97''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3'м3*
58	E11-010205-0302(H5.1,2)'127.1,55.1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка)'м3 грунта*
59	E11-010104-0402'127.1,55.1-(3,14.0,08.0,08.127+127.1.0,3+3,14.0,5.0,5.0,9.2)''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
60	E11-010201-0501'127.1,55.1-(3,14.0,08.0,08.127+127.1.0,3+3,14.0,5.0,5.0,9.2)''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
61	E11-010205-0501'127.1.0,3-127.1.0,1*
62	E11-010102-0332(PC100081)'(3,14.0,08.0,08.127+3,14.0,5.0,5.0,9.2)''Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С3412-101-0217'(3,14.0,08.0,08.127+3,14.0,5.0,5.0,9.2).1,75.30''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 30 км'т·км*
64	П2 Укладка трубопровода и фасонных частей*
65	Е11-220501-0404(РС296009)'111.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
66	С1241-201-0913'111.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х6,2 мм'м*
67	Е11-220501-0406(РС296009)'8.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
68	С1241-201-0915'8.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х7,7 мм'м*
69	Е11-220501-0101(РС295991)'4.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
70	Е11-220501-0401(РС296009)'27.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
71	С1241-201-0609'4.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм'м*
72	С1241-201-0613'27.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
73	П2 Канализационные колодцы D=1000мм /8шт/*
74	Н43=8*
75	Е11-230601-0103(РС102721)(РС100533)(РС129232)(РС147499)(РС246781)(РС246941)(РС295484)'0,38+0,265+0,4+0,27+0,02=Ф29''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
76	С1212-101-0301'0,45.3+0,36.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
77	С1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
78	С1225-101-0108'1*
79	С1225-101-0108'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
80	С1225-101-0606'1*
81	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
82	С1244-201-0306'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т'комплект*
83	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'5,34.0,15''Подготовка бетонная. Устройство /отмостка/'м3*
84	Е11-080201-0109'9.3:400''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
85	Н43=1*
86	Р НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ*
87	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
88	Х51,1=Ф1*
89	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*
90	Е11-010205-0302'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
91	Е11-010201-1001'30,85''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
92	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*
93	Е11-010201-0501'12,33''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
94	П ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛИТА ФПл-1*
95	Е11-060101-0101'2,18''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
96	Е11-060101-0115(РС100533РС100615)'7,92''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
97	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*
98	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*
99	Е11-060301-0408(РС304013РС130010)'4.6,457.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	E11-080101-0307'(6,6+3).2.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
101	П БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ*
102	E11-250130-0102'2,65''Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка'т блок-боксов*
103	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'1'6375000:1,12.1,012'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.*
104	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.*
105	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=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.*
106	Ц13-340108-0202'2''Облучатель бактерицидный потолочный, передвижной на штативе, масса до 0,025 т. Монтаж оборудования'шт.*
107	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'2'536000:1,12.1,012'Установка обеззараживания воды УОВ-УФТ-1 Q=1м3/ч (1раб+1рез) с щитом управления'компл.*
108	СТ ПЕРЕЧЕНЬ(=14)'1'1199450:1,12.1,012'Емкость для питьевой воды V=5м3 прямоугольный. Для размещения в блок-контейнере'компл.*
109	К'Бориш Б.''*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
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 затрат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	19072,004	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1010,434	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,587	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: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1										
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3**	м3	174,3672		199,74	188,66	34828	32897	--	7383	45588
		НР - 72%; СП - 8%				11,08	47,73	1932	8323		3377	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка)**	м3 грунта	5,3928		2967,81	--	16005	--	--	11523	29731
		НР - 72%; СП - 8%				2967,81	--	16005	--		2202	
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	147,53634		54,21	54,21	7998	7998	--	1701	10475
		НР - 72%; СП - 8%				--	16,02	--	2364		776	
4	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	147,53634		241,97	116,12	35699	17131	--	18910	58977
		НР - 72%; СП - 8%				125,85	52,16	18567	7695		4369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	21,4	1175,63	--	25158	--	--	18114	46734
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	25158	--		3462	
6	Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/	м3 грунта	18,5	327,58	313,40	6060	5798	--	1279	7926
		НР - 72%; СП - 8%			14,18	81,80	262	1513		587	
7	С3412-101-0217 412-101-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	971,25	42,00	--	40793	--		--	44056
		СП - 8%			--	--	--	--		3263	
		Укладка трубопровода и фасонных частей									
8	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,011	701434,00	119819,42	7716	1318	309	6544	15401
		НР - 99%; СП - 8%			553577,76	47330,49	6089	521		1141	
9	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	11,044	3189,00	--	35219	--	35219	--	38037
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
10	Е11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,011	1572968,36	51843,42	17303	570	12414	4278	23308
		НР - 99%; СП - 8%			392610,24	258,34	4319	3		1726	
11	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,008	564947,55	254185,19	4520	2033	--	3111	8241
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	2486	656		610	
12	С1241-201-0411 241-201-0411 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х6,8 мм	м	80,8	1720,00	--	138976	--	138976	--	150094
		СП - 8%			--	--	--	--		11118	
13	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,08	100536,40	--	8043	--	1191	6784	16013
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	6852	--		1186	
14	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /ГИЛЬЗЫ/	км трубопровода	0,0009	1631919,31	709472,93	1469	639	92	955	2618
		НР - 99%; СП - 8%			819469,44	252023,52	738	227		194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С1241-102-0231 241-102-0231 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм	м	0,9	20462,00	--	18416	--	18416	--	19889
		СП - 8%			--	--	--	--		1473	
16	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,029	2199459,49	943317,71	63784	27357	4572	41281	113471
		НР - 99%; СП - 8%			1098437,76	339436,70	31855	9844		8405	
17	С1241-102-0242 241-102-0242 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	29,116	37805,00	--	1100730	--	1100730	--	1188788
		СП - 8%			--	--	--	--		88058	
18	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	29	1901,36	11,55	55139	335	6165	48249	111659
		НР - 99%; СП - 8%			1677,20	3,38	48639	98		8271	
19	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2832,05	129,28	2832	130	306	2431	5684
		НР - 99%; СП - 8%			2395,61	59,62	2396	60		421	
20	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 80	шт.	1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%			--	--	--	--		2039	
21	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0089	1905152,13	688081,52	16956	6124	4223	8509	27502
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	6609	1986		2037	
22	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,075	447133,81	4524,66	33535	339	27944	5354	42000
		НР - 99%; СП - 8%			70020,72	2086,56	5252	156		3111	
23	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
24	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим.	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	
26	С1252-207-2712 252-207-2712 РСНБ РК 2022 прим.	Таблички эмалированные для углового указателя /указатель пожарного гидранта/	100 шт.	0,01	6653,00	--	67	--	67	--	72
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
27	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	3	1543,18	37,32	4630	112	243	4232	9571
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	4275	--		709	
28	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4905,00	--	29430	--	29430	--	31784
		СП - 8%			--	--	--	--		2354	
29	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1735,01	223,22	5205	669	--	4494	10475
		НР - 99%; СП - 8%			1511,79	1,39	4535	4		776	
30	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	2452,00	--	7356	--	7356	--	7944
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
31	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	6	1543,18	37,32	9259	224	485	8464	19141
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	8550	--		1418	
32	С1241-116-0308 241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	3289,00	--	32890	--	32890	--	35521
		СП - 8%			--	--	--	--		2631	
33	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1735,01	223,22	6940	893	--	5992	13967
		НР - 99%; СП - 8%			1511,79	1,39	6047	6		1035	
34	С1241-214-0106 241-214-0106 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	4	2015,00	--	8060	--	8060	--	8705
		СП - 8%			--	--	--	--		645	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	55,3	708,00	--	39152	--	39152	--	42284
		СП - 8%			--	--	--	--		3132	
36	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0107	372570,48	2732,61	3987	29	3311	599	4953
		НР - 91%; СП - 8%			60449,87	1055,72	647	11		367	
37	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,125	57420,02	1354,93	7178	170	6204	793	8609
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	804	68		638	
38	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /МС-3,5,7/	т стальных элементов	0,04014	1138663,87	6641,68	45706	266	41771	4426	54143
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	3669	82		4011	
		Водопроводные колодцы D=1500мм /1 шт/									
39	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	1,47	38819,30	13209,78	57064	19419	15125	30445	94510
		НР - 99%; СП - 8%			15319,65	5600,58	22520	8233		7001	
40	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт.	1	34561,00	--	34561	--	34561	--	37326
		СП - 8%			--	--	--	--		2765	
41	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	33302,00	--	33302	--	33302	--	35966
		СП - 8%			--	--	--	--		2664	
42	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	1	33252,00	--	33252	--	33252	--	35912
		СП - 8%			--	--	--	--		2660	
43	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022 прим.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9Б	шт.	1	33252,00	--	33252	--	33252	--	35912
		СП - 8%			--	--	--	--		2660	
44	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	4299,00	--	4299	--	4299	--	4643
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
45	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1114	
46	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	
47	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**0,801**	**52090,71**	**1585,49**	**41725**	**1270**	**38950**	**1632**	**46826**
		НР - 91%; СП - 8%			**1879,36**	**360,28**	**1505**	**289**		**3469**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2230305**	**125988**	**1829636**	**251834**	**2680711**
							233886	**42255**	--	**198570**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2230305**				
	Материалы		Тенге				**163941**				
	Всего заработная плата		Тенге					**276141**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1665695**				
	Транспортные расходы		Тенге				**40793**				
		Накладные расходы	Тенге				**251834**				
		Сметная прибыль	Тенге				**198570**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2680709**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**162**
		Сметная заработная плата	Тенге					**276141**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2680709**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**162**
		Сметная заработная плата	Тенге					**276141**			
		РАЗДЕЛ 2. Канализация К1									
		Земляные работы									
48	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3**	**м3**	**190,9445**	**199,74**	**188,66**	**38139**	**36024**	--	**8085**	**49922**
		НР - 72%; СП - 8%			**11,08**	**47,73**	**2116**	**9114**		**3699**	
49	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(доработка)**	**м3 грунта**	**5,9055**	**2967,81**	--	**17526**	--	--	**12619**	**32557**
		НР - 72%; СП - 8%			**2967,81**	--	**17526**	--		**2412**	
50	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**	**154,784808**	**54,21**	**54,21**	**8391**	**8391**	--	**1785**	**10990**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**16,02**	--	**2480**		**814**	
51	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**154,784808**	**241,97**	**116,12**	**37453**	**17974**	--	**19839**	**61875**
		НР - 72%; СП - 8%			**125,85**	**52,16**	**19480**	**8074**		**4583**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	25,4	1175,63	--	29861	--	--	21500	55470
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	29861	--		4109	
53	Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/	м3 грунта	3,965192	327,58	313,40	1299	1242	--	274	1699
		НР - 72%; СП - 8%			14,18	81,80	56	324		126	
54	С3412-101-0217 412-101-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	208,17258	42,00	--	8743	--		--	9442
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
		Укладка трубопровода и фасонных частей									
55	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,111	678484,05	325805,68	75312	36165	--	49295	134575
		НР - 99%; СП - 8%			352678,37	95905,97	39147	10646		9969	
56	С1241-201-0913 241-201-0913 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х6,2 мм	м	112,11	3476,00	--	389694	--	389694	--	420870
		СП - 8%			--	--	--	--		31176	
57	Е11-220501-0406 1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,008	1457388,60	1062745,67	11659	8502	--	5283	18297
		НР - 99%; СП - 8%			394642,93	272406,52	3157	2179		1355	
58	С1241-201-0915 241-201-0915 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х7,7 мм	м	8,08	5375,00	--	43430	--	43430	--	46904
		СП - 8%			--	--	--	--		3474	
59	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	430207,06	101327,14	1721	406	6	1421	3393
		НР - 99%; СП - 8%			327343,68	31433,93	1309	126		251	
60	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,027	564947,55	254185,19	15254	6863	--	10499	27813
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	8391	2214		2060	
61	С1241-201-0609 241-201-0609 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм	м	4,04	338,00	--	1366	--	1366	--	1475
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
62	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	27,27	2542,00	--	69320	--	69320	--	74866
		СП - 8%			--	--	--	--		5546	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Канализационные колодцы D=1000мм /8шт/									
63	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	10,68	49002,79	15169,74	523350	162013	90827	334864	926871
		НР - 99%; СП - 8%			25328,68	6342,31	270510	67736		68657	
64	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	16,56	45435,00	--	752404	--	752404	--	812596
		СП - 8%			--	--	--	--		60192	
65	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	8	17152,00	--	137216	--	137216	--	148193
		СП - 8%			--	--	--	--		10977	
66	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	
67	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	8	22838,00	--	182704	--	182704	--	197320
		СП - 8%			--	--	--	--		14616	
68	С1225-101-0606 225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	8	15109,00	--	120872	--	120872	--	130542
		СП - 8%			--	--	--	--		9670	
69	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	4299,00	--	34392	--	34392	--	37143
		СП - 8%			--	--	--	--		2751	
70	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	8	12795,00	--	102360	--	102360	--	110549
		СП - 8%			--	--	--	--		8189	
71	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство /отмостка/	м3	6,408	52090,71	1585,49	333797	10160	311594	13060	374606
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	12043	2309		27749	
72	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,54	52956,41	3144,23	28596	1698	21821	5081	36371
		НР - 93%; СП - 8%			9401,24	715,39	5077	386		2694	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3147563	289438	2440710	483605	3921659
							408673	105588	--	290493	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3147563				
	Материалы		Тенге				424250				
	Всего заработная плата		Тенге					514261			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2016462				
	Транспортные расходы		Тенге				8743				
		Накладные расходы	Тенге				483605				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				290493				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3921661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					514261			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3921661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					514261			
		РАЗДЕЛ 3. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
73	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
74	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
75	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
76	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
77	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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									
78	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
79	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
80	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	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	
82	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,025828	1137494,35	1940,11	29379	50	26593	2509	34439
		НР - 91%; СП - 8%			105924,24	843,21	2736	22		2551	
83	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	9,6	1201,97	28,12	11539	270	7286	3739	16501
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	3983	38		1222	
				БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ							
84	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	2,65	44337,93	20591,25	117496	54567	10268	64570	196631
		НР - 91%; СП - 8%			19872,00	6903,73	52661	18295		14565	
85	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	--	5760268	--		--	5760268
					--	--	--	--	5760268	--	
86	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	шт.	1	56330,17	1636,83	56330	1637	1803	32552	95992
		НР - 61%; СП - 8%			52889,76	473,71	52890	474		7111	
87	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	--		--	3322289
					--	--	--	--	3322289	--	
88	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	шт.	2	19750,87	--	39502	--	68	24055	68641
		НР - 61%; СП - 8%			19717,06	--	39434	--		5085	
89	ПЕРЕЧЕНЬ	Установка обеззараживания воды УОВ-УФТ-1 Q=1м3/ч (1раб+1рез) с щитом управления	компл.	2	484314,29	--	968629	--		--	968629
					--	--	--	--	968629	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	**ПЕРЕЧЕНЬ**	**Емкость для питьевой воды V=5м3 прямоугольный. Для размещения в блок-контейнере**	**компл.**	**1**	**1083788,75**	**--**	**1083789**	**--**		**--**	**1083789**
					--	**--**	**--**	**--**	**1083789**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**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 3	Тенге				**12469634**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**122**
		Сметная заработная плата	Тенге					**220032**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**19072004**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**827352**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**532509**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**183082**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5034925**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**49536**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11134975**		
		- Накладные расходы	Тенге							**904783**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**587927**	

