ТОО «СуҚұрылысПроект»

Гослицензия ГСЛ № 17005865 от 05.04.2017г.

Заказ: №16-2022

Заказчик: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Казалинского района"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство спортивного комплекса в парке "Жеңіс" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области»

Том 2.

Книга 1.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

г. Шымкент - 2021 г.

ТОО «СуҚұрылысПроект»

Гослицензия ГСЛ № 17005865 от 05.04.2017г.

Заказ: №16-2022

Заказчик: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Казалинского района"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство спортивного комплекса в парке "Жеңіс" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области»

Том 2.

Книга 1.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

Директор ТОО «СуҚұрылысПроект» Абдикеримов О.С.

Главный архитектор проекта Абдикеримов О.С.

г. Шымкент - 2021 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сметной документации по объекту:

Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 апреля 2022 года №71-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 по выпуску сметной документации в ценах 3 квартала 2022 года, версия программы АВС-4, редакция 2022.8 от 12.08.2022 г.

При составлении смет использованы:

-Элементные сметные нормы на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2022;

-Элементные сметные нормы на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2022;

-Элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2022;

-Элементные сметные нормы на пусконаладочные работы ЭСН РК 8.04-03-2022.

-Элементные сметные нормы на строительные и ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования, Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию машин и механизмов, (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, СЦЭМ РК 8.04-11-2021) Изменения и дополнения Выпуск 26;

-ССЦ РК 8.04-08-2021 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2022 год, Выпуск 2 (17 сборников);

-ССЦ РК 8.04-09-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2022 год, Выпуск 2.

-перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими параметрами и техническими характеристиками отсутствуют в действующих сборниках сметных цен, в соответствии с принятыми и утвержденными решениями заказчика и в соответствии с пунктами 55, 60 и 61 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

-накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

-сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (п.16, приложения 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

-средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложения 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

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

-затраты на строительство временных зданий и сооружений НДЗ РК 8.04-05-2015 – 1,5%;

-дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015 – 0,7%.

-территориальный район: Кызылординская область Казалинский район – 11.04;

-доля Казахстанского содержания составляет – 95,69%.

Сметная (расчетная) стоимость строительства определена в ценах 2022 года с учетом текущего и прогнозного уровня инфляции в соответствии с законодательством Республики Казахстан от 25 августа 2020 года №29 «Прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021–2025 годы»: с МРП на 2022 год -3180 тенге, на 2023 год -3201 тенге.

Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Технико-экономические показатели:

Общая сметная стоимость объекта определилась:

в текущих и прогнозных ценах 2022-2023 гг.– **649799,559** тыс. тенге,

в том числе:

СМР – **464402,651** тыс. тенге,

оборудование – **43008,264** тыс. тенге,

прочие работы – **142388,644** тыс. тенге; в том числе НДС – **69621,381** тыс. тенге,

Составил Кабылбаева Э.

Форма 1

КГУ «Отдел строительства архитектуры и градостроительства Казалинского района»

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 649799,559 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 69621,381 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской 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			5128,374	5128,374
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			885,807	885,807
		Итого по разделу I			**6014,181**	**6014,181**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	464402,651	43008,264	42765,395	550176,310
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 550176,31.3,24% = 17825,712			17825,712	17825,712
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 550176,31.1,12% = 6161,975			6161,975	6161,975
		Итого по разделу III			**23987,687**	**23987,687**
		Итого по сводному сметному расчету	**464402,651**	**43008,264**	**72767,263**	**580178,178**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			69621,381	69621,381
		Всего по сводному сметному расчету	**464402,651**	**43008,264**	**142388,644**	**649799,559**

Директор ТОО "СуҚұрылысПроект" Абдикеримов О.С.

Главный инженер проекта Намет К.С

Форма 2

Заказчик КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Казалинского района"

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 616197,466 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 66021,157 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской 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 2. Основные объекты строительства				
1	02-01	Спортивный комплекс	355732,951	26958,211	--	382691,162
		Всего по главе	**355732,951**	**26958,211**	**--**	**382691,162**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
2	04-01	Наружные сети электроснабжения	9012,789	3100,528	--	12113,317
		Всего по главе	**9012,789**	**3100,528**	**--**	**12113,317**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
3	06-01	Наружные сети теплоснабжения	9804,745	--	--	9804,745
4	06-02	Наружные сети водопровод и канализация	10686,282	--	--	10686,282
5	06-03	Наружные сети газоснабжения	4875,61	430,774	--	5306,384
6	06-04	Модульная котельная	2554,933	10664,598	--	13219,531
7	06-05	Выгреб на 10м^3	2321,862	--	--	2321,862
		Всего по главе	**30243,432**	**11095,372**	**--**	**41338,804**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				

8	07-01	Благоустройтсво	31256,826	--	--	31256,826
		Всего по главе	**31256,826**	**--**	**--**	**31256,826**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**426245,998**	**41154,111**	**--**	**467400,109**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
9	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5%	6393,69	--	--	6393,69
		Всего по главе	**6393,69**	**--**	**--**	**6393,69**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**432639,688**	**41154,111**	**--**	**473793,799**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
10	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%	3028,478	--	--	3028,478
11	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.8	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	--	--	40921,712	40921,712
		Всего по главе	**3028,478**	**--**	**40921,712**	**43950,19**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**435668,166**	**41154,111**	**40921,712**	**517743,989**
12	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	8713,363	--	--	8713,363
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**444381,529**	**41154,111**	**40921,712**	**526457,352**
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	464402,65	43008,264	42765,395	550176,309
14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	66021,157	66021,157
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**464402,65**	**43008,264**	**108786,552**	**616197,466**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта		Абдикеримов О.С.
Начальник сметного отдела		Намет К.С

Форма 3

Наименование стройки Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Спортивный комплекс

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	382691,162	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	33,323	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	53735,384	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 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	Общестроительные работы ниже отм.0.000	54058,879	--	--	54058,879	5,06	7743,139	--
2.	02-01-02	Общестроительные работы выше отм.0.000	139560,337	--	--	139560,337	9,818	15528,56	--
3.	02-01-03	Архитектурная часть здания	124080,925	--	--	124080,925	14,437	23637,681	--
4.	02-01-04	Отопление	10082,603	9346,219	--	19428,822	1,064	1902,394	--
5.	02-01-05	Вентиляция	3986,398	14135,734	--	18122,132	0,538	890,185	--
6.	02-01-06	Водопровод	2673,507	555,128	--	3228,635	0,439	783,906	--
7.	02-01-07	Канализация	2810,725	105,986	--	2916,711	0,139	242,613	--
8.	02-01-08	Силовое электрооборудование и освещение	15165,697	696,687	--	15862,384	1,475	2408,93	--
9.	02-01-09	Охранно-пожарная сигнализация	3313,88	--	--	3313,88	0,353	597,976	--
10.	02-01-11	Технологическое оборудование,мебель,инвентарь	--	2118,457	--	2118,457	--	--	--
		ИТОГО	**355732,951**	**26958,211**	**--**	**382691,162**	**33,323**	**53735,384**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19660

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19660'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-01'Общестроительные работы ниже отм.0.000'КЖ''в текущих ценах 2022г*
3	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
4	Е11-010101-0344'6800.0,097''Грунты 2 группы в котлованах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$'$м^3$ грунта*
5	Е11-010205-0108(П-1101184)'6800.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'$м^3$ грунта*
6	С2325-101-0101'576''Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт/ПРИМ.'маш.-ч*
7	Е11-010201-1001'1610''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/МЕСТНЫЙ ГРУНТ'$м^3$ грунтовой подушки*
8	Е11-010104-0405'(3800+900).0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /наружные пазухи, подсыпка под полы/'$м^3$ грунта*
9	Е11-010104-0411'(3800+900).0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи, подсыпкапод полы/'$м^3$ грунта*
10	Е11-010205-0501'(3800+900).0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'$м^3$ грунта*
11	Е11-010201-0501'(3800+900).0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'$м^3$ уплотненного грунта*
12	Е11-010201-0601'(3800+900).0,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'$м^3$ уплотненного грунта*
13	П2 Съезд-выезд*
14	Е11-010101-0332'70''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$'$м^3$ грунта*
15	Е11-010104-0405'70''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
16	Е11-010201-0501'70''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'$м^3$ уплотненного грунта*
17	Е11-010201-0601'70''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'$м^3$ уплотненного грунта*
18	Р ФУНДАМЕНТЫ л.КЖ-5, КЖ-6*
19	Е11-80101-202(РС100080)'44''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'$м^3$ основания*
20	С1211-201-0606'44.1,15''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'$м^3$*
21	Е11-60101-101(РС100463)'44''Подготовка бетонная. Устройство'$м^3$*
22	С1212-101-1701'44.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'$м^3$*
23	Е11-60101-120(РС100533)(РС295570)'196''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'$м^3$*
24	С1212-101-2303'196.1,015''Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8'$м^3$*

25	E11-60301-601(РС128065)(РС295570)''((1749,36+866,14+10,34+1867,72+1691,52+221,44+1855,92+1297,94+47,60+124,32):1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм (без учета плиты тира)'т*
26	С1261-102-0221'((1749,36+866,14+10,34+1867,72+1691,52+221,44+1855,92+1297,94+47,60+124,32):1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
27	E11-60301-602(РС128065)(РС295570)''(5841,55:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм (без учета плиты тира)'т*
28	С1261-102-0221'(5841,55:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
29	С1214-210-0201'(1749,36+866,14+10,34+1855,92+1297,94+124,32):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
30	С1214-210-0202'5841,55:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
31	С1214-210-0101'(1867,72+1691,52+47,6):1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
32	E11-70501-101(РС102636)(РС295547)''(176+22)''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
33	С1212-401-0104'(176+22).0,023''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
34	E11-70501-102(РС102636)(РС295547)''(157+22)''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
35	С1212-401-0104'(157+22).0,034''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
36	E11-70501-103(РС102636)(РС295547)''(132+12)''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
37	С1212-401-0104'(132+12).0,0418''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
38	С1221-102-0101'41,605+34,32+4,51+3,212+4,872+71,676'25540.1,05+270'Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 с добавкой на сульфатостойкость и W8'м^3*
39	E11-60101-119(РС100467)'8,16''Монолитные заделки. Устройство'м^3*
40	С1212-101-2010'8,16.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
41	С1214-210-0201'923,4:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуски)'т*
42	С1214-210-0202'(114,24+402,64+924,48):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуски)'т*
43	С1214-210-0101'366,78:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуски)'т*
44	E11-80101-307(РС144636)(РС146741)(РС295746)'755,3''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
45	С1216-201-0103'755,3.0,00016''Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10'т*
46	С1261-107-0354'755,3.0,00024''Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2'т*
47	С1261-105-0504'755,3.2,4''Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000'кг*
48	E11-80101-303(РС102633)(РС135822)(РС295706)'299,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м^2 поверхности*
49	С1212-401-0101'299,2.0,025''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25'м^3*

50	С1235-201-0204'299,2.3,09''Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000'кг*
51	С1235-101-0401'299,2.2,3''Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93'м^2*
52	Е11-80301-101(РС102640)(РС295503)'9,6''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м (по оси Ж1)'м^3 кладки*
53	С1212-401-0203'9,6.0,11''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
54	С1213-305-0104'9,6.0,92:0,01'415'Камень стеновой керамзитобетонный СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М100'шт.*
55	П МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС НА ОТМ.-0,400 ПО ОСИ 1.1 л.КЖ-20*
56	Е11-60701-201(РС100533)(РС295570)'0,91''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
57	С1212-101-2303'0,91.1,015''Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
58	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((23,08+12):1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
59	С1261-102-0221'((23,08+12):1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
60	С1214-210-0201'23,08:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
61	С1214-210-0101'12:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
62	П ПРИЯМОК л.КЖ-5*
63	Е11-60101-120(РС100533)(РС295570)'2,05''Стены приямка. Устройство'м^3*
64	С1212-101-2010'2,05.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
65	С1214-403-0101'19,75:1000''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
66	Е11-100107-105(РС135545)(РС147090)(РС295662)(РС295884)'0,7'' Установка блоков люков (Л-2)/АР-25'м^2*
67	С1235-101-0901'0,7.1,42''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м^2*
68	С1261-201-0607'0,7.1,73''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
69	С1261-104-0305'0,7''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П СТ РК 943-92'м^2*
70	С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
71	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
72	Е11-100107-611(РС279796)'0,7''Люки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон'м^2*
73	С1214-105-0102'0,7.0,0107''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
74	Е11-60301-407(РС304013)'((14,84+18,84):1000)''Обрамление проема уголком и листовой сталью. Установка'т*
75	С1222-509-1003'((14,84+18,84):1000)''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*
76	Р ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. -0.180 л.КЖ-39*
77	Е11-70504-105(РС102636)(РС130010)(РС295547)'4''Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
78	С1212-401-0104'4.0,04996''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
79	С1222-509-1006'4.0,00066''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*