Составил Бориш Б.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	166,22838	1691 / --	- / --	- / -	281092
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	45,3115973	1601 / --	- / --	- / -	72544
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	44,73144	1230 / --	- / --	- / -	55020
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	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,4335	1840 / --	- / --	- / -	48638
7	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	36,6883238	1079 / --	- / --	- / -	39587
8	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	23,32	1691	-	-	39434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
9	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,168272	2018	-	-	38682
						--	--	-	
10	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	25,0988327	1487	-	-	37322
						--	--	-	
11	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,310944	1540	-	-	23579
						--	--	-	
12	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,8376724	2199	-	-	19434
						--	--	-	
13	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,689162	1289	-	-	17645
						--	--	-	
14	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,8253	1540	-	-	15131
						--	--	-	
15	20089Т	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,47004	1463	-	-	5077
						--	--	-	
16	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,38879773	1289	-	-	4368
						--	--	-	
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	2,42352	1782	-	-	4319
						--	--	-	
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	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,85109624	1982	-	-	3669
						--	--	-	
20	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,00036952	1691	-	-	3383
						--	--	-	
21	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,8344816	1721	-	-	3157
						--	--	-	
22	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4688	1631	-	-	2396

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
23	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,74736	1752	-	-	1309
						--	--	-	
24	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
						--	--	-	
25	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,5319	1512	-	-	804
						--	--	-	
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	0,058615	1165	-	-	68
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**827338**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**513,662**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
27	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	80,6403113	2270,3	-	-	(183078)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**827352**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,2048% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
28	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	24,1148898	6390	-	2629	154094
						--	--	63398,05	
29	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	8,50935343	10392	-	2629	88429
						--	--	22371,09	
30	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	8,92036004	4044	-	1840	36074
						--	--	16413,46	
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	4,26424176	8087	-	1840	34485
						--	--	7846,2	
32	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,71476859	3990	-	1840	30782
						--	--	14195,17	

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	4,0030578	6822 --	- --	2199 8802,72	27309
34	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,49545678	13843 --	- --	3141 4697,23	20702
35	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 6719,11	18046
36	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	3,09096	5557 --	- --	1540 4760,08	17176
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,5283% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
37	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	2,73897531	6228 --	- --	1840 5039,71	17058
38	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	4,37190415	3846 --	- --	1840 8044,3	16814
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 3682,28	9988
40	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	0,6530328	11458 --	- --	2629 1716,82	7482
41	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,34302438	5372 --	- --	2199 2953,31	7215
42	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	12,6051311	555 --	- --	- -	6996
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 2032,81	6693
44	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,8629362	6109 --	- --	2199 1897,6	5272
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	0,57194922	9042 --	- --	2629 1503,65	5172
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,2669% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
46	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,8629362	5849	-	2199	5047

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	1897,6	
47	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,4972212	8570 --	- --	2629 1307,19	4261
48	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,41348024	2445 --	- --	1840 2600,8	3456
49	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	11,5369031	200 --	- --	- -	2307
50	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27231282	5727 --	- --	1840 501,06	1560
51	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,34302438	797 --	- --	- -	1070
52	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,00813852	96 --	- --	- -	769
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	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	0,0637362	9872 --	- --	2629 167,56	629
55	863С	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,3544992	1549 --	- --	- -	549
56	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	35,6814402	13 --	- --	- -	464
57	116С	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0756	5149 --	- --	1540 116,42	389
58	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,898676	79 --	- --	- -	229
59	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
60	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,202176	926	-	-	187

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
61	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,8032528	32 --	- --	- -	154
62	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,0274752	5538 --	- --	2199 60,42	152
63	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	8,989164	15 --	- --	- -	135
64	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	0,8629362	116 --	- --	- -	100
65	1514С	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,924426	99 --	- --	- -	92
66	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,8672576	15 --	- --	- -	73
67	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	1,25496	49 --	- --	- -	61
68	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
69	1005С	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,3968352	86 --	- --	- -	34
70	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,00366498	7379 --	- --	1840 6,74	27
71	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,94444056	16 --	- --	- -	15
72	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,5703696	13 --	- --	- -	7
73	512С	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	0,506574	10 --	- --	- -	5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**183078**	**532508**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,8521% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
74	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	24,23619	45435 --	26400 --	- -	1101171
75	150665С	241-102-0242 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	29,116	37805 --	36946 --	- -	1100730
76	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,0388	51737 --	32579 --	- -	415903
77	154174С	241-201-0913 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х6,2 мм	м	112,11	3476 --	3399 --	- -	389694
78		225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	8	22838 --	18525 --	- -	182704
79	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	22838 --	18525 --	- -	182704
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	154339С	241-201-0411 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х6,8 мм	м	80,8	1720 --	1682 --	- -	138976
82	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	8	17152 --	14180 --	- -	137216
83	115674С	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	8	15109 --	13349 --	- -	120872
84	187645С	244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	8	12795 --	12430 --	- -	102360
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9353% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
85	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,2236	44366 --	25352 --	- -	98652
86	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	27,27	2542 --	2485 --	- -	69320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	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	0,065968	1029630 --	955906 --	- -	67923
88	251528С	244-404-0106 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	51761 --	50531 --	- -	51761
89	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
90	154176С	241-201-0915 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х7,7 мм	м	8,08	5375 --	5255 --	- -	43430
91	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	55,3	708 --	692 --	- -	39152
92	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,83706	45398 --	27876 --	- -	38001
93	150585С	241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	11,044	3189 --	3113 --	- -	35219
94		225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт.	1	34561 --	28320 --	- -	34561
95	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	4299 --	3922 --	- -	34392
96		225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	33302 --	28667 --	- -	33302
97		225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9Б	шт.	1	33252 --	26744 --	- -	33252
98		225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	1	33252 --	26744 --	- -	33252
99	158914С	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	3289 --	3218 --	- -	32890
100	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2022	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,018156	1668129	1549820	-	30287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
101	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4905 --	4800 --	- -	29430
102		244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25559 --	24931 --	- -	25559
103	188048С	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	25485 --	24935 --	- -	25485
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,2126% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
104	187501С	261-301-0225 РСНБ РК 2022	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,075	330957 --	322577 --	- -	24822
105	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,58896	9128 --	8940 --	- -	23632
106	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,7088	13431 --	8659 --	- -	22951
107	150653С	241-102-0231 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм	м	0,9	20462 --	19982 --	- -	18416
108	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.	0,216	75613 --	- --	- -	16332
109	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6964 --	6067 --	- -	13928
110	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	25,41	347 --	338 --	- -	8817
111	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
112	168152С	241-214-0106 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	4	2015 --	1974 --	- -	8060
113	168154С	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	2452 --	2402 --	- -	7356

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	23,04	295 --	287 --	- -	6797
115	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2022	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	6,554	819 --	800 --	- -	5368
116	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1296	39597 --	22189 --	- -	5132
117		225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	4299 --	3922 --	- -	4299
118	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0089	449705 --	438997 --	- -	4002
119	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	0,33222	11892 --	9107 --	- -	3951
120	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	0,0107	308830 --	300884 --	- -	3304
121	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00174525	1789060 --	1752091 --	- -	3122
122	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,638	4844 --	4746 --	- -	3090
123	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,46152	5640 --	5468 --	- -	2603
124	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8,0058	298 --	298 --	- -	2386
125	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0072444	278998 --	271298 --	- -	2021
126	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,785	962 --	941 --	- -	1717
127	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	0,01481	93036	90402	-	1378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
128	277585С	241-201-0609 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм	м	4,04	338 --	330 --	- -	1366
129	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	327064 --	318421 --	- -	1145
130	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003445	272284 --	264715 --	- -	938
131	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,0695	289 --	260 --	- -	887
132	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,001073	739102 --	722380 --	- -	793
133	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0043	165506 --	160371 --	- -	712
134	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0024066	274757 --	267140 --	- -	661
135	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,001722	286428 --	278921 --	- -	493
136	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	0,0040305	93036 --	90402 --	- -	375
137	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,001536	209094 --	203869 --	- -	321
138	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	12,44	23 --	23 --	- -	286
139	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,008544	29927 --	27240 --	- -	256
140	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	0,0036125	59186 --	56442 --	- -	214
141	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3224355	659 --	644 --	- -	212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
142	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,061875	3285 --	3182 --	- -	203
143	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000418	441048 --	429300 --	- -	184
144	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,002304	73026 --	69297 --	- -	168
145	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3445	474 --	462 --	- -	163
146	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,265	579 --	565 --	- -	153
147	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,0055	22383 --	21863 --	- -	123
148	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	589 --	575 --	- -	94
149	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	0,85784	93 --	90 --	- -	80
150	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,000188	372597 --	363851 --	- -	70
151		252-207-2712 РСНБ РК 2022	Таблички эмалированные для углового указателя /указатель пожарного гидранта/	100 шт.	0,01	6653 --	6522 --	- -	67
152	147575С	261-107-0677 РСНБ РК 2022	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,0053	9417 --	8766 --	- -	50
153	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	149 --	142 --	- -	36
154	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0010162	34159 --	32050 --	- -	35
155	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	0,00025	93036 --	90402 --	- -	23
156	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,2274772	80	80	-	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
157	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	0,015602	316 --	308 --	- -	5
158	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0132	346 --	337 --	- -	5
159	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,00064	289 --	282 --	- -	0,18
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**5034926**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 51,7313% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
160		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%)						
161		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%)						
162		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Емкость для питьевой воды V=5м3 прямоугольный. Для размещения в блок-контейнере	компл.	1	1083788,75 --	1083788,75 --	- -	1083789
163		Т ПЕРЕЧЕНЬ	Установка обеззараживания воды УОВ-УФТ-1 Q=1м3/ч (1раб+1рез) с щитом управления	компл.	2	484314,29 --	484314,29 --	- -	968629
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**11134975**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
164		412-101-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	971,25	42 --	- --	42 40793	40792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
165		412-101-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 30 км	т·км	208,17258	42 --	- --	42 8743	8743
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**49536**	**49536**

Составил Бориш Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78600

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78600'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'06-02'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)'0,149''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка'км трубопровода*
7	С1241-102-0153'149.1,01''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/д63'шт.*
9	С1222-519-0202'0,5.6.0,001''Опоры неподвижные'т*
10	С1222-519-0201'1,64.68.0,001''Опоры скользящие'т*
11	Е11-220601-0202'0,149''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 /4ШТ/*
16	Н43=4*
17	Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)'1,01.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
18	С1241-102-0218'1,01.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
19	Е11-221201-0105(РС296026)'1''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм/161мм. Приварка'фланец*
20	С1241-116-0312'1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм/161мм'шт.*
21	Е11-221201-0102(РС296026)'1''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм/91мм. Приварка'фланец*
22	С1241-116-0309'1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм/91мм'шт.*
23	Е11-070107-0103'4,95.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг/ГРУНДБУКСА/. Установка'т стальных элементов*
24	Е11-161201-0103'2''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм'сальник*
25	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'2,68.0,001''Детали закладные весом до 4 кг/УПОРЫ САЛЬНИКА/. Установка'т*
26	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,66''Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство'м3*
27	С1261-107-0201'(0,8+0,12).0,001''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
28	Н43=1*
29	Е11-080101-0303(РС295706РС135745)'84,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
30	Е11-080101-0307'103,68''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	РСтроительные работы*
32	Х352,95=Ф1*
33	Е11-010101-0332'Ф1.0,97''Разработка грунта 2 группы вотвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3*
34	Е11-010205-0302'Ф1.0,03''Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3*
35	Х276,75=Ф2*
36	Е11-010104-0402'Ф2.0,9''Засыпка траншей и котловано в бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м'м3*
37	Е11-010201-0501'Ф2.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
38	Е11-010201-0601'Ф2.0,9''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м3*
39	Е11-010205-0501'Ф2.0,1''Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
40	ХФ1-Ф2=Ф3*
41	Е11-010104-0102'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*
42	П2Канал лотковый*
43	Е11-060101-0101'11,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
44	Е11-070601-0101(РС295549)'0,62.21+0,16.12+0,42.21+0,104.11''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
45	С1225-203-0103'0,62.21+0,16.12''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*
46	С1225-202-1104'0,42.21+0,104.11''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*
47	П2Угол поворот канала УП-1*
48	Е11-070601-0101(РС295549)'0,24+0,276''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
49	С1225-202-1104'0,24+0,276''/ПДУ140.150.12-3,ПТУ 210.120.12-3/Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
50	П2МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КАНАЛОВ УМ-1-УМ-3*
51	Е11-061301-0302(РС100533РС100467)'1,3''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
52	С1214-210-0201'(25,2+39,76).2,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
53	П2НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н1-Н12*
54	Е11-090305-0301(РС295605)'48,99.0,001=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
55	С1214-203-0202'Ф1''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
56	Е11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
57	П2ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1 /Д1000ММ Н=3340ММ/*
58	Е11-060101-0101'0,3''Устройство бетонной подготовки'м3*
59	Е11-221301-0101(РС293008РС100108)'0,18+0,1+0,079.2+0,16.4+0,049''Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах'м3*
60	С1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	С1225-101-0605'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
62	С1225-101-0104'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
63	С1225-101-0105'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
64	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
65	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
66	П ТЕПЛОФИКАЦИОННЫЙ УЗЕЛ УТ-1*
67	Е11-060101-0101'1,11''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
68	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*
69	С1212-101-0601'14,71''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
70	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*
71	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*
72	С1225-202-1104'0,44.2+0,432.4''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
73	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*
74	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
75	С1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
76	П2 СТРЕМЯНКА СТ-1*
77	Е11-090304-0101(РС295605)(РС248298)'(20,461+7,22).2.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
78	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
79	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
80	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Тепловые сети
Шифр объекта 06-02