80	E11-70504-106(РС102636)(РС130010)(РС295547)'(26+1+7+9)''Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
81	С1212-401-0104'(26+1+7+9).0,07215''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
82	С1222-509-1006'(26+1+7+9).0,00106''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*
83	С1222-203-0404'255,84+8,2+53,76+57,6+16,32'10277'Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м^2*
84	С1214-210-0201'0,57.55:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (А-1 88шт)'т*
85	С1214-210-0201'0,29.55:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (П-1 88шт)'т*
86	Р СТЕНЫ*
87	E11-80201-101(РС102640)(РС295491)'11''Выступы из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
88	С1212-401-0203'11.0,24''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
89	С1213-101-0101'11.0,38.1000'57102'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
90	Р СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ*
91	E11-80201-107(РС102641)(РС295491)'26,07''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
92	С1212-401-0203'26,07.0,24.0,9''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
93	С1213-102-0204'26,07.0,380.0,77.1000'50469'Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М200'1000 шт.*
94	E11-80201-701(РС279860)'66,2.7,9:1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
95	С1261-102-0251'66,2.7,9:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279 2012'т*
96	Р ПЕРЕГОРОДКИ*
97	E11-80401-305(РС102641)(РС295491)'((25,27+7,1):0,12)''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^2 перегородок (за вычетом проемов)*
98	С1212-401-0203'((25,27+7,1):0,12).0,023''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
99	С1213-101-0501'((25,27+7,1):0,12).0,0504.1000''Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
100	Р ПЕРЕМЫЧКИ л.АР-8*
101	E11-70503-110(РС102636)(РС295547)'(3+5+9)''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
102	С1212-401-0104'(3+5+9).0,0114''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
103	С1222-102-0105'3.0,022+5.0,026+9.0,041''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
104	E11-60301-409(РС304013)'((76,62+87,56):1000)''Перемычки. Установка'т*
105	С1222-509-1003'((76,62+87,56):1000)''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 (перемычки металлические)'т*

106	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Общестроительные работы ниже отм.0.000
(наименование работ и затрат)

Основание: КЖ

Сметная стоимость	54058,879	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	7743,137	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	5,060	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	Е11-010101-0344 1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м^3 грунта**	**659,6**		**219,15** **--**	**219,15** **51,14**	**144551** **--**	**144551** **33732**	**--**	**24286** **13509**	**182346**
2	Е11-010205-0108 1101-0205-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м^3 грунта**	**204**		**4902,92** **4902,92**	**--** **--**	**1000196** **1000196**	**--** **--**	**--**	**720140** **137627**	**1857963**
3	С2325-101-0101 325-101-0101 РСНБ РК 2022	**Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт/ПРИМ.** *СП - 8%*	**маш.-ч**	**576**		**461,00** **--**	**461,00** **372,00**	**265536** **--**	**265536** **214272**		**--** **21243**	**286779**
4	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/МЕСТНЫЙ ГРУНТ** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м^3 грунтовой подушки**	**1610**		**700,69** **2,18**	**698,43** **207,76**	**1128111** **3510**	**1124473** **334494**	**128**	**243368** **109722**	**1481200**
4.1	**249132 С**	**Вода техническая**	**м^3**	**0,004**	**6,44**	**21,00**				**135**		

5	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 /наружные пазухи, подсыпка под полы/	м^3 грунта	3760	36,71	36,71	138030	138029	--	28125	179465
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,39	--	39066		13310	
6	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 /наружные пазухи, подсыпкапод полы/	м^3 грунта	3760	16,23	16,23	61025	61024	--	12408	79299
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,59	--	17258		5866	
7	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	940	1131,67	--	1063770	--	--	765912	1976059
		НР - 72%; СП - 8%			1131,67	--	1063770	--		146377	
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	3760	235,38	114,19	885029	429354	--	464097	1457038
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	455674	188902		107912	
9	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	3760	112,12	96,33	421571	362201	7896	100279	563586
		НР - 72%; СП - 8%			13,69	23,35	51474	87796		41736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	249132 С	Вода техническая	м^3	0,1 376	21,00				7896		
		Съезд-выезд									
10	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	70	197,57	186,90	13830	13083	--	2855	18020
		НР - 72%; СП - 8%			10,67	45,97	747	3218		1335	
11	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	м^3 грунта	70	36,71	36,71	2570	2569	--	524	3341
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,39	--	727		248	
12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	70	235,38	114,19	16477	7994	--	8640	27126
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	8483	3517		2009	
13	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	70	112,12	96,33	7848	6744	146	1867	10492
		НР - 72%; СП - 8%			13,69	23,35	958	1635		777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	249132 С	Вода техническая	м^3	0,1 7	21,00				147		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				5148544	2555558	8170	2372501	8122714
							2584812	924617	--	601671	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				5148544				

	Материалы		тенге				**8172**				
	Всего заработная плата		тенге					**3509429**			
		Накладные расходы	тенге				**2372501**				
		Сметная прибыль	тенге				**601671**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**8122716**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2440**
		Сметная заработная плата	тенге					**3509429**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**8122716**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2440**
		Сметная заработная плата	тенге					**3509429**			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ л.КЖ-5, КЖ-6									
14	**Е11-80101-202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м^3 основания**	**44**	**3805,63**	**2553,08**	**167448**	**112335**	**139**	**94637**	**283051**
		НР - 93%; СП - 8%			**1249,40**	**1063,32**	**54974**	**46786**		**20967**	
15	**С1211-201-0606 211-201-0606 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м^3**	**50,6**	**6425,00**	**--**	**325105**	**--**	**325105**	**--**	**351113**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**26008**	
16	**Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м^3**	**44**	**5702,54**	**1611,12**	**250912**	**70889**	**100410**	**86340**	**364232**
		НР - 91%; СП - 8%			**1809,38**	**346,96**	**79613**	**15266**		**26980**	
17	**С1212-101-1701 212-101-1701 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**44,88**	**35093,00**	**--**	**1574974**	**--**	**1574974**	**--**	**1700972**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**125998**	
18	**Е11-60101-120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м^3**	**196**	**12243,99**	**2862,56**	**2399822**	**561061**	**641583**	**1195849**	**3883324**
		НР - 91%; СП - 8%			**6108,05**	**596,64**	**1197178**	**116941**		**287654**	
19	**С1212-101-2303 212-101-2303 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м^3**	**198,94**	**45004,00**	**--**	**8953096**	**--**	**8953096**	**--**	**9669344**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**716248**	
20	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм (без учета плиты тира)**	**т**	**9,7323**	**28348,88**	**1313,20**	**275900**	**12780**	**--**	**243556**	**561012**
		НР - 91%; СП - 8%			**27035,68**	**464,88**	**263119**	**4524**		**41556**	
21	**С1261-102-0221 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**	**29,1969**	**128,00**	**--**	**3737**	**--**	**3737**	**--**	**4036**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**299**	
22	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм (без учета плиты тира)**	**т**	**5,84155**	**21470,87**	**1258,17**	**125423**	**7350**	**--**	**109918**	**254168**
		НР - 91%; СП - 8%			**20212,70**	**464,88**	**118073**	**2716**		**18827**	

23	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**17,52465**	**128,00 --**	**-- --**	**2243 --**	**-- --**	**2243 **	**-- 179**	**2422**
24	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	**т**	**5,90402**	**383478,00 --**	**-- --**	**2264062 --**	**-- --**	**2264062 **	**-- 181125**	**2445187**
25	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**5,84155**	**372799,00 --**	**-- --**	**2177724 --**	**-- --**	**2177724 **	**-- 174218**	**2351942**
26	**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** *СП - 8%*	**т**	**3,60684**	**399352,00 --**	**-- --**	**1440399 --**	**-- --**	**1440399 **	**-- 115232**	**1555631**
27	**Е11-70501-101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**198**	**2399,62 576,39**	**1678,21 369,82**	**475125 114125**	**332285 73224**	**28715 **	**221073 55695**	**751893**
28	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**$м^3$**	**4,554**	**19495,00 --**	**-- --**	**88780 --**	**-- --**	**88780 **	**-- 7102**	**95882**
29	**Е11-70501-102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**179**	**2563,51 666,79**	**1645,59 362,64**	**458868 119355**	**294561 64913**	**44952 **	**217437 54105**	**730409**
30	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**$м^3$**	**6,086**	**19495,00 --**	**-- --**	**118647 --**	**-- --**	**118647 **	**-- 9492**	**128139**
31	**Е11-70501-103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**144**	**3277,37 1014,85**	**2096,28 461,95**	**471941 146138**	**301865 66521**	**23938 **	**250937 57830**	**780709**
32	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**$м^3$**	**6,0192**	**19495,00 --**	**-- --**	**117344 --**	**-- --**	**117344 **	**-- 9388**	**126732**
33	**С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 с добавкой на сульфатостойкость и W8** *СП - 8%*	**$м^3$**	**160,195**	**27087,00 --**	**-- --**	**4339202 --**	**-- --**	**4339202 **	**-- 347136**	**4686338**
34	**Е11-60101-119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Монолитные заделки. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**$м^3$**	**8,16**	**9255,40 4607,99**	**1967,87 435,90**	**75524 37601**	**16058 3557**	**21865 **	**37454 9038**	**122016**

35	С1212-101-2010 212-101-2010 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	$м^3$	8,2824	38679,00 --	--	320355 --	--	320355	-- 25628	345983
36	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 (выпуски)** *СП - 8%*	т	0,9234	383478,00 --	--	354104 --	--	354104	-- 28328	382432
37	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуски)** *СП - 8%*	т	1,44136	372799,00 --	--	537338 --	--	537338	-- 42987	580325
38	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 (выпуски)** *СП - 8%*	т	0,36678	399352,00 --	--	146474 --	--	146474	-- 11718	158192
39	Е11-80101-307 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%*	$м^2$ поверхности	755,3	427,51 399,54	27,97 3,83	322898 301773	21126 2893	--	283336 48498	654732
40	С1216-201-0103 216-201-0103 РСНБ РК 2022	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10** *СП - 8%*	т	0,120848	194261,00 --	--	23476 --	--	23476	-- 1878	25354
41	С1261-107-0354 261-107-0354 РСНБ РК 2022	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2** *СП - 8%*	т	0,181272	73026,00 --	--	13238 --	--	13238	-- 1059	14297
42	С1261-105-0504 261-105-0504 РСНБ РК 2022	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000** *СП - 8%*	кг	1812,72	295,00 --	--	534752 --	--	534752	-- 42780	577532
43	Е11-80101-303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	299,2	476,48 312,43	10,13 2,59	142563 93479	3031 775	46053	87657 18419	248638
44	С1212-401-0101 212-401-0101 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25** *СП - 8%*	$м^3$	7,48	16163,00 --	--	120899 --	--	120899	-- 9672	130571
45	С1235-201-0204 235-201-0204 РСНБ РК 2022	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000** *СП - 8%*	кг	924,528	862,00 --	--	796943 --	--	796943	-- 63755	860698
46	С1235-101-0401 235-101-0401 РСНБ РК 2022	**Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93** *СП - 8%*	$м^2$	688,16	291,00 --	--	200255 --	--	200255	-- 16020	216275

47	Е11-80301-101 1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м (по оси Ж1)** *НР - 93%; СП - 8%*	м^3 кладки	9,6	10035,83 6078,63	3899,49 842,05	96344 58355	37435 8084	554	61788 12650	170782
48	С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50** *СП - 8%*	м^3	1,056	19860,00 --	-- --	20972 --	-- --	20972	-- 1678	22650
49	С1213-305-0104 213-305-0104 РСНБ РК 2022	**Камень стеновой керамзитобетонный СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М100** *СП - 8%*	шт.	883,2	415,00 --	-- --	366528 --	-- --	366528	-- 29322	395850
МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС НА ОТМ.-0,400 ПО ОСИ 1.1 л.КЖ-20											
50	Е11-60701-201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	0,91	25704,98 14256,00	6779,58 1390,73	23392 12973	6170 1266	4249	12957 2908	39257
51	С1212-101-2303 212-101-2303 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	м^3	0,92365	45004,00 --	-- --	41568 --	-- --	41568	-- 3325	44893
52	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03508	28348,88 27035,68	1313,20 464,88	994 948	46 16	--	878 150	2022
53	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	0,10524	128,00 --	-- --	13 --	-- --	13	-- 1	14
54	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,02308	383478,00 --	-- --	8851 --	-- --	8851	-- 708	9559
55	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** *СП - 8%*	т	0,012	399352,00 --	-- --	4792 --	-- --	4792	-- 383	5175
ПРИЯМОК л.КЖ-5											
56	Е11-60101-120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены приямка. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	2,05	12243,99 6108,05	2862,56 596,64	25100 12522	5868 1223	6710	12508 3009	40616
57	С1212-101-2010 212-101-2010 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	м^3	2,08075	38679,00 --	-- --	80481 --	-- --	80481	-- 6439	86920