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

на Тепловые сети
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	10843,888	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1091,737	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,653	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.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 70 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,149		1481039,85	644020,63	220675	95959	2249	148725	398951
		НР - 99%; СП - 8%				821923,20	186310,22	122467	27760		29552	
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**	м	150,49		2876,00	--	432809	--	432809	--	467434
		СП - 8%				--	--	--	--		34625	
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/д63**	шт.	2		39658,00	--	79316	--	79316	--	85661
		СП - 8%				--	--	--	--		6345	
4	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	**Опоры неподвижные**	т	0,003		976733,00	--	2930	--	2930	--	3164
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
5	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022	**Опоры скользящие**	т	0,11152		976733,00	--	108925	--	108925	--	117639

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8714	
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	0,149	1175909,12	41666,32	175210	6209	123119	45449	238312
		НР - 99%; СП - 8%			307929,60	178,85	45882	27		17653	
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 /4ШТ/							
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	0,00404	1189232,78	325227,34	4805	1314	321	3623	9103
		НР - 99%; СП - 8%			784598,40	121348,49	3170	490		674	
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	4,05616	6935,00	--	28129	--	28129	--	30379
		СП - 8%			--	--	--	--		2250	
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	4	2356,16	95,97	9425	383	492	8543	19405
		НР - 99%; СП - 8%			2137,43	19,87	8550	79		1437	
13	С1241-116-0312 241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм/161мм	шт.	4	8203,00	--	32812	--	32812	--	35437
		СП - 8%			--	--	--	--		2625	
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	4	1181,83	27,99	4727	112	245	4326	9777
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	4370	--		724	
15	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм/91мм	шт.	4	3935,00	--	15740	--	15740	--	16999

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1259	
16	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг/ГРУНДБУКСА/. Установка**	т стальных элементов	0,0198	1138663,87	6641,68	22546	132	20604	2183	26708
		НР - 118%; СП - 8%			91401,91	2046,82	1810	41		1978	
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**	сальник	8	10187,87	--	81503	--	39155	41501	132844
		НР - 98%; СП - 8%			5293,51	--	42348	--		9840	
18	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг/УПОРЫ САЛЬНИКА/. Установка**	т	0,01072	1323165,55	1940,11	14184	21	10287	3536	19137
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	3876	9		1418	
19	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство**	м3	2,64	52090,71	1585,49	137519	4186	128371	5381	154331
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	4962	951		11432	
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**	т	0,00368	408199,00	--	1502	--	1502	--	1622
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
21	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	84,96	7071,79	10,00	600819	850	572426	25828	676778
		НР - 93%; СП - 8%			324,19	2,69	27543	229		50131	
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 бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	103,68	1201,97	28,12	124620	2916	78690	40385	178206
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	43014	412		13201	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2293836	116219	1800412	383460	2891476
							377205	31812	--	214181	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2212333				
	Материалы		Тенге				1014611				
	Всего заработная плата		Тенге					366669			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				746651				
		Накладные расходы	Тенге				341959				
		Сметная прибыль	Тенге				204341				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2758633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								206
		Сметная заработная плата	Тенге					366669			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				81503				
	Материалы		Тенге				39155				
	Всего заработная плата		Тенге					42348			
		Накладные расходы	Тенге				41501				
		Сметная прибыль	Тенге				9840				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				132844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					42348			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2891477				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					409017			
		РАЗДЕЛ 2.Строительные работы									
23	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	11,1	51000,33	1585,49	566104	17599	527644	22623	635825
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	20861	3999		47098	

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	м3 сборных конструкций	24,904	15154,73	3759,86	377413	93635	129637	220093	645306
		НР - 118%; СП - 8%			6189,40	1300,13	154141	32378		47800	
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,	м3	14,94	120843,00	--	1805394	--	1805394	--	1949826
		СП - 8%			--	--	--	--		144432	
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	м3	9,964	118183,00	--	1177575	--	1177575	--	1271781
		СП - 8%			--	--	--	--		94206	
		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	м3 сборных конструкций	0,516	15154,73	3759,86	7820	1940	2686	4560	13371
		НР - 118%; СП - 8%			6189,40	1300,13	3194	671		990	
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	м3	0,516	118183,00	--	60982	--	60982	--	65861
		СП - 8%			--	--	--	--		4879	
		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	м3	1,3	89520,20	9518,75	116376	12374	73219	32500	160786
		НР - 91%; СП - 8%			23679,22	3793,14	30783	4931		11910	
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	т	0,181888	431408,00	--	78468	--	78468	--	84745
		СП - 8%			--	--	--	--		6277	
		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	т конструкций	0,04899	148659,42	3344,06	7283	164	534	4565	12796
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	6585	31		948	
39	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,04899	550014,00	--	26945	--	26945	--	29101
		СП - 8%			--	--	--	--		2156	

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				6648875	309309	5755613	714468	7952412
							583953	98767	--	589068	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				6635840				
		Материалы	Тенге				1053452				
		Всего заработная плата	Тенге					672333			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4700763				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				707301				
		Сметная прибыль	Тенге				587452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7930593				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								416
		Сметная заработная плата	Тенге					672333			
	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				7952411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								422
		Сметная заработная плата	Тенге					682720			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10843888
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				961158				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					425528			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					130579			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7556030		
		- Накладные расходы	Тенге							1097928	
		- Сметная прибыль	Тенге							803249	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	91,420488	1721 / --	- / --	- / -	157335
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	67,5864	1812 / --	- / --	- / -	122467
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	25,7472	1782 / --	- / --	- / -	45882
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	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,0432	1691 / --	- / --	- / -	42348
7	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,68	1570 / --	- / --	- / -	35608
8	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	19,1808	1752 --	- --	- -	33605
10	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
11	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
12	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,0887	1289 --	- --	- -	28472
13	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
14	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
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	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,8752	2199 --	- --	- -	12920
17	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,18648192	1691 --	- --	- -	10461
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	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,570752	2018 --	- --	- -	3170
20	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
21	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9130968	1982 --	- --	- -	1810
22	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,95443298	1631 --	- --	- -	1557

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**				**--**	**961166**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**592,0088**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
24	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	59,83923	2182,16 --	- --	- -	(130579)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**961156**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,8787% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
25	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	17,8603498	5538 --	- --	2199 39274,91	98911
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 16340,56	64592
27	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,49816976	8570 --	- --	2629 11825,69	38549
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	9,07277625	4044 --	- --	1840 16693,91	36690
29	1684С	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	4,023	8724 --	- --	2629 10576,47	35097
30	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,2818122	7379 --	- --	1840 6038,53	24216
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	2,94516	8087 --	- --	1840 5419,09	23818
32	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	24,070233	926 --	- --	- -	22289
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,3683% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
33	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,0367124	6390	-	2629	19405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	7983,52	
34	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 5730,78	19397
35	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,53227185	3990 --	- --	1840 8339,38	18084
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,753% 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	10,8621	1113 --	- --	- -	12090
37	863С	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	3,870126	1549 --	- --	- -	5995
38	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,02415925	2445 --	- --	1840 1884,45	2504
39	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,9785037	96 --	- --	- -	1054
40	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0498246	13843 --	- --	3141 156,5	690
41	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0948996	6822 --	- --	2199 208,68	647
42	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	28,245105	13 --	- --	- -	367
43	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,04903654	5727 --	- --	1840 90,23	281
44	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	14,5111133	16 --	- --	- -	232
45	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,8915968	15 --	- --	- -	133
46	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	8,7009444	15 --	- --	- -	131
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	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	0,00671933	9872 --	- --	2629 17,67	66
49	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,98395458	32 --	- --	- -	63
50	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,21176	34 --	- --	- -	41
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	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	0,087264	49 --	- --	- -	4
55	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,02170633	166 --	- --	- -	4
56	1005С	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,03894912	86 --	- --	- -	3
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	0,10155162	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**				**130581**	**425528**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,2553% 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	14,94	120843 --	103775 --	- -	1805394
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	9,964	118183 --	101372 --	- -	1177575
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	12,7602	44366 --	25352 --	- -	566119
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	150,49	2876 --	2808 --	- -	432809
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	0,7508032	431408 --	421059 --	- -	323903
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	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,162191	45435 --	26400 --	- -	189109
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9595% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
71	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	31,91604	5640 --	5468 --	- -	180006
72	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,8731	124997 --	120776 --	- -	109135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,11152	976733 --	906699 --	- -	108925
74	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	2,124	37756 --	20383 --	- -	80194
75	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	229,46	347 --	338 --	- -	79623
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		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/д63	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	3,83369	9128 --	8940 --	- -	34994
85	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	77,6	423 --	412 --	- -	32825
86		241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм/161мм	шт.	4	8203 --	8028 --	- -	32812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	144668С	216-201-0601 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,1483104	209645 --	203765 --	- -	31093
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,7852% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
88	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	4,05616	6935 --	6770 --	- -	28129
89	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
90	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	6964 --	6067 --	- -	20892
91	115602С	225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	10277 --	8905 --	- -	20554
92	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	0,0198	1029630 --	955906 --	- -	20387
93	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	4,172	4844 --	4746 --	- -	20209
94	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	44,7	405 --	396 --	- -	18104
95	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	17152 --	14180 --	- -	17152
96	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
97	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,346734	45398 --	27876 --	- -	15741
98		241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм/91мм	шт.	4	3935 --	3851 --	- -	15740
99	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	22,0896	592 --	578 --	- -	13077
101	115673С	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12697 --	10984 --	- -	12697
102	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	18,6322515	659 --	644 --	- -	12279
103	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
104	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,05062952	225987 --	219325 --	- -	11442
105	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	0,01072	959622 --	890781 --	- -	10287
106	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
107	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	0,066092	93036 --	90402 --	- -	6149
108	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0224	207165 --	201423 --	- -	4640
109	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	0,0743	59186 --	56442 --	- -	4398
110	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0165888	209094 --	203869 --	- -	3469
111	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
112	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,003	976733 --	906699 --	- -	2930
113	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0099662	278998	271298	-	2781

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
114	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
115	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,005662	441048 --	429300 --	- -	2497
116	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	27,8041884	80 --	80 --	- -	2224
117	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00691863	274757 --	267140 --	- -	1901
118	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0248832	73026 --	69297 --	- -	1817
119	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	7,68	220 --	213 --	- -	1690
120	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	0,00368	408199 --	398305 --	- -	1502
121	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
122	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009868	813201 --	795366 --	- -	802
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	0,005316	93036 --	90402 --	- -	495
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	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,1616	962 --	941 --	- -	155
132	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00020244	570281 --	557209 --	- -	115
133	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0001788	372597 --	363851 --	- -	67
134	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00187897	34159 --	32050 --	- -	64
135	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,1788	346 --	337 --	- -	62
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**				**--**	**7556032**

Составил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78610

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78610'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Коптогай Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'06-03'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(РС295576РС128234)'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 78-2021
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 затрат)

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 паровaрочных 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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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-церезитовое 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 71238,89	179409
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 27755,26	109712
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 21387,24	47005
26	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	3,59856	11458 --	- --	2629 9460,61	41232
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 9809,61	33203
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 8924,21	30693
			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 10456,77	29050
30	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,75524	5849 --	- --	2199 10456,77	27813
31	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,37923305	3990 --	- --	1840 6217,79	13483
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 3009,73	13228
			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 48,94	216
51	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,020196	7379 --	- --	1840 37,16	149
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 : Э78630