58	**С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,01975**	**481766,00** **--**	**--** **--**	**9515** **--**	**--** **--**	**9515**	**--** **761**	**10276**
59	**Е11-100107-105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Установка блоков люков (Л-2)/АР-25** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2**	**0,7**	**3001,31** **1913,24**	**1025,56** **256,21**	**2101** **1339**	**718** **179**	**44**	**1367** **277**	**3745**
60	**С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2022**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350** *СП - 8%*	**м^2**	**0,994**	**289,00** **--**	**--** **--**	**287** **--**	**--** **--**	**287**	**--** **23**	**310**
61	**С1261-201-0607 261-201-0607 РСНБ РК 2022**	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77** *СП - 8%*	**кг**	**1,211**	**758,00** **--**	**--** **--**	**918** **--**	**--** **--**	**918**	**--** **73**	**991**
62	**С1261-104-0305 261-104-0305 РСНБ РК 2022**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П СТ РК 943-92** *СП - 8%*	**м^2**	**0,7**	**43654,00** **--**	**--** **--**	**30558** **--**	**--** **--**	**30558**	**--** **2445**	**33003**
63	**С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022**	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**527,00** **--**	**--** **--**	**1054** **--**	**--** **--**	**1054**	**--** **84**	**1138**
64	**С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022**	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1090,00** **--**	**--** **--**	**1090** **--**	**--** **--**	**1090**	**--** **87**	**1177**
65	**Е11-100107-611 1110-0107-0611 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Люки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2**	**0,7**	**1814,63** **1793,25**	**13,57** **5,80**	**1270** **1255**	**9** **4**	**6**	**1133** **192**	**2596**
66	**С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,00749**	**572707,00** **--**	**--** **--**	**4290** **--**	**--** **--**	**4290**	**--** **343**	**4633**
67	**Е11-60301-407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Обрамление проема уголком и листовой сталью. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,03368**	**350254,34** **348345,36**	**1908,98** **812,07**	**11797** **11732**	**64** **27**	**--**	**10701** **1800**	**24298**
68	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,03368**	**1012800,00** **--**	**--** **--**	**34111** **--**	**--** **--**	**34111**	**--** **2729**	**36840**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**				**30385597** **2624552**	**1783651** **408915**	**25977393** **--**	**2929526** **2665206**	**35980326**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**30385597**				
Материалы			тенге				**919216**				

	Всего заработная плата		тенге					3033467			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				25058175				
		Накладные расходы	тенге				2929526				
		Сметная прибыль	тенге				2665206				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				35980329				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1870
		Сметная заработная плата	тенге					3033467			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				35980329				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1870
		Сметная заработная плата	тенге					3033467			
		РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ. -0.180 л.КЖ-39									
69	**Е11-70504-105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**4**	**2251,67** **1009,21**	**1111,63** **233,29**	**9007** **4037**	**4446** **933**	**524**	**5865** **1190**	**16061**
70	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**м^3**	**0,19984**	**19495,00** **--**	**--** **--**	**3896** **--**	**--** **--**	**3896**	**--** **312**	**4208**
71	**С1222-509-1006 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** *СП - 8%*	**т**	**0,00264**	**1029630,00** **--**	**--** **--**	**2718** **--**	**--** **--**	**2718**	**--** **217**	**2935**
72	**Е11-70504-106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**43**	**2723,70** **1223,37**	**1308,50** **270,03**	**117119** **52605**	**56265** **11611**	**8249**	**75775** **15431**	**208325**
73	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**м^3**	**3,10245**	**19495,00** **--**	**--** **--**	**60482** **--**	**--** **--**	**60482**	**--** **4839**	**65321**
74	**С1222-509-1006 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** *СП - 8%*	**т**	**0,04558**	**1029630,00** **--**	**--** **--**	**46931** **--**	**--** **--**	**46931**	**--** **3754**	**50685**
75	**С1222-203-0404 222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92** *СП - 8%*	**м^2**	**391,72**	**10277,00** **--**	**--** **--**	**4025706** **--**	**--** **--**	**4025706**	**--** **322057**	**4347763**
76	**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 (А-1 88шт)** *СП - 8%*	**т**	**0,03135**	**383478,00** **--**	**--** **--**	**12022** **--**	**--** **--**	**12022**	**--** **962**	**12984**

77	**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 (П-1 88шт)**	**т**	**0,01595**	**383478,00**	**--**	**6116**	**--**	**6116**	**--**	**6605**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**489**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**тенге**				**4283997**	**60711**	**4166644**	**81640**	**4714887**
							56642	**12544**	**--**	**349251**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**4283997**				
Материалы			тенге				**8772**				
Всего заработная плата			тенге					**69186**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**4157871**				
		Накладные расходы	тенге				**81640**				
		Сметная прибыль	тенге				**349251**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**4714888**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**
		Сметная заработная плата	тенге					**69186**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**4714888**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**
		Сметная заработная плата	тенге					**69186**			
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ											
78	**Е11-80201-101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Выступы из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^3$ кладки**	**11**	**13519,84**	**4287,79**	**148718**	**47166**	**10**	**104928**	**273938**
		НР - 93%; СП - 8%			**9231,13**	**1025,78**	**101542**	**11284**		**20292**	
79	**С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**$м^3$**	**2,64**	**19860,00**	**--**	**52430**	**--**	**52430**	**--**	**56624**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4194**	
80	**С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**4,18**	**57102,00**	**--**	**238686**	**--**	**238686**	**--**	**257781**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19095**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**тенге**				**439834**	**47166**	**291126**	**104928**	**588343**
							101542	**11284**	**--**	**43581**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**439834**				
Материалы			тенге				**10**				
Всего заработная плата			тенге					**112826**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**291116**				
		Накладные расходы	тенге				**104928**				
		Сметная прибыль	тенге				**43581**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**588343**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**
		Сметная заработная плата	тенге					**112826**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**588343**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**
		Сметная заработная плата	тенге					**112826**			
РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ											

81	**Е11-80201-107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	**м^3 кладки**	**26,07**	**13046,64** **8757,93**	**4287,79** **1025,78**	**340126** **228319**	**111783** **26742**	**24**	**237207** **46187**	**623520**
82	**С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50** *СП - 8%*	**м^3**	**5,63112**	**19860,00** **--**	**--** **--**	**111834** **--**	**--** **--**	**111834**	**--** **8947**	**120781**
83	**С1213-102-0204 213-102-0204 РСНБ РК 2022**	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М200** *СП - 8%*	**1000 шт.**	**7,628082**	**50469,00** **--**	**--** **--**	**384982** **--**	**--** **--**	**384982**	**--** **30799**	**415781**
84	**Е11-80201-701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** *НР - 93%; СП - 8%*	**т металлических изделий**	**0,52298**	**99044,21** **95692,75**	**3351,46** **1033,43**	**51798** **50045**	**1752** **540**	**--**	**47045** **7907**	**106750**
85	**С1261-102-0251 261-102-0251 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	**т**	**0,52298**	**354275,00** **--**	**--** **--**	**185279** **--**	**--** **--**	**185279**	**--** **14822**	**200101**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**тенге**				**1074019** **278364**	**113535** **27282**	**682119** **--**	**284252** **108662**	**1466933**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1074019**				
Материалы			тенге				**24**				
Всего заработная плата			тенге					**305646**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**682095**				
		Накладные расходы	тенге				**284252**				
		Сметная прибыль	тенге				**108662**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**1466933**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192**
		Сметная заработная плата	тенге					**305646**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**1466933**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192**
		Сметная заработная плата	тенге					**305646**			
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ											
86	**Е11-80401-305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	**м^2 перегородок (за вычетом проемов)**	**269,75**	**2901,75** **2506,98**	**394,71** **92,43**	**782747** **676258**	**106473** **24933**	**16**	**652107** **114789**	**1549644**
87	**С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50** *СП - 8%*	**м^3**	**6,20425**	**19860,00** **--**	**--** **--**	**123216** **--**	**--** **--**	**123216**	**--** **9857**	**133073**
88	**С1213-101-0501 213-101-0501 РСНБ РК 2022**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100** *СП - 8%*	**1000 шт.**	**13,5954**	**82866,00** **--**	**--** **--**	**1126596** **--**	**--** **--**	**1126596**	**--** **90128**	**1216724**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**тенге**				**2032559**	**106473**	**1249828**	**652107**	**2899441**

							676258	**24933**	**--**	**214774**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**2032559**				
	Материалы		тенге				**16**				
	Всего заработная плата		тенге					**701191**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**1249812**				
		Накладные расходы	тенге				**652107**				
		Сметная прибыль	тенге				**214774**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**2899440**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**437**
		Сметная заработная плата	тенге					**701191**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**2899440**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**437**
		Сметная заработная плата	тенге					**701191**			
		РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕМЫЧКИ л.АР-8									
89	**Е11-70503-110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**17**	**599,75**	**353,61**	**10196**	**6011**	**--**	**6469**	**17998**
		НР - 118%; СП - 8%			**246,14**	**76,36**	**4184**	**1298**		**1333**	
90	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,1938**	**19495,00**	**--**	**3778**	**--**	**3778**	**--**	**4080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**302**	
91	**С1222-102-0105 222-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**0,565**	**118292,00**	**--**	**66835**	**--**	**66835**	**--**	**72182**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5347**	
92	**Е11-60301-409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки. Установка**	**т**	**0,16418**	**37095,38**	**1908,98**	**6090**	**313**	**--**	**5378**	**12386**
		НР - 91%; СП - 8%			**35186,40**	**812,07**	**5777**	**133**		**917**	
93	**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 (перемычки металлические)**	**т**	**0,16418**	**1012800,00**	**--**	**166282**	**--**	**166282**	**--**	**179585**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13303**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		**тенге**				**253181**	**6324**	**236895**	**11847**	**286231**
							9961	**1431**	**--**	**21202**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**253181**				
	Всего заработная плата		тенге					**11392**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**236895**				
		Накладные расходы	тенге				**11847**				
		Сметная прибыль	тенге				**21202**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**286230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата	тенге					**11392**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				**286230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата	тенге					**11392**			

ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**тенге**								**54058879**
- Зарплата рабочих строителей	тенге				**6332131**				
- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**4673418**			
- в том числе зарплата машинистов	тенге					**1411006**			
- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**32612174**		
- Накладные расходы	тенге							**6436801**	
- Сметная прибыль	тенге							**4004347**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-01

на Общестроительные работы ниже отм.0.000

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: КЖ

Составлен в текущих ценах 2022г

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	1087,810187	1571 --	- --	- -	1708950
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	898,452	1184 --	- --	- -	1063767
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	697,9656	1433 --	- --	- -	1000185
4	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	522,118575	1600 --	- --	- -	835390
5	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	497,134	1039 --	- --	- -	516522
6	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	257,6812342	1483 --	- --	- -	382141
7	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	172,9637	1745 --	- --	- -	301822
8	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	125,205856	1513 --	- --	- -	189436
9	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	76,7256	1542	-	-	118311

						--	--	-	
10	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	64,152	1241	-	-	79613
						--	--	-	
11	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,1645	1658	-	-	56645
						--	--	-	
12	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	41,31432	1361	-	-	56229
						--	--	-	
13	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,7484192	1629	-	-	17509
						--	--	-	
14	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,059	1122	-	-	3432
						--	--	-	
15	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,9198	1456	-	-	1339
						--	--	-	
16	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,602	1241	-	-	747
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**6332038**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**4491,0168**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
17	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	567,3061385	2487,21	-	-	(1411008)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**6332134**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 75,8044% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
18	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	67,817304	13727	-	3025	930928
						--	--	205147,34	
19	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	81,98144719	8206	-	1772	672740
						--	--	145271,12	
20	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	130,4397	3976	-	1772	518628
						--	--	231139,15	

21	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	43,753824	8945 --	- --	2532 110784,68	391378
22	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м^3	маш.-ч	34,08048	11361 --	- --	2532 86291,78	387188
23	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	50,655348	7311 --	- --	1772 89761,28	370341
24	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	45,03492	6028 --	- --	2118 95383,96	271470
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 11,2401% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
25		325-101-0101 РСНБ РК 2022	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт/ПРИМ.	маш.-ч	576	461 --	- --	372 214272	265536
26	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	45,03492	5768 --	- --	2118 95383,96	259761
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 12,9556% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
27	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	25,7814792	8812 --	- --	1772 45684,78	227186
28	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	13,3212816	10851 --	- --	2532 33729,49	144549
29	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	15,90791118	3922 --	- --	1772 28188,82	62391
30	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	280,4761674	191 --	- --	- -	53571
31	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,62473731	6293 --	- --	2532 14241,83	35396
32	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	3,8016	6538 --	- --	2118 8051,79	24855
33	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	15,906618	926 --	- --	- -	14730
34	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	1,270836	10295 --	- --	2532 3217,76	13083
35	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,91268	5062	-	1772	9682