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78630'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'06-04'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	Х17,5=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	Х12=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''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	Е11-010107-1306'1,5''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)'20.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
19	С1241-202-0210'20.1,032.1,01''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 КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность -2шт(ГСН-9)*
24	Н43=2*
25	Е11-230101-0101'0,06''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
26	Е11-060201-0104(РС100533РС100511)'0,04''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
27	Е11-060201-0101(РС100467РС279210)'0,001''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
28	Е11-090305-0301(РС131534)(РС144746)(РС147074)(РС279826)(РС286164)(РС295605)'(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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1214-208-0102'(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*
30	С1214-201-0101'(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*
31	С1214-210-0601'0,011.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
32	С1261-107-0204'0,001''Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78'кг*
33	С1261-107-0648'0,00014''Шплинты ГОСТ 397-79'кг*
34	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*
35	С1217-101-0107'4.(0,017+0,006+0,002).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
36	Е11-220301-0106(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
37	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*
38	Е11-220501-0401(РС296009)'0,5.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
39	С1241-201-0402'0,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР'м*
40	Ц13-080201-1401'0,02''Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях'м2*
41	Х0,15=Ф1*
42	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*
43	Н43=1*
44	П2 ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(2шт)*
45	Н43=2*
46	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
47	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*
48	Е11-090601-0102(РС144746)(РС147074)(РС279826)(РС286164)(РС295605)'8,63.0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
49	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*
50	Е11-220301-0205(РС295990)'0,58.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
51	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*
52	Е11-221401-0302'0,58''Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
53	Е11-220601-1005'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
54	Е11-220501-0401(РС296009)'0,55.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
55	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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
56	E11-220801-0205(PC296021)'1+1+1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
57	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'18135:1,12.1,02'Переход ПЭ/сталь, d63/57x3,5'шт.*
58	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'2188:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт.*
59	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*
60	C1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86'1000шт.*
61	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*
62	E11-060101-0101(PC100463)'0,05''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
63	C1212-101-0613'0,05.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4'м3*
64	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*
65	C1214-105-0103'Ф1.1,064''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)'т*
66	E11-130301-0406'0,5=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
67	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2)#K=2 к об.'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
68	H43=1*
69	П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -2шт (ГСН-11,12)*
70	H43=2*
71	E11-060101-0113(PC100467)'0,057''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
72	C1212-101-0403'0,057.1,02''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м3*
73	E11-270901-0301(PC295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
74	C1261-101-0383'0,054''Столбики сигнальные железобетонные'м3*
75	E11-270902-0201(PC295892)'1''Табличка-указателя.Установка'шт.*
76	C1261-401-0327'1''Табличка-указатель'100 шт.*
77	H43=1*
78	П2 ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ*
79	Ц13-100904-0101(П-1310061)'20.0,001''Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км ленты*
80	C1249-101-0201'20''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м'м*
81	Ц13-080201-0201'23''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
82	C1243-105-0102'0,023''Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1x2,5 (ок)-0,66'км*
83	П2 ИСПЫТАНИЕ ПОДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ*
84	E11-250210-0101(PC293284)'0,02''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*
85	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*
86	Р ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (надземный) *
87	E11-220301-0201(PC295990)'0,003+0,008''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
88	C1241-102-0123'3.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40x3,0 мм'м*
89	C1241-102-0137'8.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57x3,0 мм'м*
90	E11-220801-0105(PC251470)'4.0,2.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
91	C1241-112-0114'4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38x3,0 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
92	Е11-220801-0105'2.0,3.0,001''/ПЕРЕХОД/Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
93	П2 МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШКАФ ДЛЯ СЧЕТЧИКА*
94	Е11-060101-0113(РС100467РС279419)'0,14''Фундаменты-столбы бетонные/В15 F50 W4/. Устройство'м3*
95	Е11-090601-0103(РС295605)'(25,16+14,2).0,001=Ф1''Стеллажи и другие конструкции, закрепляемые на фундаментах внутри зданий. Монтаж'т конструкций*
96	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*
97	С1214-101-0101'14,2.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
98	Е11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
99	С1223-502-0307'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1'шт.*
100	П2 ИСПЫТАНИЕ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА*
101	Е11-250210-0101(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*
102	Е11-250211-0101(РС295871)'2''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)'стык*
103	С1261-107-0511'0,55.2''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
104	П2 ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА*
105	Е11-130301-0406'0,4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
106	Е11-130301-1406'1,4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
107	Р ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземный) *
108	П ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ *
109	Х161=Ф1*
110	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*
111	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*
112	Е11-010205-0501'13''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/мягкий грунт'м3 грунта*
113	Х111=Ф2*
114	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*
115	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*
116	Е11-010205-0502'37''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
117	Е11-010201-0601'Ф2''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
118	Е11-010201-0501'Ф2''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
119	Е11-010107-1306'13''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3'м3 грунта*
120	П ГАЗОПРОВОД*
121	Е11-220501-0102(РС2011)(РС249131)(РС295991)'0,185''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
122	С1241-202-0210'185.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
123	П2 ФИТИНГИ*
124	Е11-220801-0205(РС296021)'4''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
125	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'4'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*
126	П ГРПШ*
127	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*
128	513-302-0241'1''Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1'шт.*
129	П ОБВЯЗКА ДО ГРПШ-10МС (ГСН-5) *
130	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
131	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*
132	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*
133	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*
134	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.*
135	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*
136	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.*
137	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.*
138	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.*
139	С1241-116-0104'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм'шт.*
140	С1241-116-0105'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
141	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.*
142	Е11-220301-0201(РС295990)'0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
143	С1241-102-0117'1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
144	Е11-250128-0101(РС295871)'1+1+1''Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования'стык*
145	С1261-107-0511'0,55.3''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
146	П2 ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ-10МС (ГСН-6)*
147	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*
148	Е11-010205-0502'0,35''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
149	Е11-060101-0113(РС100467)'0,366''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
150	С1212-101-2003'0,366.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
151	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*
152	Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
153	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*
154	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*
155	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*
156	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*
157	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*
158	С1223-502-0307'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1'шт.*
159	П2 ЗАЩИТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ (ГСН-7)*
160	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*
161	Е11-010205-0502'0,5.0,5.1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
162	Е11-060101-0113(РС100467РС279170)'0,366''Фундаменты-столбы бетонные./В7,5 W6 F150/ Устройство'м3*
163	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*
164	С1241-102-0137'2,8.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
165	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*
166	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*
167	С1214-401-0208'1,5''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
168	Е11-130301-0406'2,76''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
169	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'2,76''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза'м2*
170	П2 МОЛНИЕЗАЩИТА ДЛЯ ГРПШ-10МС (ГСН-8)*
171	Е11-330109-0115(РС295605)'(9,88+6,3).0,001=Ф1''Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка'т*
172	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*
173	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*
174	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза'м2*
175	Ц13-080208-0101(РС126265)'1''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5/40х40х4 мм. Монтаж оборудования'шт.*
176	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*
177	П2 ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(1шт)*
178	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
179	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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
180	E11-090601-0102(PC144746)(PC147074)(PC279826)(PC286164)(PC295605)'8,63.0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
181	C1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА'т*
182	E11-220301-0205(PC295990)'0,58.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
183	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*
184	E11-221401-0302'0,58''Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
185	E11-220601-1005'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
186	E11-220501-0401(PC296009)'0,55.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
187	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*
188	E11-220801-0205(PC296021)'1+1+1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
189	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'18135:1,12.1,02'Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5'шт.*
190	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'2188:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт.*
191	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'6335:1,12.1,02'Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ'шт*
192	C1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86'1000шт.*
193	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*
194	E11-060101-0101(PC100463)'0,05''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
195	C1212-101-0613'0,05.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4'м3*
196	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*
197	C1214-105-0103'Ф1.1,064''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)'т*
198	E11-130301-0406'0,5=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
199	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2)#K=2 к об.'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
200	П2 УСТАНОВКА ШАРОВОГО КРАНА ПЭ КРАНА Д.63 НА ПОДЗЕМНОМ ГАЗОПРОВОДЕ (1шт) 8353.10 СБ*
201	E11-080101-0201'4''Основание песчаное. Устройство'м3 основания*
202	E11-060101-0101(PC100463PC100467)'0,125''Подготовка бетонная/В7,5/. Устройство'м3*
203	E11-060201-0101(PC100467PC100511)'0,001''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/В12,5/'м3*
204	E11-070201-0201(PC295549)'0,5.0,5.0,14=Ф1''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
205	C1261-101-0383'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*
206	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'3,62'5000:1,12.1,02'Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80'кг*
207	E11-220801-0205(PC296021)'1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
208	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'101314:1,12.1,02'Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63'шт.*
209	E11-220801-0205(PC296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
210	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'2'2188:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ 'шт.*
211	E11-220801-0105(PC251470)(PC296026)'3,8.0,001''Установка Телескопической приводной штанги'т фасонных частей*
212	C1242-108-0301'1''Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
213	П2 КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность -2шт(ГСН-9)*
214	Н43=2*
215	Е11-230101-0101'0,06''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
216	Е11-060201-0104(РС100533РС100511)'0,04''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
217	Е11-060201-0101(РС100467РС279210)'0,001''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
218	Е11-090305-0301(РС131534)(РС144746)(РС147074)(РС279826)(РС286164)(РС295605)'(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*
219	С1214-208-0102'(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*
220	С1214-201-0101'(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*
221	С1214-210-0601'0,011.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
222	С1261-107-0204'0,001''Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78'кг*
223	С1261-107-0648'0,00014''Шплинты ГОСТ 397-79'кг*
224	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*
225	С1217-101-0107'4.(0,017+0,006+0,002).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
226	Е11-220301-0106(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
227	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*
228	Е11-220501-0401(РС296009)'0,5.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
229	С1241-201-0402'0,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР'м*
230	Ц13-080201-1401'0,02''Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях'м2*
231	Х0,15=Ф1*
232	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*
233	Н43=1*
234	П2 КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА -(2)шт*
235	Н43=2*
236	Е11-240207-0201(РС100328)(РС100511)(РС261626)(РС261745)(РС295519)'1''Трубка контрольная. Устройство/Труба стальная d32мм L-1,2м 'шт.*
237	С1241-102-0115'1,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм/КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА'м*
238	П2 КОВЕР для для контрольной трубки 4шт (ГСН-11)*
239	Н43=4*
240	Е11-060201-0101(РС100467)'0,014=Ф1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
241	С1212-101-0613'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
242	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*
243	C1261-301-0254'(4,02+0,54+0,7+1,41).0,001''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР'т*
244	C1217-101-0107'(0,028+0,011+0,004).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87'т*
245	E11-110101-0209(PC100467PC100775)'0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ОТМОСТКА В7,5 ССЦ'м3 подстилающего слоя*
246	H43=1*
247	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=4м/1шт, L=8м/1шт 8353.16*
248	X4+8=Ф1*
249	E11-220501-0401(PC296009)'Ф1.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
250	C1241-202-0213#K=1,01 к об.'Ф1.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ФУТЛЯР'м*
251	E11-221401-0301'Ф1''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
252	H43=1*
253	E11-220301-0201(PC295990)'0,0012''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
254	C1241-102-0117'1,2.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
255	E11-220801-0204(PC296021)'1+1''Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
256	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'1765:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 с ЗНэ'шт.*
257	ТОО "ArT PlAsT"(=21)'1'9587:1,12.1,02'Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ/сталь d32/32х3'шт.*
258	C1241-117-0405'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/КОЛПАК'шт.*
259	E11-061401-0203(PC295753)(PC295756)'0,8''Заделка швов герметиком "Вилатерм"'м шва*
260	ТПрайс-лист(=21)'0,8'55:1,12.1,02'Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" Д.15мм'м*
261	E11-221401-0401(PC144636)(PC147076)(PC147337)(H5.0,138)(H52.0,138)(H53.0,138)K=0,138'1''Концы футляра диаметром 800 мм/Д110. Заделка концов ФУТЛЯРА'футляр*
262	C1261-105-0301'(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*
263	E11-230101-0101'0,002''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
264	E11-220501-0401(PC296009)'0,006''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
265	C1241-201-0611'6.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм'м*
266	П2 ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ*
267	Ц13-100904-0101(П-1310061)'197.0,001''Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км ленты*
268	C1249-101-0201'197''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м'м*
269	Ц13-080201-0201'190''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
270	C1243-105-0102'0,190''Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66'км*
271	П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -6шт (ГСН-11,12)*
272	H43=6*
273	E11-060101-0113(PC100467)'0,057''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
274	C1212-101-0403'0,057.1,02''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м3*
275	E11-270901-0301(PC295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
276	C1261-101-0383'0,054''Столбики сигнальные железобетонные'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
277	E11-270902-0201(РС295892)'1''Табличка-указателя.Установка'шт.*
278	С1261-401-0327'1''Табличка-указатель'100 шт.*
279	Н43=1*
280	П2 ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземного)*
281	E11-250210-0101(РС293284)'0,185''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*
282	Ц13-390201-0502'11''Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*
283	К''Бориш Б'*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Сети наружнего газоснабжения
Шифр объекта 06-04

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

на ГСН
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	4064,627	тыс.тенге
Сметная заработная плата	675,840	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
						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. 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	16,975		261,50	261,50	4439	4439	--	809	5667
		НР - 72%; СП - 8%				--	66,16	--	1123		420	
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	0,525		2967,81	--	1558	--	--	1122	2894
		НР - 72%; СП - 8%				2967,81	--	1558	--		214	
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	12		54,21	54,21	651	650	--	138	852

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	192		63	
5	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	12	26,77	26,77	321	321	--	68	421
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,91	--	95		31	
6	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4	1291,20	--	5165	--	--	3719	9594
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	5165	--		711	
7	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	12	119,44	97,23	1433	1167	95	332	1906
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	171	291		141	
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12	241,97	116,12	2904	1394	--	1538	4797
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	1510	626		355	
9	Е11-010107-1306 1101-0107-1306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,5	107,00	107,00	161	160	--	30	206
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,65	--	41		15	
		ГАЗОПРОВОД									
10	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,02	564947,55	254185,19	11299	5084	--	7777	20602
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	6215	1640		1526	
11	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	20,8464	1297,00	--	27038	--	27038	--	29201
		СП - 8%			--	--	--	--		2163	
		ФИТИНГИ -ОТВОДЫ									
12	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
		КОВЕР для вывода сигнального провода на поверхность - 2шт(ГСН-9)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	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	
15	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	
16	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	
17	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	
18	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	
19	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	
20	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	
21	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
					--	--	--	--		--	
22	С1261-107-0648 261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,00028	258,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
23	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	
24	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
26	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	
27	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
28	С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР	м	1,01	215,00	--	217	--	217	--	234
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
29	Ц13-080201-1401 1308-0201-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
30	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
		ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(2шт)									
31	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
32	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	
33	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	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	
35	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	
36	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	
37	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	
38	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	
39	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	
40	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
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
41	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	
42	ОО " ArT PlAsT"	Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5	шт.	2	16515,80	--	33032	--	33032	--	35675
		СП - 8%			--	--	--	--		2643	
43	ОО " ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	2	1992,64	--	3985	--	3985	--	4304
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
44	ОО " ArT PlAsT"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	2	5769,38	--	11539	--	11539	--	12462
		СП - 8%			--	--	--	--		923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	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	
46	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	
47	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
48	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	
49	Е11-090701-0107 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
50	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	
51	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
52	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -2шт (ГСН-11,12)									
53	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,114	13578,38	1657,40	1548	189	430	887	2629
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	929	45		195	
54	С1212-101-0403 212-101-0403 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,11628	46555,00	--	5413	--	5413	--	5846
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
55	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2	2609,88	1255,74	5220	2512	618	3423	9334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			1045,09	539,47	2090	1079		691	
56	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные	м3	0,108	68826,00	--	7433	--	7433	--	8028
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
57	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Табличка-указателя.Установка	шт.	2	1285,10	--	2570	--	275	2479	5453
		НР - 108%; СП - 8%			1147,61	--	2295	--		404	
58	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	Табличка-указатель	100 шт.	0,02	152037,00	--	3041	--	3041	--	3284
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
		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	0,02	35333,81	22331,74	707	447	--	237	1019
		НР - 61%; СП - 8%			13002,07	6393,45	260	128		75	
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	20	17,00	--	340	--	340	--	367
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
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	23	463,20	187,76	10654	4319	1401	4729	16614
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	4934	1634		1231	
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	0,023	165467,00	--	3806	--	3806	--	4110
		СП - 8%			--	--	--	--		304	
		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	0,02	1291324,28	1076217,68	25826	21524	223	7547	36043
		НР - 91%; СП - 8%			203967,72	210717,07	4079	4214		2670	

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**	стык	8	981,59	22,68	7853	181	464	4397	13230
		НР - 61%; СП - 8%			901,00	--	7208	--		980	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				316772	47849	200273	69057	416693
							68648	12546	--	30865	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				19254				
	Материалы		Тенге				1874				
	Всего заработная плата		Тенге					14189			
		Накладные расходы	Тенге				9380				
		Сметная прибыль	Тенге				2291				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				30925				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					14189			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				224746				
	Материалы		Тенге				30645				
	Всего заработная плата		Тенге					60774			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101670				
		Накладные расходы	Тенге				55377				
		Сметная прибыль	Тенге				22407				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				302530				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					60774			
	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				416694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					81194			
		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**	км трубопровода	0,011	1077096,79	322478,51	11848	3547	246	9491	23046
		НР - 99%; СП - 8%			732291,84	139259,39	8055	1532		1707	
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	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШКАФ ДЛЯ СЧЕТЧИКА									
71	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные/В15 F50 W4/. Устройство	м3	0,14	65267,90	1657,40	9138	232	7765	1089	11045
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	1141	56		818	
72	Е11-090601-0103 1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стеллажи и другие конструкции, закрепляемые на фундаментах внутри зданий. Монтаж	т конструкций	0,03936	163709,75	2498,26	6444	99	126	4316	11621
		НР - 69%; СП - 8%			158004,00	931,22	6219	37		861	
73	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	0,02516	521841,00	--	13130	--	13130	--	14180
		СП - 8%			--	--	--	--		1050	
74	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	0,0142	504451,00	--	7163	--	7163	--	7736
		СП - 8%			--	--	--	--		573	
75	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	1,14144	1240,85	1,49	1416	2	163	1001	2611
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	1251	1		193	
76	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	
		ИСПЫТАНИЕ НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
78	Е11-250211-0101 1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
79	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									
80	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
81	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				130417	55747	50827	35869	179587
							23843	16296	--	13300	
	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 Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	156,17	261,50	261,50	40838	40838	–	7440	52140
		НР - 72%; СП - 8%			--	66,16	--	10332		3862	
83	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	4,83	2967,81	–	14335	–	–	10321	26628
		НР - 72%; СП - 8%			2967,81	--	14335	--		1972	
84	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/мягкий грунт	м3 грунта	13	1175,63	–	15283	–	–	11004	28390
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	15283	--		2103	
85	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	111	54,21	54,21	6017	6017	–	1280	7881
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	1778		584	
86	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	111	26,77	26,77	2971	2971	–	633	3892
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,91	--	878		289	
87	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	37	1291,20	–	47774	–	–	34397	88745
		НР - 72%; СП - 8%			1291,20	--	47774	--		6574	
88	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	111	119,44	97,23	13258	10793	888	3072	17637
		НР - 72%; СП - 8%			14,21	24,24	1577	2691		1306	
89	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	111	241,97	116,12	26859	12890	–	14227	44373
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	13969	5790		3287	
90	Е11-010107-1306 1101-0107-1306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	13	107,00	107,00	1391	1391	–	259	1782
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,65	--	359		132	
		ГАЗОПРОВОД									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,185	452951,91	114191,69	83796	21126	11	68529	164511
		НР - 99%; СП - 8%			338696,64	35473,52	62659	6563		12186	
92	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	186,85	1297,00	--	242344	--	242344	--	261732
		СП - 8%			--	--	--	--		19388	
		ФИТИНГИ									
93	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1591,05	143,35	6364	574	--	5734	13066
		НР - 99%; СП - 8%			1447,70	0,40	5791	2		968	
94	ОО " АгТ PlAsT"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	4	5769,38	--	23078	--	23078	--	24924
		СП - 8%			--	--	--	--		1846	
		ГРПШ									
95	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
96	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)									
97	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
98	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	
99	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	
100	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
101	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	
102	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	
103	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	
104	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	
105	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	
106	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	
107	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	
108	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	
109	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	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
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
111	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
112	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)									
113	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
114	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
115	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
116	С1212-101-2003 212-101-2003 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,37332	50676,00	--	18918	--	18918	--	20431
		СП - 8%			--	--	--	--		1513	
117	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	10	4396,89	1543,20	43969	15432	748	39862	90538
		НР - 118%; СП - 8%			2778,88	599,26	27789	5993		6707	
118	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
119	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	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	
121	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	
122	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	
123	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
124	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 (ГСН-7)									
125	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
126	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
127	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
128	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	1,5	4396,89	1543,20	6595	2315	112	5979	13580
		НР - 118%; СП - 8%			2778,88	599,26	4168	899		1006	
129	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	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	
131	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	
132	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	
133	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	
134	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)									
135	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	
136	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	
137	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	
138	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	
139	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	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	
		ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов и муфт ЗН, перехода ПЭ/Сталь d63/DN57 ЗН 8353.05.СБ(1шт)									
141	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1077096,79	322478,51	539	162	11	431	1048
		НР - 99%; СП - 8%			732291,84	139259,39	366	70		78	
142	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	0,502	2123,00	--	1066	--	1066	--	1151
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
143	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00863	81758,52	2724,24	706	23	14	466	1266
		НР - 69%; СП - 8%			77505,12	718,29	669	6		94	
144	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	0,00863	814490,00	--	7029	--	7029	--	7591
		СП - 8%			--	--	--	--		562	
145	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00058	1607414,40	564694,88	932	327	46	685	1747
		НР - 99%; СП - 8%			963312,48	229951,47	559	133		129	
146	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	0,58232	7849,00	--	4571	--	4571	--	4937
		СП - 8%			--	--	--	--		366	
147	Е11-221401-0302 1122-1401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,58	2084,50	12,41	1209	7	168	1026	2413
		НР - 99%; СП - 8%			1782,52	3,78	1034	2		179	
148	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00058	2550048,68	254098,25	1479	147	1265	111	1717
		НР - 99%; СП - 8%			115651,80	77956,34	67	45		127	
149	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00055	564947,55	254185,19	311	140	--	214	567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	171	45		42	
150	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022 К=1,01 к об.	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	0,5555	1297,00	--	720	--	720	--	778
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
151	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	
152	ОО " АгТ PlAsT"	Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5	шт.	1	16515,80	--	16516	--	16516	--	17837
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
153	ОО " АгТ PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	1	1992,64	--	1993	--	1993	--	2152
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
154	ОО " АгТ PlAsT"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	1	5769,38	--	5769	--	5769	--	6231
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
155	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	
156	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	
157	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	
158	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	
159	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	
160	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	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	
162	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									
163	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	
164	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	
165	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	
166	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	
167	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	
168	ОО " АгТ PlAsT"	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	3,62	4553,57	--	16484	--	16484	--	17803
		СП - 8%			--	--	--	--		1319	
169	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	ОО " ArT PlAsT"	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт.	1	92268,11	--	92268	--	92268	--	99649
		СП - 8%			--	--	--	--		7381	
171	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
172	ОО " ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	2	1992,64	--	3985	--	3985	--	4304
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
173	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
174	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)									
175	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
176	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
177	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
178	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
179	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	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	
181	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	
182	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
					--	--	--	--		--	
183	С1261-107-0648 261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,00028	258,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
184	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	
185	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	
186	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
187	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	
188	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
189	С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм/ФУТЛЯР	м	1,01	215,00	--	217	--	217	--	234
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
190	Ц13-080201-1401 1308-0201-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА -(2)шт									
192	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
193	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 4шт (ГСН-11)									
194	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,056	11076,32	1354,93	620	76	184	355	1053
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	360	30		78	
195	С1212-101-0613 212-101-0613 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,05712	49210,00	--	2811	--	2811	--	3036
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
196	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж/КОВЕР	т конструкций	0,026852	143091,77	3344,06	3842	90	143	2502	6852
		НР - 69%; СП - 8%			134414,21	630,28	3609	17		508	
197	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР	т	0,02668	449705,00	--	11998	--	11998	--	12958
		СП - 8%			--	--	--	--		960	
198	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000172	813201,00	--	140	--	140	--	151
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
199	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ОТМОСТКА В7,5 ССЦ	м3 подстилающего слоя	0,4	59469,29	7,49	23788	3	21634	2022	27875
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	2151	--		2065	
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10, под проезжей частью автомобильных дорог I-III категории,открытым способом -L=4м/1шт, L=8м/1шт 8353.16									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,012	564947,55	254185,19	6779	3050	--	4666	12361
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	3729	984		916	
201	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	12,12	3894,00	--	47195	--	47195	--	50971
		СП - 8%			--	--	--	--		3776	
202	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1901,36	11,55	22816	139	2551	19965	46204
		НР - 99%; СП - 8%			1677,20	3,38	20126	41		3423	
203	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
204	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	
205	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
206	ОО " ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 с ЗНэ	шт.	1	1607,41	--	1607	--	1607	--	1736
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
207	ОО " ArT PlAsT"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ/сталь d32/32х3	шт.	1	8731,02	--	8731	--	8731	--	9429
		СП - 8%			--	--	--	--		698	
208	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	
209	Е11-061401-0203 1106-1401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
210	Прайс-лист	Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" Д.15мм	м	0,8	50,09	--	40	--	40	--	43
		СП - 8%			--	--	--	--		3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	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
		НР - 99%; СП - 8%			1977,97	13,71	1978	14		375	
212	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	
213	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	
214	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	0,006	564947,55	254185,19	3390	1525	--	2333	6181
		НР - 99%; СП - 8%			310762,36	82000,83	1865	492		458	
215	С1241-201-0611 241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	6,06	1189,00	--	7205	--	7205	--	7781
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
		ПРОКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ КАБЕЛЯ									
216	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	0,197	35333,81	22331,74	6961	4400	--	2331	10035
		НР - 61%; СП - 8%			13002,07	6393,45	2561	1260		743	
217	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	197	17,00	--	3349	--	3349	--	3617
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
218	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	190	463,20	187,76	88008	35675	11570	39068	137243
		НР - 72%; СП - 8%			214,54	71,04	40763	13498		10167	
219	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	0,19	165467,00	--	31439	--	31439	--	33954
		СП - 8%			--	--	--	--		2515	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -6шт (ГСН-11,12)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,342	13578,38	1657,40	4644	567	1290	2660	7888
		НР - 91%; СП - 8%			8149,68	397,78	2787	136		584	
221	С1212-101-0403 212-101-0403 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,34884	46555,00	--	16240	--	16240	--	17539
		СП - 8%			--	--	--	--		1299	
222	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	6	2609,88	1255,74	15659	7535	1853	10268	28001
		НР - 108%; СП - 8%			1045,09	539,47	6271	3237		2074	
223	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные	м3	0,324	68826,00	--	22300	--	22300	--	24084
		СП - 8%			--	--	--	--		1784	
224	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Табличка-указателя.Установка	шт.	6	1285,10	--	7711	--	825	7437	16359
		НР - 108%; СП - 8%			1147,61	--	6886	--		1212	
225	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	Табличка-указатель	100 шт.	0,06	152037,00	--	9122	--	9122	--	9852
		СП - 8%			--	--	--	--		730	
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (подземного)									
226	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	0,185	1291324,28	1076217,68	238895	199101	2060	69812	333404
		НР - 91%; СП - 8%			203967,72	210717,07	37734	38983		24697	
227	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	11	981,59	22,68	10797	249	637	6046	18190
		НР - 61%; СП - 8%			901,00	--	9911	--		1348	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2738425	484027	1575857	491871	3468349
							423845	130662	254698	238051	
	Стоимость оборудования		Тенге				254698				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				254698				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				114069				
	Материалы		Тенге				18550				
	Всего заработная плата		Тенге					69808			
		Накладные расходы	Тенге				48751				
		Сметная прибыль	Тенге				13027				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				175847				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					69808			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2168433				
	Материалы		Тенге				147957				
	Всего заработная плата		Тенге					455718			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1238168				
		Накладные расходы	Тенге				417071				
		Сметная прибыль	Тенге				206842				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2792346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
		Сметная заработная плата	Тенге					455718			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8752				
	Материалы		Тенге				305				
	Всего заработная плата		Тенге					8115			
		Накладные расходы	Тенге				5600				
		Сметная прибыль	Тенге				1149				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8115			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				192473				
	Материалы		Тенге				405				
	Всего заработная плата		Тенге					20866			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				170471				
		Накладные расходы	Тенге				20449				
		Сметная прибыль	Тенге				17033				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				229955				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					20866			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3468347				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								314
		Сметная заработная плата	Тенге					554507			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4064627
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				516336				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					587623			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					159504			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1826954		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						254698		
		- Накладные расходы	Тенге							596797	
		- Сметная прибыль	Тенге							282216	

Проверил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	47,4122	1752 / --	- / --	- / -	83066
2	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	60,49376	1230 / --	- / --	- / -	74407
3	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	24,857	1840 / --	- / --	- / -	45737
4	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	23,2467538	1947 / --	- / --	- / -	45261
5	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
6	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	17,9411	1691 / --	- / --	- / -	30338
7	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,623712	1840 / --	- / --	- / -	23228
8	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,1359039	1540	-	-	20229