						--	--	3389,27	
36	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	478,0404	13	-	-	6215
						--	--	-	
37	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	45,03492	116	-	-	5224
						--	--	-	
38	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,60396192	6536	-	1772	3948
						--	--	1070,22	
39	2817С	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	10,83434962	196	-	-	2124
						--	--	-	
40	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	47,77733916	39	-	-	1863
						--	--	-	
41	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	22,8096	20	-	-	456
						--	--	-	
42	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,61568	111	-	-	179
						--	--	-	
43	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,67430578	27	-	-	18
						--	--	-	
44	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0191268	18	-	-	0,34
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1411009**	**4673442**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,5929% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
45		212-101-2303 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	199,86365	45004	28582	-	8994664
						--	--	-	
46		221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 с добавкой на сульфатостойкость и W8	$м^3$	160,195	27087	-	-	4339202
						--	--	-	
47		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	$м^2$	391,72	10277	-	-	4025706
						--	--	-	
48	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	5,9271	383478	374069	-	2272912
						--	--	-	
49	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	5,84155	372799	363599	-	2177724

						--	--	-	
50	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	44,88	35093	18865	-	1574974
						--	--	-	
51	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	3,61884	399352	389632	-	1445191
						--	--	-	
52	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	13,5954	82866	54241	-	1126596
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8728% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
53	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	924,528	862	843	-	796943
						--	--	-	
54		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (выпуски)	т	1,44136	372799	363599	-	537338
						--	--	-	
55	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1812,72	295	287	-	534752
						--	--	-	
56	279426С	212-101-2010 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	10,36315	38679	22380	-	400836
						--	--	-	
57	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	20,15529	19495	15549	-	392927
						--	--	-	
58		213-102-0204 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М200	1000 шт.	7,628082	50469	-	-	384982
						--	--	-	
59		213-305-0104 РСНБ РК 2022	Камень стеновой керамзитобетонный СТ РК 945-92 пустотелый, размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, М100	шт.	883,2	415	-	-	366528
						--	--	-	
60		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуски)	т	0,9234	383478	374069	-	354104
						--	--	-	
61	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	50,6	6425	-	-	325105
						--	--	-	
62	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	15,53137	19860	15907	-	308453
						--	--	-	
63	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	82,00017	3285	3182	-	269371
						--	--	-	
64	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	29,187722	9128	8940	-	266426

						--	--	-	
65		213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	4,18	57102	-	-	238686
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,5344% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
66	135529С	235-101-0401 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93	$м^2$	688,16	291	282	-	200255
						--	--	-	
67	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	0,52298	354275	345098	-	185279
						--	--	-	
68		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 (перемычки металлические)	т	0,16418	1012800	940250	-	166282
						--	--	-	
69		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (выпуски)	т	0,36678	399352	389632	-	146474
						--	--	-	
70	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	7,48	16163	12283	-	120899
						--	--	-	
71	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,956158	114336	111446	-	109323
						--	--	-	
72	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,7595	35371	23134	-	97606
						--	--	-	
73	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,25974	278998	271298	-	72467
						--	--	-	
74	293051С	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,565	118292	102296	-	66835
						--	--	-	
75	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	0,04822	1029630	955906	-	49649
						--	--	-	
76	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	77,792	592	578	-	46053
						--	--	-	
77	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	0,03368	1012800	940250	-	34111
						--	--	-	

78	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,27727	114336 --	111446 --	- -	31702
79		261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П СТ РК 943-92	м^2	0,7	43654 --	42618 --	- -	30558
80	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,120848	194261 --	189552 --	- -	23476
81	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	27,552	659 --	644 --	- -	18157
82	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,181272	73026 --	69297 --	- -	13238
83		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (А-1 88шт)	т	0,03135	383478 --	374069 --	- -	12022
84		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01975	481766 --	470089 --	- -	9515
85	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м^3	399,4025963	21 --	21 --	- -	8387
86	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0227	274757 --	267140 --	- -	6237
87		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (П-1 88шт)	т	0,01595	383478 --	374069 --	- -	6116
88	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	64,56895	93 --	90 --	- -	6005
89	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	46,82679	128 --	124 --	- -	5994
90	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00749	572707 --	559587 --	- -	4290
91	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	4,19	605 --	590 --	- -	2535
92	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0519165	26042 --	24951 --	- -	1352

93	147502С	261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	1	1090	1067	-	1090
						--	--	-	
94	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	527	516	-	1054
						--	--	-	
95	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,211	758	741	-	918
						--	--	-	
96	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0048	114336	111446	-	549
						--	--	-	
97	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,994	289	282	-	287
						--	--	-	
98	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,001169	27371	22946	-	32
						--	--	-	
99	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0112	1050	1028	-	12
						--	--	-	
100	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,01232	444	433	-	5
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**32612183**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19670

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19670'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-02'Общестроительные работы выше отм.0.000'КЖ,АР,КМ''в текущих ценах 2022г*
3	Р КАРКАС*
4	П КОЛОННЫ/КЖ-10-15*
5	Е11-60501-201(РС100533)(РС295570)'(3,45.16)''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-1 16 шт). Устройство'м^3*
6	С1212-101-0903'(3,45.16).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
7	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((103,36+12,6).16:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
8	С1261-102-0221'((103,36+12,6).16:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
9	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((323,4+41,4+3,6).16:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
10	С1261-102-0221'((323,4+41,4+3,6).16:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
11	С1214-210-0202'(323,4+41,4).16:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
12	С1214-210-0101'(103,36+12,6).16:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
13	С1214-210-0102'3,6.16:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
14	Е11-60301-408(РС304013)'(19,56.16:1000)''Детали закладные весом до 20 кг(Зд-1). Установка'т*
15	С1222-509-1003'(19,56.16:1000)''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*
16	Е11-60501-201(РС100533)(РС295570)'(3,6.4)''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-2 4 шт). Устройство'м^3*
17	С1212-101-0903'(3,6.4).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
18	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'(91,96.4:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
19	С1261-102-0221'(91,96.4:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
20	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((168+14,4).4:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
21	С1261-102-0221'((168+14,4).4:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
22	С1214-210-0202'(168+14,4).4:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
23	С1214-210-0101'91,96.4:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
24	Е11-60501-201(РС100533)(РС295570)'(2,1.2)''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-3 2 шт). Устройство'м^3*

25	С1212-101-0903'(2,1.2).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
26	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((103,36+12,6).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
27	С1261-102-0221'((103,36+12,6).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
28	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((197,6+99,56+12,6+26,64+3,6).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
29	С1261-102-0221'((197,6+99,56+12,6+26,64+3,6).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
30	С1214-210-0202'(197,6+26,44).2:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
31	С1214-210-0101'(99,56+12,6).2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
32	С1214-210-0102'3,6.2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
33	Е11-60301-408(РС304013)'(19,56.2:1000)''Детали закладные весом до 20 кг(Зд-1). Установка'т*
34	С1222-509-1003'(19,56.2:1000)''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*
35	Е11-60501-201(РС100533)(РС295570)'(2,1.4)''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-4 4 шт). Устройство'м^3*
36	С1212-101-0903'(2,1.4).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
37	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((99,56+12,6).4:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
38	С1261-102-0221'((99,56+12,6).4:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
39	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((197,6+35,56).4:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
40	С1261-102-0221'((197,6+35,56).4:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
41	С1214-210-0101'(99,56+12,6).4:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
42	С1214-210-0202'(197,6+35,56).4:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
43	Е11-60501-201(РС100533)(РС295570)'(2,4.4)''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-5 4 шт). Устройство'м^3*
44	С1212-101-0903'(2,4.4).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
45	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'91,2.4:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
46	С1261-102-0221'91,2.4:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
47	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((140,3+23,68).4:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
48	С1261-102-0221'((140,3+23,68).4:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*

49	С1214-210-0202'(140,3+23,68).4:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
50	С1214-210-0101'91,2.4:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
51	Е11-60501-201(РС100533)(РС295570)'(2,24.4)''Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-6 4 шт). Устройство'м^3*
52	С1212-101-0903'(2,24.4).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
53	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'85,2.4:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
54	С1261-102-0221'85,2.4:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
55	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((130,42+17,78).4:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
56	С1261-102-0221'((130,42+17,78).4:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
57	С1214-210-0202'(130,42+17,78).4:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
58	С1214-210-0101'85,2.4:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
59	П РИГЕЛИ/КЖ-22-33*
60	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'(3,92.2)''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-1 2 шт). Устройство'м^3*
61	С1212-101-0903'(3,92.2).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
62	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'185,5.2:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
63	С1261-102-0221'185,5.2:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
64	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((619,84+101,32+11,84).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
65	С1261-102-0221'((619,84+101,32+11,84).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
66	С1214-210-0202'(619,84+101,32+11,84).2:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
67	С1214-210-0101'185,5.2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
68	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'3,92''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-2 1 шт). Устройство'м^3*
69	С1212-101-0903'3,92.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
70	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'185,5:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
71	С1261-102-0221'185,5:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
72	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((800,8+130,9+15,36):1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
73	С1261-102-0221'((800,8+130,9+15,36):1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*

74	С1214-210-0202'(800,8+130,9+15,36):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
75	С1214-210-0101'185,5:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
76	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'(3,92.2)''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-3 2 шт). Устройство'м^3*
77	С1212-101-0903'(3,92.2).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
78	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'185,5.2:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
79	С1261-102-0221'185,5.2:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
80	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((619,84+101,32+11,84).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
81	С1261-102-0221'((619,84+101,32+11,84).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
82	С1214-210-0202'(619,84+101,32+11,84).2:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
83	С1214-210-0101'185,5.2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
84	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'(7,36.2)''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-4 2 шт). Устройство'м^3*
85	С1212-101-0903'(7,36.2).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
86	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((689,7+328,2+82,28+12).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
87	С1261-102-0221'((689,7+328,2+82,28+12).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
88	С1214-210-0202'(689,7+82,28+12).2:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
89	С1214-210-0101'328,2.2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
90	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'3,92''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-5 1 шт). Устройство'м^3*
91	С1212-101-0903'3,92.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
92	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'(377,52+185,5+41,4+4,8):1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
93	С1261-102-0221'(377,52+185,5+41,4+4,8):1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
94	С1214-210-0202'(377,52+41,4+4,8):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
95	С1214-210-0101'185,5:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
96	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'3,92''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-6 1 шт). Устройство'м^3*
97	С1212-101-0903'3,92.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
98	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'(328,64+185,5+53,72+6,24):1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
99	С1261-102-0221'(328,64+185,5+53,72+6,24):1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*

100	С1214-210-0202'(328,64+53,72+6,24):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
101	С1214-210-0101'185,5:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
102	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'(7,36.2)''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-7 2 шт). Устройство'м^3*
103	С1212-101-0903'(7,36.2).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
104	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'(486,54.2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
105	С1261-102-0221'(486,54.2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
106	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((938,6+167,96+24,8).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
107	С1261-102-0221'((938,6+167,96+24,8).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
108	С1214-210-0202'((938,6+167,96+24,8).2:1000)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
109	С1214-210-0101'486,54.2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
110	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'(3,5)''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-8 1 шт). Устройство'м^3*
111	С1212-101-0903'(3,5).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
112	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((539,0+22,33+128,56+55,28+15,36).1:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
113	С1261-102-0221'((539,0+22,33+128,56+55,28+15,36).1:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
114	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((56,18+69,36).1:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
115	С1261-102-0221'((56,18+69,36).1:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
116	С1214-210-0202'((539,0+22,33+128,56+55,28+15,36).1:1000)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
117	С1214-210-0101'(56,18+69,36).1:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
118	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'(1,02.12)''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-9 12 шт). Устройство'м^3*
119	С1212-101-0903'(1,02.12).1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
120	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'((61,95+9,68).12:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
121	С1261-102-0221'((61,95+9,68).12:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
122	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'42,4.12:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
123	С1261-102-0221'42,4.12:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*

124	С1214-210-0202'(61,95+9,68).12:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
125	С1214-210-0101'42,4.12:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
126	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'0,72.2''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-10 2 шт). Устройство'м^3*
127	С1212-101-0903'0,72.2.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
128	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((61,95+39,2+9,68).2:1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
129	С1261-102-0221'((61,95+39,2+9,68).2:1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
130	С1214-210-0202'(61,95+9,68).2:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
131	С1214-210-0101'39,2.2:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
132	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'2,89''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-11 1 шт). Устройство'м^3*
133	С1212-101-0903'2,89.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
134	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'171,5:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
135	С1261-102-0221'171,5:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
136	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'(800,8+130,9+15,36):1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
137	С1261-102-0221'(800,8+130,9+15,36):1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
138	С1214-210-0202'(800,8+130,9+15,36):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
139	С1214-210-0101'171,5:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
140	Е11-60701-401(РС100533)(РС295570)'1,35''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-12 1 шт). Устройство'м^3*
141	С1212-101-0903'1,35.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
142	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)'56,18:1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
143	С1261-102-0221'56,18:1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
144	Е11-60301-602(РС128065)(РС295570)'(277,2+55,28):1000''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
145	С1261-102-0221'(277,2+55,28):1000.3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
146	С1214-210-0202'(277,2+55,28):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
147	С1214-210-0101'56,18:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
148	Р СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ/АР-6*

149	E11-80301-103(РС102640)(РС295503)'618,29''Каркасы и фахверки. Заполнение из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м на клее'м^3 кладки*
150	С1213-301-0101'618,29.0,92'30884'Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 D400'м^3*
151	С1212-601-0101'618,29.24,5''Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006'кг*
152	Р СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ/АР-6*
153	E11-80301-101(РС102640)(РС295503)'67,48''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
154	С1213-301-0101'67,48.0,92'30884'Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 D400'м^3*
155	С1212-601-0101'67,48.24,5''Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006'кг*
156	Р ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ +4.220 л.КЖ-35*
157	E11-60801-104(РС100533)(РС131018)(РС295570)'43,4''Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство'м^3*
158	С1212-101-0903'43,4.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
159	С1222-525-0101'43,4.0,0028''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
160	E11-60301-601(РС128065)(РС295570)'((1487,52+1487,52+1818,08+10,15+63,93+74,64):1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
161	С1261-102-0221'((1487,52+1487,52+1818,08+10,15+63,93+74,64):1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
162	С1214-210-0201'(1487,52+1487,52+1818,08+10,15+63,93):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
163	С1214-210-0101'74,64:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
164	С1214-203-0203'578,4:1000''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П'т*
165	Р ПОКРЫТИЕ НА ОТМ +7.620 л.КЖ-34; КЖ-36*
166	E11-70504-105(РС102636)(РС130010)(РС295547)'1''Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
167	С1212-401-0104'1.0,04996''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
168	С1222-509-1006'1.0,00066''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*
169	E11-70504-106(РС102636)(РС130010)(РС295547)'(10+9)''Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
170	С1212-401-0104'(10+9).0,07215''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
171	С1222-509-1006'(10+9).0,00106''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*
172	С1222-203-0404'76,8+57,6+4,08'10277'Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м^2*
173	E11-60801-104(РС100533)(РС131018)(РС295570)'0,79''Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм (П-1 1 шт л.КЖ-41). Устройство 'м^3*
174	С1212-101-0903'0,79.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
175	С1222-525-0101'0,79.0,0028''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*

176	Е11-60301-601(РС128065)(РС295570)''((23,04+27,93+7,12+4,6+23,04+37,8+7,12):1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
177	С1261-102-0221''((23,04+27,93+7,12+4,6+23,04+37,8+7,12):1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
178	С1214-210-0201'(23,04+27,93+7,12+23,04+37,8+7,12):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
179	С1214-210-0101'4,6:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
180	Е11-60301-408(РС304013)'(15,8:1000)''Детали закладные весом до 20 кг (Зд-1). Установка'т*
181	С1222-509-1003'(15,8:1000)''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*
182	С1214-210-0201'0,57.22:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (А-1 22 шт)'т*
183	С1214-210-0201'0,29.22:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (П-1 22 шт)'т*
184	Е11-100107-105(РС135545)(РС147090)(РС295662)(РС295884)'0,9''Проемы площадью до 2 м^2 в перекрытиях (Л-1). Установка блоков люков/АР-25'м^2*
185	С1235-101-0901'0,9.1,42''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м^2*
186	С1261-201-0607'0,9.1,73''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
187	С1261-104-0305'0,9''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м^2*
188	С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
189	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
190	Е11-100107-611(РС279796)'0,9''Люки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон'м^2*
191	С1214-105-0102'0,9.0,0107''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
192	Е11-60301-407(РС304013)'((14,84+18,84):1000)''Обрамление проема уголком и листовой сталью. Установка'т*
193	С1222-509-1003'((14,84+18,84):1000)''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*
194	Р КРОВЛЯ (КМ, АР)*
195	Е11-90302-101(РС131019)(РС144746)(РС147337)(РС272105)(РС279826)(РС295605)''((21,47+1,82):1000)''Фермы, рамы стропильные. Монтаж 'т конструкций*
196	С1222-525-0102''((21,47+1,82):1000).0,002''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
197	С1261-107-0567''((21,47+1,82):1000).0,0027''Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75'т*
198	С1236-104-0103''((21,47+1,82):1000).0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
199	С1222-525-0101''((8,05).1,01.1,03):1000'498969+16276'Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(фермы) с доплатой на изменение марки стали С345'т*
200	С1222-525-0101''((13,42+1,82).1,01.1,03):1000'498969+5772'Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(фермы и рамы) с доплатой на изменение марки стали С245'т*
201	Е11-90302-301(РС144746)(РС146649)(РС147074)(РС149219)(РС272105)(РС279826)(РС295605)'(5,1:1000)''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
202	С1217-605-0101'(5,1:1000).1,2''Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78'м^3*

203	С1261-107-0446'(5,1:1000).0,0001''Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93'т*
204	С1236-101-0107'(5,1:1000).0,00031''Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
205	С1236-104-0103'(5,1:1000).0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
206	С1222-525-0101'(5,1.1,01.1,03):1000'498969+5772'Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(связи) с доплатой на изменение марки стали С245'т*
207	Е11-90302-401(РС144746)(РС147337)(РС272105)(РС279826)(РС295605)'(13,85:1000)''Прогоны . Монтаж'т конструкций*
208	С1261-107-0567'(13,85:1000).0,0026''Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75'т*
209	С1236-104-0103'(13,85:1000).0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
210	С1222-512-0801'(13,85.1,01.1,03):1000'491862+5772'Прогоны кровельные из прокатных профилей с доплатой на изменение марки стали С245'т*
211	Е11-130301-1706(РС147635)'(823,6+82,7+137,4+312,6)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной 'м^2*
212	С1261-107-0715'(823,6+82,7+137,4+312,6).0,00192''Краска огнезащитная вспучивающаяся'т*
213	Е11-90401-203(РС147074)(РС147337)(РС149219)(РС279826)(РС295590)'(1.6.184+0,5.6.30)''Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж'м^2 покрытия*
214	С1261-107-0446'(1.6.184+0,5.6.30).0,0000054''Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93'т*
215	С1261-107-0567'(1.6.184+0,5.6.30).0,0000214''Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75'т*
216	С1236-101-0107'(1.6.184+0,5.6.30).0,0000165''Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
217	С1222-502-0309'1.6.184''Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 200 мм'м^2*
218	С1222-502-0303'0,5.6.30''Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 80 мм'м^2*
219	Е11-120101-901(РС131600)(РС279796)'(6.35)''Желоба настенные. Устройство'м желобов*
220	С1215-204-0503'(6.35).0,0445''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3'м^3*
221	С1224-104-0308'1,25.6.35''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
222	Е11-120101-2101(РС279957)'4''Воронки на кровле. Установка'1 воронка*
223	С1241-208-0412(=19)'4''Воронка водоприемная ф 200 мм Технониколь'шт.*
224	Е11-120101-2003(РС135510)(РС295696)'45,5''Планки кровель коньковые из оцинкованного листа. Устройство'м планки*
225	С1224-204-0113'45,5.2,06''Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90'м*
226	С1224-105-0113'45,5''Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
227	Е11-120101-1001(РС279796)'112,6''Покрытия мелкие (парапеты) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
228	С1214-105-0102'112,6.0,0057''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
229	Е11-120101-1001(РС279796)'252''Покрытия мелкие (фартук по простенку) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
230	С1214-105-0102'252.0,0057''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
231	Ц13-080205-1503'220''Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка'м*
232	С1243-403-0102'220''Кабель саморегулирующийся нагревательный марки RSX-2FOJ'м*
233	Ц13-080303-2501'2''Коробка ввода питания. Установка 'шт.*
234	С1247-208-0309'2''Коробка ввода питания соединительная Terminator ZP-WP'шт.*
235	Ц13-080201-1801(РС144476)'2''Заделка концевая. Монтаж оборудования'шт.*
236	С1247-304-0507'2''Концевая заделка со светодиодной индикацией ZE-B Terminator Kit'шт.*

237	Ц13-080201-2801'2''Муфта концевая. Монтаж оборудования'шт.*
238	С1243-903-2202'2''Муфта концевая внутренней установки типа ЕРКТ-24В1МI-СЕЕ01'шт.*
239	Ц13-080201-2801'2''Муфта ответвительная. Монтаж оборудования'шт.*
240	С1243-903-5503'2''Муфта ответвительная MXSB-24B/1XU-2XU для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, на напряжение 20 кВ ГОСТ 13781.0-86'шт.*
241	Е11-120101-1602(РС144675)'315''Гидроизоляция кровли битумной мастикой в 3слоя'м^2 кровли*
242	С1235-201-0201'315.4,477''Мастика битумно-изоляционная холодного применения'кг*
243	П ЛЕСТНИЦА НА КРОВЛЮ (2шт) л. АР-30*
244	Е11-90304-101(РС144746)(РС147347)(РС279826)(РС295605)'((180,5+75,68+65,7+43,38+35,46+22,73+149,16+51,92+44,1).2:1000)''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
245	С1261-107-0576'((180,5+75,68+65,7+43,38+35,46+22,73+149,16+51,92+44,1).2:1000).0,004''Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75'т*
246	С1214-203-0103'((180,5+75,68+65,7+43,38+35,46+22,73+149,16+51,92+44,1).2:1000).0,00194''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У'т*
247	С1222-503-0201'(180,5+75,68+65,7+43,38+35,46+22,73+149,16+51,92+44,1).2:1000''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
248	Е11-130301-406(РС149219)'15,4.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
249	С1236-101-0107'15,4.2.0,00009''Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
250	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС287782)'15,4.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
251	С1236-203-0109'15,4.2.0,00009.2''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
252	Р ПЕРЕГОРОДКИ л.АР-6*
253	Е11-80401-305(РС102641)(РС295491)'(7,56:0,12)''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^2 перегородок (за вычетом проемов)*
254	С1212-401-0203'(7,56:0,12).0,023''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
255	С1213-101-0501'(7,56:0,12).0,0504.1000''Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
256	Е11-80401-305(РС102641)(РС295491)'(6,88:0,12)''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^2 перегородок (за вычетом проемов)*
257	С1212-401-0203'(6,88:0,12).0,023''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
258	С1213-102-0202'(6,88:0,12).0,0504.1000'67972'Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125'1000 шт.*
259	Р ПЕРЕМЫЧКИ*
260	П ПЕРЕМЫЧКИ ПЕРВОГО ЭТАЖА л. АР-9*
261	Е11-70503-110(РС102636)(РС295547)'(4+2+6+3)''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
262	С1212-401-0104'(4+2+6+3).0,0114''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
263	С1222-102-0105'4.0,022+2.0,026+0,041.6+0,037.3''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
264	П ПЕРЕМЫЧКИ ВТОРОГО ЭТАЖА л. АР-10*
265	Е11-70503-110(РС102636)(РС295547)'2+3''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
266	С1212-401-0104'(2+3).0,0114''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
267	С1222-102-0105'2.0,026+0,037.3''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*

268	Р ЛЕСТНИЦА Л-1*
269	П ЛЕСТНИЦА НА ОТМ.-4.300, +0,000,+4.300 л. КЖ-37-40*
270	Е11-60701-201(РС100533)(РС295570)'10,2''Лестницы монолитные. Устройство'м^3*
271	С1212-101-0901'10,2.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
272	С1214-210-0201'345,06:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
273	С1214-210-0202'(45,8+551,29):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
274	С1214-210-0101'388:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
275	Е11-70519-102(РС129692)'(3,9.4+1,4)''Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка'м ограждения*
276	С1222-503-0201'(3,9.4+1,4).0,0209''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
277	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС287782)'4,7''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
278	С1236-203-0109'4,7.0,00009.2''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
279	П ЛЕСТНИЦА НА ЧЕРДАК Л-1 л. АР-26*
280	Е11-90304-101(РС144746)(РС147347)(РС279826)(РС295605)'(60,83:1000)''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением (Л-1). Монтаж'т конструкций*
281	С1217-101-0107'(60,83:1000).0,0134''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
282	С1261-107-0576'(60,83:1000).0,004''Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75'т*
283	С1222-503-0201'60,83:1000''Лестничные марши, пожарные лестницы'т*
284	Р КРЫЛЬЦО К-1 л.АР-32*
285	Е11-80101-201(РС100328)'1,02''Основание под фундаменты из ПГС. Устройство'м^3 основания*
286	С1211-601-0101'1,02.1,1''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
287	Е11-70501-101(РС102636)(РС295547)'21''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
288	С1212-401-0104'21.0,023''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
289	Е11-70501-102(РС102636)(РС295547)'14''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
290	С1212-401-0104'14.0,034''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
291	Е11-70501-103(РС102636)(РС295547)'15''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
292	С1212-401-0104'15.0,0418''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
293	С1221-102-0101'3,71+4,095+8,145'25540.1,05+270'Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 с добавкой на сульфатостойкость и W8'м^3*
294	Е11-60101-119(РС100467)'1,15''Монолитные заделки бетонные. Устройство'м^3*
295	С1212-101-2010'1,15.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
296	Е11-70503-110(РС102636)(РС295547)'2''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
297	С1212-401-0104'2.0,0114''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
298	С1222-102-0105'2.0,022''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
299	Е11-60801-104(РС100533)(РС131018)(РС295570)'4''Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм (на отм -0,05). Устройство 'м^3*
300	С1212-101-0903'4.1,015''Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
301	С1222-525-0101'4.0,0028''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*