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
9	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	15,9654	1079 --	- --	- -	17227
10	20465Т	007-0148 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8,056	2125 --	- --	- -	17119
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	10,687509	1487 --	- --	- -	15892
12	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
13	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
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	8,08448158	1601 --	- --	- -	12943
15	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
16	20305Т	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	5,9616	1540 --	- --	- -	9181
17	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,36833336	1691 --	- --	- -	9078
18	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	5,5296	1512 --	- --	- -	8361
19	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
20	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
21	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
22	20460Т	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,449126	1947	-	-	2821
						--	--	-	
23	20159Т	003-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,641	1438	-	-	2360
						--	--	-	
24	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
						--	--	-	
25	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,52256	1413	-	-	2151
						--	--	-	
26	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
						--	--	-	
27	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,954	1782	-	-	1700
						--	--	-	
28	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9594072	1512	-	-	1451
						--	--	-	
29	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,76681939	1631	-	-	1251
						--	--	-	
30	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5696732	1691	-	-	963
						--	--	-	
31	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
						--	--	-	
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
						--	--	-	
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**516339**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**318,0005**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
36	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	73,3386354	2174,89 --	- --	- -	(159504)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**516338**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,5054% 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	5,13216	23086 --	- --	2199 11285,62	118481
39	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	4,35702078	10392 --	- --	2629 11454,61	45278
40	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	5,22872841	8570 --	- --	2629 13746,33	44810
41	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	5,13216	7122 --	- --	2199 11285,62	36551
42	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	7,270116	4196 --	- --	1540 11195,98	30505
43	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	5,318784	5557 --	- --	1540 8190,93	29556
44	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,25128663	6390 --	- --	2629 11176,63	27166
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,9025% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
45	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	5,4165348	4044 --	- --	1840 9966,42	21904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	116С	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	3,95604	5149 --	- --	1540 6092,3	20370
47	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,620648	7379 --	- --	1840 2981,99	11959
48	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	1,5993936	6228 --	- --	1840 2942,88	9961
49	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,9408578	3990 --	- --	1840 3571,18	7744
50	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,98521664	6612 --	- --	2629 2590,13	6514
51	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
52	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1,18240136	3846 --	- --	1840 2175,62	4548
53	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	7,13463116	555 --	- --	- -	3960
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,5921% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
54	242С	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,3036264	12164 --	- --	2629 798,23	3693
55	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,6048	5656 --	- --	2629 1590,02	3421
56	1684С	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	0,373248	8724 --	- --	2629 981,27	3256
57	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	0,30602967	8087 --	- --	1840 563,09	2475
58	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,16988802	13843 --	- --	3141 533,62	2352
59	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,3456	6619	-	2199	2288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	759,97	
60	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,3210995	5372 --	- --	2199 706,1	1725
61	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	0,1525284	10172 --	- --	2629 401	1552
62	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
63	104С	314-504-0104 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	0,11008872	12359 --	- --	2629 289,42	1361
64	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,13427424	8511 --	- --	2629 353,01	1143
65	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
66	642С	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,32018784	2858 --	- --	1840 589,15	915
67	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,35027835	2445 --	- --	1840 644,51	856
68	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 200,14	688
69	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,1010394	5538 --	- --	2199 222,19	560
70	501С	315-203-0301 РСНБ РК 2022	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	4,028	107 --	- --	- -	431
71	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	2,12327186	200 --	- --	- -	425
72	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,06502189	5727 --	- --	1840 119,64	372
73	620С	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,072384	4895	-	1840	354

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	133,19	
74	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,3174552	926 --	- --	- -	294
75	3457С	315-202-0202 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	3,690684	70 --	- --	- -	258
76	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,3210995	797 --	- --	- -	256
77	1868С	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,32018784	742 --	- --	- -	238
78	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
79	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	15,7626	13 --	- --	- -	205
80	110С	315-201-0701 РСНБ РК 2022	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	0,6205896	277 --	- --	- -	172
81	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,75987056	96 --	- --	- -	169
82	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	7,270116	21 --	- --	- -	153
83	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,37472123	78 --	- --	- -	107
84	2648С	341-303-0101 РСНБ РК 2022	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,0305208	2956 --	- --	1840 56,16	90
85	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,73820768	79 --	- --	- -	58
86	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	3,87006336	15 --	- --	- -	58
87	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,52376314	77 --	- --	- -	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,31824	120 --	- --	- -	38
89	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,22811794	166 --	- --	- -	38
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	0,46143519	16 --	- --	- -	7
94	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,34224	15 --	- --	- -	5
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	0,14618505	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**				**159503**	**587619**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,8626% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	154622С	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	209,3629	1297 --	1269 --	- -	271544
102	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
103	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
104	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
105		ТОО "ArT PlAsT"	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт.	1	92268,11 --	- --	- -	92268
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	0,14243	521841 --	509719 --	- -	74326
107		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
108	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	4,7902	13431 --	8659 --	- -	64337
109		ТОО "ArT PlAsT"	Отвод 90°полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт	10	5769,38 --	- --	- -	57694
110		ТОО "ArT PlAsT"	Переход ПЭ/сталь, d63/57х3,5	шт.	3	16515,8 --	- --	- -	49547
111		241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ФУТЛЯР	м	12,12	3894 --	3808 --	- -	47195
112	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
113	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	0,213	165467 --	162077 --	- -	35244
114	300471С	242-108-0301 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	30231 --	29631 --	- -	30231
115		261-101-0383 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные	м3	0,432	68826 --	65727 --	- -	29733
116	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
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9254% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
117	279419С	212-101-2003 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,51612	50676 --	31538 --	- -	26155
118	279179С	212-101-0403 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,46512	46555 --	27498 --	- -	21654
119		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
120		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
121	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,408	46631 --	27573 --	- -	19025
122	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
123	279170С	212-101-0314 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,37332	46946 --	27882 --	- -	17526
124		ТОО "АгТ PlAsT"	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	кг	3,62	4553,57 --	- --	- -	16484
125		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
126		261-401-0327 РСНБ РК 2022	Табличка-указатель	100 шт.	0,08	152037	148420	-	12163

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
127		261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР	т	0,02668	449705 --	438997 --	- -	11998
128		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
129	279229С	212-101-0613 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,21012	49210 --	30102 --	- -	10340
130		ТОО "ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 63 с ЗНэ	шт.	5	1992,64 --	- --	- -	9963
131		ТОО "ArT PlAsT"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ/сталь d32/32х3	шт.	1	8731,02 --	- --	- -	8731
132	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,16342	46898 --	27834 --	- -	7664
133	154270С	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	6,06	1189 --	1162 --	- -	7205
134	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
135		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
136	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1275	45435 --	26400 --	- -	5793
137	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
138		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
139	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
140	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
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,212% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
141	290067С	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	217	17 --	13 --	- -	3689
142	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
143	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
144	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,973923	3285 --	3182 --	- -	3199
145		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
146		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
147	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
148	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
149	295739С	261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	5,4309691	511 --	499 --	- -	2775
150	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2022	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	3,2514	819 --	800 --	- -	2663
151	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
152	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
153		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
154	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
155	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	0,5832	3528 --	3416 --	- -	2058
156		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
157	158853С	241-116-0105 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	879 --	860 --	- -	1758
158		ТОО "ArT PlAsT"	Муфта полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32 с ЗНэ	шт.	1	1607,41 --	- --	- -	1607
159	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1705164	9128 --	8940 --	- -	1556
160	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00284691	539649 --	525162 --	- -	1536
161	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
162	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	2,2272	605 --	590 --	- -	1347
163	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	0,00213	578162 --	564935 --	- -	1231
164	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
165	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	2,75	419 --	411 --	- -	1152
166	158852С	241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	557 --	545 --	- -	1114
167	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	7,46083498	149 --	142 --	- -	1112
168	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0038645	286428 --	278921 --	- -	1107
169	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	13,0519474	80 --	80 --	- -	1044
170	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	0,0108209	93036 --	90402 --	- -	1007
171	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,8	1124 --	1099 --	- -	899
172	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2022	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000288	2834433 --	2776202 --	- -	816
173	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
174	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
175	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002121	274757 --	267140 --	- -	583
176	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00076	697872 --	682861 --	- -	530
177		241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/КОЛПАК	шт.	1	455 --	446 --	- -	455
178	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00153605	289955	282039	-	445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
179	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,0788	405 --	396 --	- -	437
180		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
181	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
182	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3278	1293 --	1264 --	- -	424
183	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00052752	739102 --	722380 --	- -	390
184	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	0,0038408	93036 --	90402 --	- -	357
185		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
186		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	813201 --	795366 --	- -	325
187	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4805636	659 --	644 --	- -	317
188	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
189	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00099826	278998 --	271298 --	- -	279
190	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0006	449705 --	438997 --	- -	270
191	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
192	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0114	21331 --	19022 --	- -	243
193	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
194	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00046056	467116 --	454857 --	- -	215
195	279210С	212-101-0514 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,00408	48490 --	29396 --	- -	198
196	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00036002	525811 --	512401 --	- -	189
197	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,969	192 --	188 --	- -	186
198	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
199	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000216	813201 --	795366 --	- -	176
200	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	0,6496	262 --	254 --	- -	170
201	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
202	249373С	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	1829 --	1790 --	- -	146
203	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,19	740 --	723 --	- -	141
204		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000172	813201 --	795366 --	- -	140
205	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2022	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,1632	848 --	831 --	- -	138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
206	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,28079424	474 --	462 --	- -	133
207	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08733	1438 --	1410 --	- -	126
208	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	0,0019599	59186 --	56442 --	- -	116
209	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,39111698	289 --	260 --	- -	113
210	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	1,10431959	93 --	90 --	- -	103
211	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,08081888	986 --	964 --	- -	80
212	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,001665	45398 --	27876 --	- -	76
213	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001392	441048 --	429300 --	- -	61
214	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2022	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0000864	647257 --	632336 --	- -	56
215	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00007967	623062 --	607746 --	- -	50
216	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,020448	2313 --	2263 --	- -	47
217	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
218	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
219	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	0,000442	93036 --	90402 --	- -	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00119306	34159 --	32050 --	- -	41
221	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2022	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0000261	1549022 --	1518647 --	- -	40
222		ТПрайс-лист	Пенополиэтиленовый уплотнитель "ВИЛАТЕРМ" Д.15мм	м	0,8	50,09 --	- --	- -	40
223	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	5570 --	5458 --	- -	39
224	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	0,0004	80126 --	77746 --	- -	32
225	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000699	380806 --	371086 --	- -	27
226	147820С	261-107-0857 РСНБ РК 2022	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,1	262 --	254 --	- -	26
227	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0216	1191 --	1165 --	- -	26
228	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
229	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	309392 --	301095 --	- -	20
230	147561С	261-107-0674 РСНБ РК 2022	Соединители перегородок	100 шт.	0,002728	6349 --	6163 --	- -	17
231	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
232	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	0,00248311	5414 --	5307 --	- -	13
233	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,0407	289 --	282 --	- -	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
234	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000394	2453940 --	2403915 --	- -	10
235	249455С	261-201-0344 РСНБ РК 2022	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00001	819983 --	802015 --	- -	8
236	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
237	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	0,00757134	316 --	308 --	- -	2
238	249435С	261-201-0333 РСНБ РК 2022	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	0,01584	129 --	124 --	- -	2
239		261-107-0204 РСНБ РК 2022	Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78	кг	0,004	167 --	162 --	- -	0,67
240	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00542432	119 --	115 --	- -	0,65
241	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
242	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,000216	708 --	692 --	- -	0,15
243	147534С	261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,00056	258 --	251 --	- -	0,14
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1826956**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
244	513-302-0241	513-302-0241 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	шт.	1	254698 --	251500 --	- -	254698
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**254698**

Проверил Бориш Б

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78650

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78650'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'''"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'06-05'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 Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Модульная котельная
Шифр объекта 06-05

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

на Модульная котельная
(наименование работ и затрат)

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
						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
		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 Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В3,5	м3	3,5	51000,33	1585,49	178501	5549	166374	7133	200485
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	6578	1261		14851	
6	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	12,8	58474,96	2430,06	748479	31104	679268	41437	853109
		НР - 91%; СП - 8%			2977,13	580,27	38107	7427		63193	
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	т	0,5608	431408,00	--	241934	--	241934	--	261289
		СП - 8%			--	--	--	--		19355	
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	т	0,16551	434300,00	--	71881	--	71881	--	77631
		СП - 8%			--	--	--	--		5750	
9	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /ЗД-1/	т	0,025828	1323165,55	1940,11	34175	50	24786	8519	46109
		НР - 91%; СП - 8%			361603,44	843,21	9339	22		3415	
		ФМ-1,2									
10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В3,5	м3	0,48	51000,33	1585,49	24480	761	22817	978	27495
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	902	173		2037	
11	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	/В15 ССЦ/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,16	62120,18	1354,93	196300	4281	171688	20056	233664
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	20331	1708		17308	
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	т	0,01444	354275,00	--	5116	--	5116	--	5525
		СП - 8%			--	--	--	--		409	
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	т	0,02983	331233,00	--	9881	--	9881	--	10671
		СП - 8%			--	--	--	--		790	
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	т	0,038176	434300,00	--	16580	--	16580	--	17906
		СП - 8%			--	--	--	--		1326	
		БАЗА ПОД ДЫМОВУЮ ТРУБУ									
15	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Суюндук 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 20284,1	54479
11	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	9,3312	5557 --	- --	1540 14370,05	51853
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 8277,64	36381
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 11116,31	30151
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 6136,79	20205
			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 3570,48	12085
16	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,22940379	3990 --	- --	1840 4102,1	8895
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 3818,4	8392
18	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,39536	5538 --	- --	2199 3068,4	7728