302	E11-60301-601(PC128065)(PC295570)'((138,24+141,91+6):1000)''Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
303	C1261-102-0221'((138,24+141,91+6):1000).3,0''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74'кг*
304	C1214-210-0201'(138,24+141,91):1000''Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
305	C1214-210-0101'6:1000''Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
306	E11-60301-408(PC304013)'(19,62.4:1000)''Детали закладные весом до 20 кг (Зд-1). Установка'т*
307	C1222-509-1003'(19,62.4:1000)''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*
308	E11-010205-0502'6,09''Насыпной грунт вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
309	E11-80101-202(PC100080)'1,2''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м^3 основания*
310	C1211-201-0407'1,2.1,15''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
311	E11-60701-201(PC100533)(PC295570)'7,3''Лестница. Устройство'м^3*
312	C1212-101-0610'7,3.1,015''Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
313	C1261-102-0252'155,22:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
314	E11-70519-104(PC129692)'4,5''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
315	C1222-503-0201'4,5.0,0209''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
316	E11-110101-2707(PC249624)(PC295969)'34,4''Покрытия из плит гранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
317	C1232-502-0102'34,4.7,65''Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки'кг*
318	C1231-201-0101'34,4.1,02''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм'м^2*
319	E11-90301-201(PC131019)(PC146649)(PC147074)(PC149219)(PC272105)(PC279826)(PC295605)'(914,32:1000)''Стойки СТ-1 4шт. Монтаж'т конструкций*
320	C1222-525-0102'(914,32:1000).0,0004''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
321	C1217-605-0101'(914,32:1000).0,7''Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78'м^3*
322	C1261-107-0446'(914,32:1000).0,0001''Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93'т*
323	C1236-101-0107'(914,32:1000).0,00031''Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
324	C1236-104-0103'(914,32:1000).0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
325	C1222-525-0102'914,32:1000''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (Стойки СТ-1 4шт)'т*
326	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2(PC287782)'21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
327	C1236-203-0109'21.0,00009.2''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
328	П2 АР-35*
329	E11-90302-401(PC144746)(PC147337)(PC272105)(PC279826)(PC295605)'203,36:1000''Балки. Монтаж'т конструкций*
330	C1261-107-0567'203,36:1000.0,0026''Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75'т*
331	C1236-104-0103'203,36:1000.0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
332	C1222-525-0102'914,32:1000''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (балки Б-1 2шт)'т*
333	E11-90302-401(PC144746)(PC147337)(PC272105)(PC279826)(PC295605)'(155,6:1000)''Прогоны . Монтаж'т конструкций*

334	С1261-107-0567'(155,6:1000).0,0026''Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75'т*
335	С1236-104-0103'(155,6:1000).0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
336	С1222-512-0801'155,6:1000''Прогоны кровельные из прокатных профилей'т*
337	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС287782)'8,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
338	С1236-203-0109'8,3.0,00009.2''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
339	Е11-120101-716(РС249436)(РС290060)(РС295697)'25''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
340	С1236-202-1012'25.0,020''Краска аэрозольная, объемом 400 мл'шт.*
341	С1217-106-0102'25.0,0426''Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный'кг*
342	С1224-103-0222'25.1,15''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*
343	Е11-120101-1001(РС279796)'42,32''Фасонные элементы из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
344	С1214-105-0102'42,32.0,0057''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
345	Е11-120101-1303(РС144669)(РС146741)(РС135836)(РС295715)'5,08'' Утепление плитами из минеральной ваты лотка под греющий кабель'м^2 утепляемого покрытия*
346	С1234-101-0301'5,08.0,1.1,03''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м^3'м^3*
347	П2 ЭКРАНЫ/АР-36-37*
348	Е11-90302-301(РС144746)(РС146649)(РС147074)(РС149219)(РС272105)(РС279826)(РС295605)'((202,24+303,85):1000)''Экраны Э-1,Э-2. Монтаж'т конструкций*
349	С1217-605-0101'((202,24+303,85):1000).1,2''Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78'м^3*
350	С1261-107-0446'((202,24+303,85):1000).0,0001''Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93'т*
351	С1236-101-0107'((202,24+303,85):1000).0,00031''Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
352	С1236-104-0103'((202,24+303,85):1000).0,0006''Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74'т*
353	С1222-525-0102'(202,24+303,85):1000:1000''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (Экраны Э-1,Э-2 и крепления)'т*
354	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС287782)'11,6''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
355	С1236-203-0109'11,6.0,00009.2''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
356	П2 АР-31*
357	Е11-100403-101(РС131450)(РС149136)(РС287729)(РС288033)'25''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой профлистом. Устройство на прямых подвесах'м^2 потолка*
358	С1222-531-0101'25.1,78''Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм'шт.*
359	С1217-105-0102'25.0,090''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
360	С1222-529-0201'25.2,8634''Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм'м*
361	С1224-103-0110'25''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*
362	П2 АР-34*
363	Ц13-080205-1503'20''Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка'м*
364	С1243-403-0102'20''Кабель саморегулирующийся нагревательный марки RSX-2FOJ'м*

365	Ц13-080303-2501'1''Коробка ввода питания. Установка 'шт.*
366	С1247-208-0309'1''Коробка ввода питания соединительная Terminator ZP-WP'шт.*
367	Ц13-080201-1801(РС144476)'2''Заделка концевая. Монтаж оборудования'шт.*
368	С1247-304-0507'2''Концевая заделка со светодиодной индикацией ZE-B Terminator Kit'шт.*
369	Ц13-080201-2801'2''Муфта концевая. Монтаж оборудования'шт.*
370	С1243-903-2202'2''Муфта концевая внутренней установки типа ЕРКТ-24B1MI-CEE01'шт.*
371	Ц13-080201-2801'2''Муфта ответвительная. Монтаж оборудования'шт.*
372	С1243-903-5503'2''Муфта ответвительная MXSB-24B/1XU-2XU для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, на напряжение 20 кВ ГОСТ 13781.0-86'шт.*
373	П КОНСТРУКЦИЯ ПЛИТЫ ПОД ПОДЪЕМНИК л. АР-32*
374	Е11-80101-201(РС100328)'0,3''Основание под фундаменты из ПГС. Устройство'м^3 основания*
375	С1211-601-0101'0,3.1,1''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
376	Е11-60101-120(РС100533)(РС295570)'0,45''Фундаменты железобетонные. Устройство'м^3*
377	С1212-101-2010'0,45.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
378	С1261-102-0252'19,98:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
379	Р ВХОД В ПОДВАЛ (3шт) л.АР-38*
380	Е11-80101-202(РС100080)'(0,94.3)''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м^3 основания*
381	С1211-201-0407'(0,94.3).1,15''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
382	Е11-60701-201(РС100533)(РС295570)'(1,24.3)''Лестница. Устройство'м^3*
383	С1212-101-0610'(1,24.3).1,015''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
384	С1261-102-0252'40,5.3:1000''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
385	Е11-80201-103(РС102641)(РС295491)'(4,1.3)''Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
386	С1212-401-0203'(4,1.3).0,25.0,9''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
387	С1213-102-0202'4,1.3.0,384.0,77'67972'Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125'1000 шт.*
388	Е11-80201-701(РС279860)'5,3.3:1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
389	С1214-210-0201'5,3.3:1000''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (ерши)'т*
390	Е11-100105-101(РС131542)(РС127727)(РС131541)(РС131578)'0,202.3''Стропила. Установка с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*
391	С1261-102-0126'0,202.3.0,038''Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70'т*
392	С1215-202-0502'0,202.3.1,05''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
393	Е11-120101-705(РС131541)(РС131589)(РС279796)(РС293029)(РС295694)(РС295695)'10,08.3''Покрытие кровельное профлистом. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
394	С1215-204-0502'10,08.3.0,009375''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'м^3*
395	С1217-102-0104'10,08.3.0,000106''Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный'т*
396	С1224-103-0719'10,08.3.1,106''Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*

397	Е11-100115-201(РС146859)'10,08.3''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
398	С1261-107-0939'10,08.3.0,00023''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75'т*
399	Е11-70503-110(РС102636)(РС295547)'2.3''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
400	С1212-401-0104'2.3.0,0114''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
401	С1222-102-0105'2.0,022.3''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
402	Е11-90403-401(РС135963)(РС144766)(РС295688)'2,16.3''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах'м^2*
403	С1261-105-0654'2,16.3.0,24''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
404	С1217-101-0401'2,16.3.0,4207''Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
405	С1223-207-0103'2,16.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'м^2*
406	С1223-502-0201'2.3''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
407	Р ОТМОСТКА*
408	Е11-80101-202(РС100080)'18,46''Основание под отмостку щебеночное. Устройство'м^3 основания*
409	С1211-201-0407'18,46.1,15''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
410	Е11-60101-101(РС100463)'14,2''Отмостка бетонная. Устройство'м^3*
411	С1212-101-0310'14,2.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W8'м^3*
412	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Общестроительные работы выше отм.0.000
(наименование работ и затрат)

Основание: КЖ,АР,КМ

Сметная стоимость	139560,337	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	15528,561	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	9,818	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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. КАРКАС												
КОЛОННЫ/КЖ-10-15												
1	Е11-60501-201 1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-1 16 шт). Устройство	$м^3$	55,2		66207,44	41060,59	3654651	2266545	180973	1546854	5617625
		НР - 91%; СП - 8%				21868,35	8925,85	1207133	492707		416120	
2	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	56,028		41990,00	--	2352616	--	2352616	--	2540825
		СП - 8%				--	--	--	--		188209	
3	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,85536		28348,88	1313,20	52597	2437	--	46431	106951
		НР - 91%; СП - 8%				27035,68	464,88	50161	863		7922	
4	С1261-102-0221 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	5,56608		128,00	--	712	--	712	--	769
		СП - 8%				--	--	--	--		57	

5	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	5,8944	21470,87 20212,70	1258,17 464,88	126558 119142	7416 2740	-- 	110913 18998	256468
6	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	17,6832	128,00 --	-- --	2263 --	-- --	2263 	-- 181	2444
7	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т	5,8368	372799,00 --	-- --	2175953 --	-- --	2175953 	-- 174076	2350029
8	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** *СП - 8%*	т	1,85536	399352,00 --	-- --	740942 --	-- --	740942 	-- 59275	800217
9	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** *СП - 8%*	т	0,0576	380647,00 --	-- --	21925 --	-- --	21925 	-- 1754	23679
10	Е11-60301-408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг(Зд-1). Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,31296	103949,54 102040,56	1908,98 812,07	32532 31935	597 254	-- 	29292 4946	66770
11	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** *СП - 8%*	т	0,31296	1012800,00 --	-- --	316966 --	-- --	316966 	-- 25357	342323
12	Е11-60501-201 1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-2 4 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	14,4	66207,44 21868,35	41060,59 8925,85	953387 314904	591272 128532	47211 	403527 108553	1465467
13	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	$м^3$	14,616	41990,00 --	-- --	613726 --	-- --	613726 	-- 49098	662824
14	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,36784	28348,88 27035,68	1313,20 464,88	10428 9945	483 171	-- 	9205 1571	21204
15	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	1,10352	128,00 --	-- --	141 --	-- --	141 	-- 11	152

16	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,7296	21470,87 20212,70	1258,17 464,88	15665 14747	918 339	-- 	13729 2352	31745
17	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 *СП - 8%*	кг	2,1888	128,00 --	-- --	280 --	-- --	280 	-- 22	302
18	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,7296	372799,00 --	-- --	271994 --	-- --	271994 	-- 21760	293754
19	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 *СП - 8%*	т	0,36784	399352,00 --	-- --	146898 --	-- --	146898 	-- 11752	158650
20	Е11-60501-201 1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-3 2 шт). Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	4,2	66207,44 21868,35	41060,59 8925,85	278071 91847	172455 37489	13769 	117695 31661	427428
21	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8 *СП - 8%*	$м^3$	4,263	41990,00 --	-- --	179003 --	-- --	179003 	-- 14320	193323
22	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,23192	28348,88 27035,68	1313,20 464,88	6575 6270	305 108	-- 	5804 990	13369
23	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 *СП - 8%*	кг	0,69576	128,00 --	-- --	89 --	-- --	89 	-- 7	96
24	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,68	21470,87 20212,70	1258,17 464,88	14600 13745	855 316	-- 	12795 2192	29587
25	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 *СП - 8%*	кг	2,04	128,00 --	-- --	261 --	-- --	261 	-- 21	282
26	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,44808	372799,00 --	-- --	167044 --	-- --	167044 	-- 13364	180408
27	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 *СП - 8%*	т	0,22432	399352,00 --	-- --	89583 --	-- --	89583 	-- 7167	96750