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 : Э78670

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78670'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+РБ''6.06'''''*
2	Ю'"Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"'78-2021'07-01'Благоустройство''07'07-01-01'Благоустройство'ГП''в текущих ценах на 2 квартал 2022 года*
3	РВертикальная планировка*
4	Е11-010104-0105'1517,95''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /снятие растительного грунта/'м3 грунта*
5	Е11-010104-0106'273,6+177,12+654,16''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/выемка/'м3 грунта*
6	Е11-010104-0402'1149,32+427,36=Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7	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*
8	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*
9	Е11-010102-0332(РС100081)'4875,22+863,79=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*
10	С3412-102-0217'Ф3.1,75.30''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км'т·км*
11	Р Покрытия*
12	П2 Асфальтобетонное покрытие Тип-1*
13	Х2735,43+168,63=Ф1*
14	Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'Ф1.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
15	Е11-270602-0704(РС100078РС100091)(РС100079РС100092)(РС293027РС144640)'Ф1''Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума'м2 покрытия*
16	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*
17	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*
18	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*
19	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*
20	Е11-270201-1002(РС295527)(РС100533=0,055)'812+82''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
21	С1255-101-0101'(812+82).0,043''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
22	П2 Покрытие из Брусчатки Тип-2*
23	Х610,05=Ф1*
24	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.)
25	Е11-270402-0101(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*
26	Е11-110101-2501(РС295531)'Ф1''Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком'м2 покрытия*
27	С1255-102-0607'Ф1'4770'Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
28	Е11-270201-1002(РС295527)(РС100533=0,032)'588*
29	С1255-101-0101'(588).0,016''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
30	П2 Отмостка*
31	Х149,62=Ф1*
32	Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
33	Е11-270402-0101(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*
34	Е11-110101-0209(РС100467РС100560)'Ф1.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
35	Е11-270601-0301'Ф1''Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки'м2 покрытия*
36	С1214-403-0101'1,468.Ф1.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
37	П2 ПОКРЫТИЕ ИЗ ИСКУССТВЕННОЙ ТРАВЫ*
38	Х924=Ф1*
39	Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'Ф1.0,2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
40	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*
41	Е11-270602-0401(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*
42	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*
43	П2 ПОКРЫТИЕ ИЗ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ*
44	Х748=Ф1*
45	Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'Ф1.0,2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
46	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*
47	Е11-270602-0401(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*
48	У86-010703-0106'Ф1''Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)'м2*
49	Р Озеленение территории*
50	Е11-470112-0103(РС100005)'2654,94''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см'м2*
51	Е11-470112-0201'2654,94:10000''Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой'га*
52	Е11-470108-0101'218,67:1''Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'м траншеи*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
53	E11-470109-0101(РС296295)'218,67:1''Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка'м изгороди*
54	С1254-103-0601'218,67.2''Вяз мелколистный Н свыше 2 м до 2,5 м, размеры кома 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м'шт.*
55	E11-470102-0212'70''Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%'яма*
56	E11-470102-0117'80''Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,8х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%'яма*
57	E11-470103-0107(РС296285)(РС296295)'70''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка'шт.*
58	E11-470103-0104(РС296285)(РС296295)'80''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка'шт.*
59	С1254-101-0503'70''Можжевельник Н от 1,5 до 2 м, с комом земли размерами 1 м х 1 м х 0,6 м'шт.*
60	С1254-102-0701'80''Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
61	Р ЛОТКИ*
62	E11-070601-0102(РС295549)'0,064.223''Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство'м3 сборных конструкций*
63	С1244-601-0359'223''Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-30.36.41-Б, класс нагрузки D,E'шт.*
64	С1244-602-0610'27''Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-30.35.50-класс нагрузки С'шт.*
65	E11-070601-0102(РС295549)'0,0162.182''Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство'м3 сборных конструкций*
66	С1244-601-0318'182''Лоток водоотводный бетонный серии BetoMax Drive ГОСТ 32955-2014 ЛВ-15.21.10-Б-3, класс нагрузки С'шт.*
67	С1244-602-0605'22''Решетка чугунная для водоотводных лотков серии Drive ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-15.20.50-класс нагрузки С'шт.*
68	Р МАФ*
69	У86-010302-0313'24''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья "Аллея" без спинки'шт.*
70	У86-010303-0206'10''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна со вставкой'шт.*
71	У86-010106-0302'3''Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками'шт.*
72	У86-010805-0101'1''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (малые)'комплект*
73	У86-010209-0107'1''Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (1800х1200х3500)'комплект*
74	У86-010210-0103'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой'комплект*
75	У86-010216-0110'2''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ"'комплект*
76	У86-010216-0101'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"'комплект*
77	У86-010216-0106'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"'комплект*
78	У86-010216-0105'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"'комплект*
79	У86-010216-0108'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"'комплект*
80	У86-010216-0201'1''Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гимнастический лежак"'шт.*
81	У86-010216-0107'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"'комплект*
82	У86-010216-0118'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	У86-010216-0104'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"'комплект*
84	У86-010216-0111'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"'комплект*
85	У86-010216-0109'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"'комплект*
86	У86-010213-0202'1''Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,4 м'шт.*
87	У86-010203-0104'1''Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником'комплект*
88	Р Ограждение*
89	У86-010602-0601'513:2,5''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*
90	У86-010605-0201'1''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*
91	У86-010605-0202'1''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 4,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
92	У86-010605-0402'1''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 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
93	У86-010602-0604'26:2,5''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*
94	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*
95	РМеталлический контейнер для ТБО.*
96	Е11-010203-0105'18,9''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
97	Е11-080101-0201(РС100328РС100414)'18,9.0,05''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
98	Е11-470301-0101(РС295528)(РС295968РС100328)'18,9''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
99	С1255-102-0603'18,9''Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
100	Е11-270201-1002(РС295527)(РС100533=0,032)'6*
101	С1255-101-0101'(6).0,016''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
102	П9Контейнера для мусора*
103	Е11-090701-0131(РС295605)'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*
104	С1214-101-0101'3.(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*
105	С1214-101-0201'3.(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*
106	С1214-201-0102'3.4.1,35:1000''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*
107	Е11-130601-0207'3.0,9.2''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
108	Е11-130301-0406'3.0,9.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
109	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3.0,9.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
110	П9Ограждение площадки мусорных контейнеров*
111	Е11-010203-0504'5''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
112	Е11-060101-0113(РС100467РС100533)'1,415''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
113	E11-090301-0201(PC295605)'(8,6+49,72+107,6+1,572+154,8).0,001=Ф1''Опоры. Монтаж'т конструкций*
114	C1214-205-0102'(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*
115	C1214-201-0102'1,572.0,001''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*
116	E11-090302-0401(PC295605)'(154,8).0,001=Ф2''Прогоны. Монтаж'т конструкций*
117	C1214-205-0102'(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*
118	E11-090304-0101(PC295605)'44,52.0,001=Ф3''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
119	C1214-401-0111'18,4''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
120	C1214-401-0208'18,4''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
121	E11-090303-0204'18,9''Покрытия оконные фонарные из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками. Монтаж'м2*
122	C1217-206-0104'18,9''Панель сотовая поликарбонатная прозрачная толщиной 10 мм'м2*
123	E11-130301-0406'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
124	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
125	P ОГРАЖДЕНИЕ МИНИ ФУТБОЛЬНОГО ПОЛЯ*
126	E11-090302-0112(PC295605)'(49,58+2,26+0,96).45.0,001=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
127	C1214-205-0103'49,58.45.0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
128	C1214-101-0201'2,26.45.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
129	C1214-210-0201'0,96.45.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
130	E11-090304-0101(PC295605)'((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*
131	C1222-525-0201'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*
132	C1214-401-0110'7,7.41+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*
133	E11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
134	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
135	P ОГРАЖДЕНИЯ БАСКЕТБОЛЬНОЙ И ВОЛЕЙБОЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ*
136	E11-090302-0112(PC295605)'(49,58+2,26+0,96).37.0,001=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
137	C1214-205-0103'49,58.37.0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм'т*
138	C1214-101-0201'2,26.37.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
139	C1214-210-0201'0,96.37.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
140	E11-090304-0101(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*
141	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*
142	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*
143	E11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
144	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
145	К'Бориш Б*

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук Курмангазинского района Атырауской области"
Шифр стройки 78-2021
Наименование объекта - Благоустройство
Шифр объекта 07-01

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

на Благоустройство
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	166971,750	тыс.тенге
Сметная заработная плата	12813,858	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,670	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.Вертикальная планировка										
1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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**	**1517,95**		**53,71** **--**	**53,71** **15,62**	**81529** **--**	**81529** **23710**	**--**	**17077** **7893**	**106499**
2	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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**	**1104,88**		**66,50** **--**	**66,50** **19,34**	**73475** **--**	**73474** **21368**	**--**	**15380** **7104**	**95959**
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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**	**1576,68**		**54,21** **--**	**54,21** **16,02**	**85472** **--**	**85471** **25258**	**--**	**18179** **8293**	**111944**
4	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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**	**1576,68**		**149,54** **--**	**149,54** **43,86**	**235777** **--**	**235777** **69153**	**--**	**49792** **22846**	**308415**

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	1576,68	9,90	9,90	15609	15609	--	3689	20844
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,25	--	5124		1545	
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	5739,01	327,58	313,40	1879985	1798606	--	396623	2458764
		НР - 72%; СП - 8%			14,18	81,80	81379	469451		182156	
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	301298,025	24,00	--	7231153	--		--	7809645
		СП - 8%			--	--	--	--		578492	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9603000	2290466	--	500740	10912070
							81379	614064	--	808329	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9603000				
	Всего заработная плата		Тенге					695443			
	Транспортные расходы		Тенге				7231153				
		Накладные расходы	Тенге				500740				
		Сметная прибыль	Тенге				808329				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10912069				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					695443			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10912069				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					695443			
		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	435,609	16334,57	1344,50	7115486	585676	6437474	261182	7966801
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	92336	149501		590133	
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	2904,06	3573,84	188,57	10378646	547619	9558597	487156	11735074
		НР - 108%; СП - 8%			93,81	61,51	272430	178629		869272	
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	2904,06	812,14	15,17	2358503	44054	2310499	23842	2572939
		НР - 108%; СП - 8%			1,36	6,24	3950	18121		190593	

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	2904,06	2908,99	225,39	8447881	654546	7696165	218240	9359407
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	36,12	97170	104895		693286	
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	2904,06	1294,14	0,09	3758260	261	3723760	36969	4098848
		НР - 108%; СП - 8%			11,79	--	34239	--		303619	
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	2904,06	2790,48	236,59	8103721	687071	7319480	215481	8984726
		НР - 108%; СП - 8%			33,46	35,24	97170	102339		665523	
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	894	4019,47	43,82	3593406	39175	2535241	1117992	5088308
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	1018990	16190		376910	
15	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	38,442	73807,00	--	2837289	--	2837289	--	3064272
		СП - 8%			--	--	--	--		226983	
		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	30,5025	16334,57	1344,50	498245	41010	450769	18289	557856
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	6466	10468		41323	
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	610,05	2099,30	189,06	1280678	115336	1124585	82918	1472685
		НР - 108%; СП - 8%			66,81	59,04	40757	36017		109089	
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	610,05	1865,93	168,56	1138311	102830	36451	970138	2277128
		НР - 94%; СП - 8%			1637,62	54,15	999030	33034		168679	
19	С1255-102-0607 255-102-0607 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	610,05	4770,00	--	2909939	--	2909939	--	3142734
		СП - 8%			--	--	--	--		232795	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	588	2915,17	43,82	1714120	25766	1018146	735323	2645400
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	670208	10649		195957	
21	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	9,408	73807,00	--	694376	--	694376	--	749926
		СП - 8%			--	--	--	--		55550	
		Отмостка									
22	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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 Кзм=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				83072232	4015237	73854353	6240609	96457857
							5202642	940937	--	7145014	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				83072232				
	Материалы		Тенге				67288196				
	Всего заработная плата		Тенге					6143579			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6566154				
		Накладные расходы	Тенге				6240609				
		Сметная прибыль	Тенге				7145014				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				96457855				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3704
		Сметная заработная плата	Тенге					6143579			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				96457855				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3704
		Сметная заработная плата	Тенге					6143579			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Озеленение территории									
35	Е11-470112-0103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	2654,94	401,02	13,75	1064684	36506	--	913618	2136563
		НР - 88%; СП - 8%			387,27	3,78	1028179	10036		158261	
36	Е11-470112-0201 1147-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,265494	625870,94	6498,49	166165	1726	164128	891	180421
		НР - 88%; СП - 8%			1172,45	2642,98	311	702		13365	
37	Е11-470108-0101 1147-0108-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте	м траншеи	218,67	219,97	54,31	48101	11876	--	36894	91796
		НР - 88%; СП - 8%			165,66	26,07	36225	5701		6801	
38	Е11-470109-0101 1147-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	218,67	865,24	135,48	189202	29626	1101	145958	361973
		НР - 88%; СП - 8%			724,72	33,78	158475	7387		26813	
39	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	шт.	437,34	6669,00	--	2916620	--	2916620	--	3149950
		СП - 8%			--	--	--	--		233330	
40	Е11-470102-0212 1147-0102-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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%	яма	70	5743,44	759,77	402041	53184	108842	228915	681433
		НР - 88%; СП - 8%			3428,79	287,37	240015	20116		50476	
41	Е11-470102-0117 1147-0102-0117 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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%	яма	80	3527,40	339,07	282192	27126	60504	180244	499431
		НР - 88%; СП - 8%			2432,03	128,25	194562	10260		36995	
42	Е11-470103-0107 1147-0103-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка	шт.	70	10049,96	2155,57	703497	150890	13162	519397	1320726
		НР - 88%; СП - 8%			7706,36	725,41	539445	50779		97831	
43	Е11-470103-0104 1147-0103-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка	шт.	80	5157,07	1410,89	412566	112871	13379	287277	755830
		НР - 88%; СП - 8%			3578,95	501,69	286316	40135		55987	
44	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.	70	7217,00	--	505190	--	505190	--	545605
		СП - 8%			--	--	--	--		40415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С1254-102-0701 254-102-0701 РСНБ РК 2022	**Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м**	**шт.**	**80**	**1233,00**	**--**	**98640**	**--**	**98640**	**--**	**106531**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7891**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**6788898**	**423805**	**3881566**	**2313194**	**9830259**
							2483528	**145116**	**--**	**728165**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6788898**				
	Материалы		Тенге				**361116**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2628644**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3520450**				
		Накладные расходы	Тенге				**2313194**				
		Сметная прибыль	Тенге				**728165**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9830257**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1742**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2628644**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**9830257**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1742**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2628644**			
		РАЗДЕЛ 4. ЛОТКИ									
46	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**	**м3 сборных конструкций**	**14,272**	**14954,84**	**3562,86**	**213435**	**50850**	**88560**	**108148**	**347310**
		НР - 118%; СП - 8%			**5186,76**	**1234,98**	**74025**	**17626**		**25727**	
47	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**	**шт.**	**223**	**39788,00**	**--**	**8872724**	**--**	**8872724**	**--**	**9582542**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**709818**	
48	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**	**шт.**	**27**	**29394,00**	**--**	**793638**	**--**	**793638**	**--**	**857129**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**63491**	
49	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**	**м3 сборных конструкций**	**2,9484**	**14954,84**	**3562,86**	**44093**	**10505**	**18295**	**22342**	**71750**
		НР - 118%; СП - 8%			**5186,76**	**1234,98**	**15293**	**3641**		**5315**	
50	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**	**шт.**	**182**	**16699,00**	**--**	**3039218**	**--**	**3039218**	**--**	**3282355**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**243137**	
51	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**	**шт.**	**22**	**11901,00**	**--**	**261822**	**--**	**261822**	**--**	**282768**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20946**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**13224930**	**61355**	**13074257**	**130490**	**14423854**
							89318	**21267**	**--**	**1068434**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13224930**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				106856				
	Всего заработная плата		Тенге					110585			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12967402				
		Накладные расходы	Тенге				130490				
		Сметная прибыль	Тенге				1068434				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14423854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					110585			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14423854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					110585			
		РАЗДЕЛ 5. МАФ									
52	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**	шт.	24	56415,00	293,00	1353960	7032	1280040	62069	1529312
		НР - 91%; СП - 8%			2787,00	55,00	66888	1320		113282	
53	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	
54	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	
55	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	
56	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	
57	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	
58	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	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" *НР - 91%; СП - 8%*	комплект	1	218389,00 12810,00	2699,00 930,00	218389 12810	2699 930	202880	12503 18471	249364
60	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" *НР - 91%; СП - 8%*	комплект	1	260685,00 13106,00	3683,00 1309,00	260685 13106	3683 1309	243896	13118 21904	295707
61	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" *НР - 91%; СП - 8%*	комплект	1	243210,00 13492,00	2601,00 895,00	243210 13492	2601 895	227117	13092 20504	276806
62	У86-010216-0108 8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход" *НР - 91%; СП - 8%*	комплект	1	258723,00 18280,00	2947,00 985,00	258723 18280	2947 985	237496	17531 22100	298354
63	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
64	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
65	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
66	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
67	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
68	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	У86-010213-0202 8601-0213-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,4 м**	шт.	1	60670,00	2120,00	60670	2120	53189	5243	71186
		НР - 91%; СП - 8%			5361,00	400,00	5361	400		5273	
70	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**	комплект	1	940358,00	11357,00	940358	11357	892096	37248	1055815
		НР - 91%; СП - 8%			36905,00	4027,00	36905	4027		78208	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				7158153	58051	6802599	278949	8032072
							297503	18760	--	594968	
	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 5	Тенге				8032070				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								206
		Сметная заработная плата	Тенге					316263			
		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	205,2	56865,00	8727,00	11668698	1790781	8608550	1795428	14541256
		НР - 91%; СП - 8%			6186,00	3429,00	1269367	703631		1077130	
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	1	393781,00	5921,00	393781	5921	354252	32849	460761
		НР - 91%; СП - 8%			33608,00	2490,00	33608	2490		34130	
73	У86-010605-0202 8601-0605-0202 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 4,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	комплект	1	410770,00	5921,00	410770	5921	371241	32849	479109
		НР - 91%; СП - 8%			33608,00	2490,00	33608	2490		35490	
74	У86-010605-0402 8601-0605-0402 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 1,8 м, с металлическими стойками**	комплект	1	132203,00	194,00	132203	194	116792	13915	157807

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			15217,00	74,00	15217	74		11689	
75	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**	**10,4**	**44065,00**	**4489,00**	**458276**	**46685**	**361276**	**62358**	**562285**
		НР - 91%; СП - 8%			**4838,00**	**1751,00**	**50315**	**18210**		**41651**	
76	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**				**13190937**	**1849696**	**9923909**	**1951314**	**16353632**
							1417332	**726969**	**--**	**1211380**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13190937**				
	Материалы		Тенге				**9923908**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2144301**			
		Накладные расходы	Тенге				**1951314**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1211380**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**16353631**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1234**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2144301**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**16353631**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1234**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2144301**			
		РАЗДЕЛ 7.Металлический контейнер для ТБО.									
77	Е11-010203-0105 1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**18,9**	**204,57**	**--**	**3866**	**--**	**--**	**2784**	**7182**
		НР - 72%; СП - 8%			**204,57**	**--**	**3866**	**--**		**532**	
78	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**0,945**	**18285,37**	**1494,96**	**17280**	**1413**	**14742**	**1580**	**20369**
		НР - 93%; СП - 8%			**1190,31**	**607,31**	**1125**	**574**		**1509**	
79	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой**	**м2**	**18,9**	**3101,24**	**246,62**	**58613**	**4661**	**8181**	**41934**	**108591**
		НР - 88%; СП - 8%			**2421,74**	**99,56**	**45771**	**1882**		**8044**	
80	С1255-102-0603 255-102-0603 РСНБ РК 2022	**Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**18,9**	**4002,00**	**--**	**75638**	**--**	**75638**	**--**	**81689**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6051**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	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	6	2915,17	43,82	17491	263	10389	7503	26994
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	6839	109		2000	
82	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	0,096	73807,00	--	7085	--	7085	--	7652
		СП - 8%			--	--	--	--		567	
Контейнера для мусора											
83	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)	т конструкций	0,20568	423051,55	36363,59	87013	7480	2739	54176	152484
		НР - 69%; СП - 8%			373364,64	8374,86	76794	1723		11295	
84	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
		СП - 8%			--	--	--	--		7264	
85	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	
86	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	
87	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	
88	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	
89	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											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	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	
91	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	
92	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	
93	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	
94	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	
95	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	
96	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	
97	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	
98	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	
99	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	Е11-090303-0204 1109-0303-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
101	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	
102	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
103	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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				
	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									
104	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	2,376	37587,01	16070,45	89307	38183	26062	25866	124386
		НР - 69%; СП - 8%			10548,01	5229,06	25062	12424		9214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	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	2,2311	476398,00	--	1062892	--	1062892	--	1147923
		СП - 8%			--	--	--	--		85031	
106	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	0,1017	490575,00	--	49891	--	49891	--	53882
		СП - 8%			--	--	--	--		3991	
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	т	0,0432	431408,00	--	18637	--	18637	--	20128
		СП - 8%			--	--	--	--		1491	
108	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	3,616452	103892,33	32668,82	375722	118145	56431	170003	589383
		НР - 69%; СП - 8%			55619,78	12508,04	201146	45235		43658	
109	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	2,887482	968090,00	--	2795342	--	2795342	--	3018969
		СП - 8%			--	--	--	--		223627	
110	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	
111	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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	
112	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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									
113	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	
114	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	
115	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	
116	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	
117	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	
118	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	
119	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	
120	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=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				
		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**								166971750
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10225058				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9036477			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2588800			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						116145656		
		- Перевозка грузов	Тенге				7231153				
		- Накладные расходы	Тенге							11965112	
		- Сметная прибыль	Тенге							12368291	

Составил Бориш Б

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - "Строительство спорткомплекса на 48 мест в селе Суюндук 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	1121,6544	1512 / --	- / --	- / -	1695941
2	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	767,808648	1339 / --	- / --	- / -	1028096
3	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	601,448295	1661 / --	- / --	- / -	999006
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	448,951173	1840 / --	- / --	- / -	826070
5	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
6	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	365,243095	1289 / --	- / --	- / -	470798

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	192,248772	1438 --	- --	- -	276454
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	145,114328	1721 --	- --	- -	249742
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	122,961921	1661 --	- --	- -	204240
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	126,806129	1363 --	- --	- -	172837
11	20103Т	002-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,6109619	1876 --	- --	- -	89318
12	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	63,83661	1289 --	- --	- -	82285
13	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,9513568	1413 --	- --	- -	80472
14	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	32,63956	1947 --	- --	- -	63549
15	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	34,109183	1487 --	- --	- -	50720
16	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
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**				**--**	**6892480**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**4468,8201**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
26	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	734,808635	2387,75 --	- --	- -	(1754541)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**6893486**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,7827% 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	136,296896	10392 --	- --	2629 358324,54	1416397
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	83,7642924	9042 --	- --	2629 220216,32	757397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	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	46,0476187	14754 --	- --	2629 121059,19	679387
30	626С	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	62,3543657	10755 --	- --	2629 163929,63	670621
31	3462С	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	16,9649122	31496 --	- --	2629 44600,75	534327
32	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	79,9957791	5727 --	- --	1840 147192,23	458136
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	24,7392814	15194 --	- --	2199 54401,68	375889
34	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	25,5908869	12245 --	- --	2629 67278,44	313360
35	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	37,0777045	7379 --	- --	1840 68222,98	273596
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,2361% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
36	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	42,7171102	5538 --	- --	2199 93934,93	236567
37	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	36,6091088	6390 --	- --	2629 96245,35	233932
38	623С	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	27,9698962	7836 --	- --	2629 73532,86	219172
39	1239С	321-202-0101 РСНБ РК 2022	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	13,0159969	9654 --	- --	4398 57244,35	125656
40	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	13,7246841	6228 --	- --	1840 25253,42	85477
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	13,8132	5814 --	- --	2199 30375,23	80310
42	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	10,6774066	6109 --	- --	2199 23479,62	65228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,9812% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
43	2473С	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	6,38576179	9736 --	- --	2629 16788,17	62172
44	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	8,14808212	7229 --	- --	2199 17917,63	58902
45	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	10,7597419	4044 --	- --	1840 19797,93	43512
46	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	4,14269787	6764 --	- --	2199 9109,79	28021
47	1602С	321-212-0101 РСНБ РК 2022	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	3,1991125	8604 --	- --	2199 7034,85	27525
48	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,66571146	5849 --	- --	2199 10259,9	27290
49	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,52760378	3990 --	- --	1840 8330,79	18065
50	2331С	311-405-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы многоковшовые траншейные цепные ковш 45 л	маш.-ч	1,180818	10057 --	- --	4828 5700,99	11875
51	2467С	321-212-0301 РСНБ РК 2022	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	1,72501164	5153 --	- --	2199 3793,3	8889
52	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	9,16511017	926 --	- --	- -	8487
53	2477С	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,81502318	4511 --	- --	1840 3339,64	8188
54	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,48272912	13843 --	- --	3141 1516,25	6682
55	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	61,7720295	78 --	- --	- -	4818
56	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,7722	5656 --	- --	2629 2030,11	4368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	110С	315-201-0701 РСНБ РК 2022	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	14,7275107	277 --	- --	- -	4080
58	618С	321-102-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	4,66571146	840 --	- --	- -	3919
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 495,17	2176
60	2648С	341-303-0101 РСНБ РК 2022	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,6664032	2956 --	- --	1840 1226,18	1970
61	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23,2507377	79 --	- --	- -	1837
62	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,32314118	5263 --	- --	2199 710,59	1701
63	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,19894896	7969 --	- --	2629 523,04	1585
64	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	8,43643929	166 --	- --	- -	1400
65	1045С	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,80785296	1153 --	- --	- -	931
66	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 292	734
67	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,081648	6619 --	- --	2199 179,54	540
68	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,1110672	4732 --	- --	1840 204,36	526
69	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	4,32531834	120 --	- --	- -	519
70	1648С	326-101-0701 РСНБ РК 2022	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	4,0226419	107 --	- --	- -	430

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	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
78	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35336261	96 --	- --	- -	34
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	0,00418631	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**				**1754542**	**6867539**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,2765% 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	568,010656	25806 --	21730 --	- -	14658083
86	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	413,247738	27616 --	23504 --	- -	11412250
87	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.	223	39788 --	38755 --	- -	8872724
88	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	537,050865	13431 --	8659 --	- -	7213130
89	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	38,6189284	156377 --	151541 --	- -	6039112
90	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	409,0075	14171 --	8627 --	- -	5796045
91	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
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	325,835532	14011 --	8136 --	- -	4565282
93		255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	47,946	73807 --	59127 --	- -	3538750
94	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	69,6213	48013 --	28928 --	- -	3342727
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5619% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
95	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.	182	16699 --	16324 --	- -	3039218
96	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.	437,34	6669 --	6313 --	- -	2916620
97		255-102-0607 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	610,05	4770 --	- --	- -	2909938

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	150,628823	9892 --	8188 --	- -	1490020
100	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.	27	29394 --	28792 --	- -	793638
101	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 5,1617% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
102	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
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.	70	7217 --	5387 --	- -	505190
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	31,073442	14095 --	8136 --	- -	437980
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	29,621412	14299 --	11570 --	- -	423557
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	31,073442	13534 --	12275 --	- -	420548
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.	22	11901 --	11658 --	- -	261822
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	2,5296	94880 --	92210 --	- -	240008
109	244576С	254-106-0101 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	53,0988	3091 --	3028 --	- -	164128
110		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
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.	80	1233 --	1208 --	- -	98640
113	100005С	211-101-0102 РСНБ РК 2022	Земля растительная	м3	50,41	1948 --	1046 --	- -	98199
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	16,78	4240 --	1511 --	- -	71147
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	0,4132896	124997 --	120776 --	- -	51660
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	0,04132896	1029630 --	955906 --	- -	42554
122	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,8928	45398 --	27876 --	- -	40531
123	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
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	2,356125	9128 --	8940 --	- -	21507
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	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	22,3082759	659 --	644 --	- -	14701
131	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
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	157,262987	80 --	80 --	- -	12581
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	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	17,9672472	289 --	260 --	- -	5193
137	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00938574	525811 --	512401 --	- -	4935
138	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,02066448	225987 --	219325 --	- -	4670

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	0,03271876	93036 --	90402 --	- -	3044
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	0,0045	316977 --	308626 --	- -	1426
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	0,2066448	1640 --	1605 --	- -	339
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	0,0001722	294902 --	286890 --	- -	51
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**				**--**	**88908778**
			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	301298,025	24 --	- --	24 7231153	7231153
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**7231153**	**7231153**
			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	205,2	56865 --	- --	- -	11668698
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		8601-0209-0107 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
165		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
166		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	10,4	44065 --	- --	- -	458276
167		8601-0605-0202 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 4,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	410770 --	- --	- -	410770
168		8601-0605-0201 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	393781 --	- --	- -	393781
169		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
170		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
171		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
172		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
173		8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	258723 --	- --	- -	258723
174		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
175		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
176		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
177		8601-0216-0104 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"	комплект	1	191333 --	- --	- -	191333
178		8601-0216-0107 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"	комплект	1	185534 --	- --	- -	185534

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
179		8601-0216-0111 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"	комплект	1	154882 --	- --	- -	154882
180		8601-0605-0402 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 1,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	132203 --	- --	- -	132203
181		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
182		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
183		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
184		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**				**--**	**32737422**

Составил Бориш Б