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** *СП - 8%*	**т**	**0,0072**	**380647,00** **--**	**--** **--**	**2741** **--**	**--** **--**	**2741**	**--** **219**	**2960**
29	**Е11-60301-408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 20 кг(Зд-1). Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,03912**	**103949,54** **102040,56**	**1908,98** **812,07**	**4067** **3992**	**75** **32**	**--**	**3661** **618**	**8347**
30	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,03912**	**1012800,00** **--**	**--** **--**	**39621** **--**	**--** **--**	**39621**	**--** **3170**	**42791**
31	**Е11-60501-201 1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-4 4 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**$м^3$**	**8,4**	**66207,44** **21868,35**	**41060,59** **8925,85**	**556142** **183694**	**344909** **74977**	**27539**	**235391** **63323**	**854855**
32	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**$м^3$**	**8,526**	**41990,00** **--**	**--** **--**	**358007** **--**	**--** **--**	**358007**	**--** **28641**	**386648**
33	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,44864**	**28348,88** **27035,68**	**1313,20** **464,88**	**12718** **12129**	**590** **209**	**--**	**11227** **1916**	**25861**
34	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**1,34592**	**128,00** **--**	**--** **--**	**172** **--**	**--** **--**	**172**	**--** **14**	**186**
35	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,93264**	**21470,87** **20212,70**	**1258,17** **464,88**	**20025** **18851**	**1174** **434**	**--**	**17549** **3006**	**40580**
36	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**2,79792**	**128,00** **--**	**--** **--**	**358** **--**	**--** **--**	**358**	**--** **29**	**387**
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** *СП - 8%*	**т**	**0,44864**	**399352,00** **--**	**--** **--**	**179165** **--**	**--** **--**	**179165**	**--** **14333**	**193498**
38	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,93264**	**372799,00** **--**	**--** **--**	**347687** **--**	**--** **--**	**347687**	**--** **27815**	**375502**

39	**Е11-60501-201 1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-5 4 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м^3**	**9,6**	**66207,44** **21868,35**	**41060,59** **8925,85**	**635591** **209936**	**394182** **85688**	**31473**	**269018** **72369**	**976978**
40	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**9,744**	**41990,00** **--**	**--** **--**	**409151** **--**	**--** **--**	**409151**	**--** **32732**	**441883**
41	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,3648**	**28348,88** **27035,68**	**1313,20** **464,88**	**10342** **9863**	**479** **170**	**--**	**9129** **1558**	**21029**
42	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**1,0944**	**128,00** **--**	**--** **--**	**140** **--**	**--** **--**	**140**	**--** **11**	**151**
43	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,65592**	**21470,87** **20212,70**	**1258,17** **464,88**	**14083** **13258**	**825** **305**	**--**	**12342** **2114**	**28539**
44	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**1,96776**	**128,00** **--**	**--** **--**	**252** **--**	**--** **--**	**252**	**--** **20**	**272**
45	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,65592**	**372799,00** **--**	**--** **--**	**244526** **--**	**--** **--**	**244526**	**--** **19562**	**264088**
46	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,3648**	**399352,00** **--**	**--** **--**	**145684** **--**	**--** **--**	**145684**	**--** **11655**	**157339**
47	**Е11-60501-201 1106-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колонны гражданских зданий в металлической опалубке (К-6 4 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м^3**	**8,96**	**66207,44** **21868,35**	**41060,59** **8925,85**	**593219** **195940**	**367903** **79976**	**29376**	**251084** **67544**	**911847**
48	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**9,0944**	**41990,00** **--**	**--** **--**	**381874** **--**	**--** **--**	**381874**	**--** **30550**	**412424**
49	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,3408**	**28348,88** **27035,68**	**1313,20** **464,88**	**9661** **9214**	**447** **158**	**--**	**8529** **1455**	**19645**
50	**С1261-102-0221 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**	**1,0224**	**128,00**	**--**	**131**	**--**	**131**	**--**	**141**

		СП - 8%			--	--	--	--		10	
51	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,5928	21470,87 20212,70	1258,17 464,88	12728 11982	746 276	--	11154 1911	25793
52	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	1,7784	128,00 --	-- --	228 --	-- --	228	-- 18	246
53	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т	0,5928	372799,00 --	-- --	220995 --	-- --	220995	-- 17680	238675
54	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** *СП - 8%*	т	0,3408	399352,00 --	-- --	136099 --	-- --	136099	-- 10888	146987
РИГЕЛИ/КЖ-22-33											
55	Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-1 2 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	7,84	32667,89 21259,40	8319,57 1849,85	256116 166674	65226 14503	24216	164871 33679	454666
56	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	$м^3$	7,9576	41990,00 --	-- --	334140 --	-- --	334140	-- 26731	360871
57	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,371	28348,88 27035,68	1313,20 464,88	10517 10030	487 172	--	9284 1584	21386
58	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	1,113	128,00 --	-- --	142 --	-- --	142	-- 11	153
59	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	1,466	21470,87 20212,70	1258,17 464,88	31476 29632	1845 682	--	27585 4725	63786
60	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	4,398	128,00 --	-- --	563 --	-- --	563	-- 45	608
61	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т	1,466	372799,00 --	-- --	546523 --	-- --	546523	-- 43722	590245

62	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** *СП - 8%*	т	0,371	399352,00 --	-- --	148160 --	-- --	148160	-- 11853	160013
63	Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-2 1 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	3,92	32667,89 21259,40	8319,57 1849,85	128058 83337	32612 7251	12109	82435 16839	227333
64	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	$м^3$	3,9788	41990,00 --	-- --	167070 --	-- --	167070	-- 13366	180436
65	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,1855	28348,88 27035,68	1313,20 464,88	5259 5015	243 86	--	4642 792	10693
66	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	0,5565	128,00 --	-- --	71 --	-- --	71	-- 6	77
67	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,94706	21470,87 20212,70	1258,17 464,88	20334 19143	1191 440	--	17820 3052	41207
68	С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	2,84118	128,00 --	-- --	364 --	-- --	364	-- 29	393
69	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т	0,94706	372799,00 --	-- --	353063 --	-- --	353063	-- 28245	381308
70	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** *СП - 8%*	т	0,1855	399352,00 --	-- --	74080 --	-- --	74080	-- 5926	80006
71	Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-3 2 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	7,84	32667,89 21259,40	8319,57 1849,85	256116 166674	65226 14503	24216	164871 33679	454666
72	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	$м^3$	7,9576	41990,00 --	-- --	334140 --	-- --	334140	-- 26731	360871
73	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,371	28348,88 27035,68	1313,20 464,88	10517 10030	487 172	--	9284 1584	21386

74	С1261-102-0221 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	1,113	128,00	--	142	--	142	--	153
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
75	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1,466	21470,87	1258,17	31476	1845	--	27585	63786
		НР - 91%; СП - 8%			20212,70	464,88	29632	682		4725	
76	С1261-102-0221 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	4,398	128,00	--	563	--	563	--	608
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
77	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,466	372799,00	--	546523	--	546523	--	590245
		СП - 8%			--	--	--	--		43722	
78	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	0,371	399352,00	--	148160	--	148160	--	160013
		СП - 8%			--	--	--	--		11853	
79	Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-4 2 шт). Устройство	$м^3$	14,72	32667,89	8319,57	480871	122464	45469	309553	853658
		НР - 91%; СП - 8%			21259,40	1849,85	312938	27230		63234	
80	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	14,9408	41990,00	--	627364	--	627364	--	677553
		СП - 8%			--	--	--	--		50189	
81	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,22436	28348,88	1313,20	63058	2921	--	55666	128222
		НР - 91%; СП - 8%			27035,68	464,88	60137	1034		9498	
82	С1261-102-0221 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	6,67308	128,00	--	854	--	854	--	922
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
83	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,56796	372799,00	--	584534	--	584534	--	631297
		СП - 8%			--	--	--	--		46763	
84	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	0,6564	399352,00	--	262135	--	262135	--	283106
		СП - 8%			--	--	--	--		20971	
85	Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-5 1 шт). Устройство	$м^3$	3,92	32667,89	8319,57	128058	32612	12109	82435	227333
		НР - 91%; СП - 8%			21259,40	1849,85	83337	7251		16839	

86	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**3,9788**	**41990,00 --**	**-- --**	**167070 --**	**-- --**	**167070 **	**-- 13366**	**180436**
87	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,60922**	**28348,88 27035,68**	**1313,20 464,88**	**17271 16471**	**800 283**	**-- **	**15246 2601**	**35118**
88	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**1,82766**	**128,00 --**	**-- --**	**234 --**	**-- --**	**234 **	**-- 19**	**253**
89	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,42372**	**372799,00 --**	**-- --**	**157962 --**	**-- --**	**157962 **	**-- 12637**	**170599**
90	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,1855**	**399352,00 --**	**-- --**	**74080 --**	**-- --**	**74080 **	**-- 5926**	**80006**
91	**Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-6 1 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м^3**	**3,92**	**32667,89 21259,40**	**8319,57 1849,85**	**128058 83337**	**32612 7251**	**12109 **	**82435 16839**	**227333**
92	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**3,9788**	**41990,00 --**	**-- --**	**167070 --**	**-- --**	**167070 **	**-- 13366**	**180436**
93	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,5741**	**28348,88 27035,68**	**1313,20 464,88**	**16275 15521**	**754 267**	**-- **	**14367 2451**	**33094**
94	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**1,7223**	**128,00 --**	**-- --**	**220 --**	**-- --**	**220 **	**-- 18**	**238**
95	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,3886**	**372799,00 --**	**-- --**	**144870 --**	**-- --**	**144870 **	**-- 11590**	**156460**
96	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,1855**	**399352,00 --**	**-- --**	**74080 --**	**-- --**	**74080 **	**-- 5926**	**80006**
97	**Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-7 2 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м^3**	**14,72**	**32667,89 21259,40**	**8319,57 1849,85**	**480871 312938**	**122464 27230**	**45469 **	**309553 63234**	**853658**

98	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**14,9408**	**41990,00 --**	**-- --**	**627364 --**	**-- --**	**627364 **	**-- 50189**	**677553**
99	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,97308**	**28348,88 27035,68**	**1313,20 464,88**	**27586 26308**	**1277 452**	**-- **	**24352 4155**	**56093**
100	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**2,91924**	**128,00 --**	**-- --**	**374 --**	**-- --**	**374 **	**-- 30**	**404**
101	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**2,26272**	**21470,87 20212,70**	**1258,17 464,88**	**48583 45736**	**2847 1052**	**-- **	**42577 7293**	**98452**
102	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**6,78816**	**128,00 --**	**-- --**	**869 --**	**-- --**	**869 **	**-- 70**	**939**
103	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**2,26272**	**372799,00 --**	**-- --**	**843540 --**	**-- --**	**843540 **	**-- 67483**	**911023**
104	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,97308**	**399352,00 --**	**-- --**	**388601 --**	**-- --**	**388601 **	**-- 31088**	**419689**
105	**Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-8 1 шт). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м^3**	**3,5**	**32667,89 21259,40**	**8319,57 1849,85**	**114338 74408**	**29118 6474**	**10812 **	**73603 15035**	**202976**
106	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**3,5525**	**41990,00 --**	**-- --**	**149169 --**	**-- --**	**149169 **	**-- 11934**	**161103**
107	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,76053**	**21470,87 20212,70**	**1258,17 464,88**	**16329 15372**	**957 354**	**-- **	**14311 2451**	**33091**
108	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**2,28159**	**128,00 --**	**-- --**	**292 --**	**-- --**	**292 **	**-- 23**	**315**
109	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,12554**	**28348,88**	**1313,20**	**3559**	**164**	**--**	**3142**	**7237**

		НР - 91%; СП - 8%			**27035,68**	**464,88**	**3394**	**58**		**536**	
110	**С1261-102-0221 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**	**0,37662**	**128,00**	**--**	**48**	**--**	**48**	**--**	**52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4**	
111	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,76053**	**372799,00**	**--**	**283525**	**--**	**283525**	**--**	**306207**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22682**	
112	**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**	**0,12554**	**399352,00**	**--**	**50135**	**--**	**50135**	**--**	**54146**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4011**	
113	**Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-9 12 шт). Устройство**	**$м^3$**	**12,24**	**32667,89**	**8319,57**	**399855**	**101831**	**37809**	**257400**	**709835**
		НР - 91%; СП - 8%			**21259,40**	**1849,85**	**260215**	**22642**		**52580**	
114	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**$м^3$**	**12,4236**	**41990,00**	**--**	**521667**	**--**	**521667**	**--**	**563400**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**41733**	
115	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,85956**	**21470,87**	**1258,17**	**18456**	**1082**	**--**	**16174**	**37400**
		НР - 91%; СП - 8%			**20212,70**	**464,88**	**17374**	**400**		**2770**	
116	**С1261-102-0221 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**	**2,57868**	**128,00**	**--**	**330**	**--**	**330**	**--**	**356**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**26**	
117	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,5088**	**28348,88**	**1313,20**	**14424**	**669**	**--**	**12733**	**29330**
		НР - 91%; СП - 8%			**27035,68**	**464,88**	**13756**	**237**		**2173**	
118	**С1261-102-0221 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**	**1,5264**	**128,00**	**--**	**195**	**--**	**195**	**--**	**211**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16**	
119	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,85956**	**372799,00**	**--**	**320443**	**--**	**320443**	**--**	**346078**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25635**	
120	**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**	**0,5088**	**399352,00**	**--**	**203190**	**--**	**203190**	**--**	**219445**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16255**	
121	**Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-10 2 шт). Устройство**	**$м^3$**	**1,44**	**32667,89**	**8319,57**	**47042**	**11980**	**4448**	**30282**	**83510**

		НР - 91%; СП - 8%			**21259,40**	**1849,85**	**30614**	**2664**		**6186**	
122	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м^3**	**1,4616**	**41990,00**	**--**	**61373**	**--**	**61373**	**--**	**66283**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4910**	
123	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,22166**	**28348,88**	**1313,20**	**6284**	**291**	**--**	**5547**	**12778**
		НР - 91%; СП - 8%			**27035,68**	**464,88**	**5993**	**103**		**946**	
124	**С1261-102-0221 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**	**0,66498**	**128,00**	**--**	**85**	**--**	**85**	**--**	**92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7**	
125	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,14326**	**372799,00**	**--**	**53407**	**--**	**53407**	**--**	**57680**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4273**	
126	**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**	**0,0784**	**399352,00**	**--**	**31309**	**--**	**31309**	**--**	**33814**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2505**	
127	**Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-11 1 шт). Устройство**	**м^3**	**2,89**	**32667,89**	**8319,57**	**94410**	**24043**	**8927**	**60775**	**167600**
		НР - 91%; СП - 8%			**21259,40**	**1849,85**	**61440**	**5346**		**12415**	
128	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м^3**	**2,93335**	**41990,00**	**--**	**123171**	**--**	**123171**	**--**	**133025**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9854**	
129	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,1715**	**28348,88**	**1313,20**	**4862**	**225**	**--**	**4292**	**9886**
		НР - 91%; СП - 8%			**27035,68**	**464,88**	**4637**	**80**		**732**	
130	**С1261-102-0221 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**	**0,5145**	**128,00**	**--**	**66**	**--**	**66**	**--**	**71**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5**	
131	**Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,94706**	**21470,87**	**1258,17**	**20334**	**1191**	**--**	**17820**	**41207**
		НР - 91%; СП - 8%			**20212,70**	**464,88**	**19143**	**440**		**3052**	
132	**С1261-102-0221 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**	**2,84118**	**128,00**	**--**	**364**	**--**	**364**	**--**	**393**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29**	
133	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,94706**	**372799,00**	**--**	**353063**	**--**	**353063**	**--**	**381308**

		СП - 8%			--	--	--	--		28245	
134	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	0,1715	399352,00	--	68489	--	68489	--	73968
		СП - 8%			--	--	--	--		5479	
135	Е11-60701-401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ригели гражданских зданий в металлической опалубке (Р-12 1 шт). Устройство**	$м^3$	1,35	32667,89	8319,57	44102	11231	4171	28390	78291
		НР - 91%; СП - 8%			21259,40	1849,85	28700	2497		5799	
136	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	$м^3$	1,37025	41990,00	--	57537	--	57537	--	62140
		СП - 8%			--	--	--	--		4603	
137	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,05618	28348,88	1313,20	1593	74	--	1406	3239
		НР - 91%; СП - 8%			27035,68	464,88	1519	26		240	
138	С1261-102-0221 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	0,16854	128,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
139	Е11-60301-602 1106-0301-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,33248	21470,87	1258,17	7139	419	--	6256	14467
		НР - 91%; СП - 8%			20212,70	464,88	6720	155		1072	
140	С1261-102-0221 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	0,99744	128,00	--	128	--	128	--	138
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
141	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,33248	372799,00	--	123948	--	123948	--	133864
		СП - 8%			--	--	--	--		9916	
142	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	0,05618	399352,00	--	22436	--	22436	--	24231
		СП - 8%			--	--	--	--		1795	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**28693411**	**4825801**	**19318749**	**5102021**	**36499074**
							4548863	**1057761**	--	**2703634**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**28693411**				
Материалы			тенге				**572204**				
Всего заработная плата			тенге					**5606624**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**18746544**				
		Накладные расходы	тенге				**5102021**				
		Сметная прибыль	тенге				**2703634**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**36499066**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3453**
		Сметная заработная плата	тенге					**5606624**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**36499066**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3453**

		Сметная заработная плата	тенге					**5606624**			
РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ/АР-6											
143	**Е11-80301-103 1108-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы и фахверки. Заполнение из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м на клее**	**м^3 кладки**	**618,29**	**8434,49**	**3367,74**	**5214961**	**2082240**	**195071**	**3150181**	**9034355**
		НР - 93%; СП - 8%			**4751,25**	**727,23**	**2937650**	**449639**		**669212**	
144	**С1213-301-0101 213-301-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 D400**	**м^3**	**568,8268**	**30884,00**	**--**	**17567647**	**--**	**17567647**	**--**	**18973059**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1405412**	
145	**С1212-601-0101 212-601-0101 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006**	**кг**	**15148,105**	**41,00**	**--**	**621072**	**--**	**621072**	**--**	**670758**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**49686**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**				**23403680**	**2082240**	**18383790**	**3150181**	**28678172**
							2937650	**449639**	**--**	**2124310**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**23403680**				
Материалы			тенге				**195070**				
Всего заработная плата			тенге					**3387289**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**18188719**				
		Накладные расходы	тенге				**3150181**				
		Сметная прибыль	тенге				**2124310**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**28678171**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2304**
		Сметная заработная плата	тенге					**3387289**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				**28678171**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2304**
		Сметная заработная плата	тенге					**3387289**			
РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ ВНУТРЕННИЕ/АР-6											
146	**Е11-80301-101 1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м**	**м^3 кладки**	**67,48**	**10035,83**	**3899,49**	**677218**	**263138**	**3894**	**434317**	**1200457**
		НР - 93%; СП - 8%			**6078,63**	**842,05**	**410186**	**56822**		**88922**	
147	**С1213-301-0101 213-301-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 D400**	**м^3**	**62,0816**	**30884,00**	**--**	**1917328**	**--**	**1917328**	**--**	**2070714**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**153386**	
148	**С1212-601-0101 212-601-0101 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1653,26**	**41,00**	**--**	**67784**	**--**	**67784**	**--**	**73207**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5423**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**тенге**				**2662330**	**263138**	**1989006**	**434317**	**3344378**
							410186	**56822**	**--**	**247731**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**2662330**				
Материалы			тенге				**3894**				
Всего заработная плата			тенге					**467008**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**1985112**				
		Накладные расходы	тенге				**434317**				
		Сметная прибыль	тенге				**247731**				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**3344378**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**303**
		Сметная заработная плата	тенге					**467008**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				**3344378**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**303**
		Сметная заработная плата	тенге					**467008**			
		РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕКРЫТИЕ НА ОТМ +4.220 л.КЖ-35									
149	**Е11-60801-104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство**	**м^3**	**43,4**	**28744,45**	**2200,79**	**1247509**	**95514**	**442822**	**664820**	**2065315**
		НР - 91%; СП - 8%			**16340,40**	**493,04**	**709173**	**21398**		**152986**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м^3**	**0,038 1,6492**	**114336,00**				**188563**		
150	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м^3**	**44,051**	**41990,00**	**--**	**1849701**	**--**	**1849701**	**--**	**1997677**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**147976**	
151	**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**	**0,12152**	**973588,00**	**--**	**118310**	**--**	**118310**	**--**	**127775**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9465**	
152	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**4,94184**	**28348,88**	**1313,20**	**140096**	**6489**	**--**	**123672**	**284869**
		НР - 91%; СП - 8%			**27035,68**	**464,88**	**133606**	**2297**		**21101**	
153	**С1261-102-0221 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**	**14,82552**	**128,00**	**--**	**1898**	**--**	**1898**	**--**	**2050**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**152**	
154	**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**	**4,8672**	**383478,00**	**--**	**1866464**	**--**	**1866464**	**--**	**2015781**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**149317**	
155	**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**	**0,07464**	**399352,00**	**--**	**29808**	**--**	**29808**	**--**	**32193**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2385**	
156	**С1214-203-0203 214-203-0203 РСНБ РК 2022**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П**	**т**	**0,5784**	**553868,00**	**--**	**320357**	**--**	**320357**	**--**	**345986**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25629**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				**5574143**	**102003**	**4629360**	**788492**	**6871646**
							842779	**23695**	**--**	**509011**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**5574143**				
		Материалы	тенге				**442821**				
		Всего заработная плата	тенге					**866474**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**4186538**				

		Накладные расходы	тенге				**788492**					
		Сметная прибыль	тенге				**509011**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**6871646**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**572**
		Сметная заработная плата	тенге					**866474**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				**6871646**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**572**
		Сметная заработная плата	тенге					**866474**				
РАЗДЕЛ 5. ПОКРЫТИЕ НА ОТМ +7.620 л.КЖ-34; КЖ-36												
157	**Е11-70504-105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**1**	**2251,67** **1009,21**	**1111,63** **233,29**	**2252** **1009**	**1111** **233**	**132**	**1466** **297**	**4016**
158	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**м^3**	**0,04996**	**19495,00** **--**	**--** **--**	**974** **--**	**--** **--**	**974**	**--** **78**	**1052**
159	**С1222-509-1006 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** *СП - 8%*	**т**	**0,00066**	**1029630,00** **--**	**--** **--**	**680** **--**	**--** **--**	**680**	**--** **54**	**734**
160	**Е11-70504-106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**19**	**2723,70** **1223,37**	**1308,50** **270,03**	**51750** **23244**	**24862** **5131**	**3644**	**33482** **6819**	**92051**
161	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**м^3**	**1,37085**	**19495,00** **--**	**--** **--**	**26725** **--**	**--** **--**	**26725**	**--** **2138**	**28863**
162	**С1222-509-1006 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** *СП - 8%*	**т**	**0,02014**	**1029630,00** **--**	**--** **--**	**20737** **--**	**--** **--**	**20737**	**--** **1659**	**22396**
163	**С1222-203-0404 222-203-0404 РСНБ РК 2022**	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92** *СП - 8%*	**м^2**	**138,48**	**10277,00** **--**	**--** **--**	**1423159** **--**	**--** **--**	**1423159**	**--** **113853**	**1537012**
164	**Е11-60801-104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм (П-1 1 шт л.КЖ-41). Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м^3**	**0,79**	**28744,45** **16340,40**	**2200,79** **493,04**	**22708** **12909**	**1739** **390**	**8060**	**12102** **2785**	**37594**
164.1	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м^3**	**0,038** **0,03002**	**114336,00**				**3432**		

165	**С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**0,80185**	**41990,00** **--**	**--** **--**	**33670** **--**	**--** **--**	**33670** 	**--** **2694**	**36364**
166	**С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	**т**	**0,002212**	**973588,00** **--**	**--** **--**	**2154** **--**	**--** **--**	**2154** 	**--** **172**	**2326**
167	**Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,13065**	**28348,88** **27035,68**	**1313,20** **464,88**	**3704** **3532**	**172** **61**	**--** 	**3270** **558**	**7531**
168	**С1261-102-0221 261-102-0221 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	**кг**	**0,39195**	**128,00** **--**	**--** **--**	**50** **--**	**--** **--**	**50** 	**--** **4**	**54**
169	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,12605**	**383478,00** **--**	**--** **--**	**48337** **--**	**--** **--**	**48337** 	**--** **3867**	**52204**
170	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,0046**	**399352,00** **--**	**--** **--**	**1837** **--**	**--** **--**	**1837** 	**--** **147**	**1984**
171	**Е11-60301-408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 20 кг (Зд-1). Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	**0,0158**	**103949,54** **102040,56**	**1908,98** **812,07**	**1642** **1612**	**30** **13**	**--** 	**1479** **250**	**3371**
172	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,0158**	**1012800,00** **--**	**--** **--**	**16002** **--**	**--** **--**	**16002** 	**--** **1280**	**17282**
173	**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 (А-1 22 шт)** *СП - 8%*	**т**	**0,01254**	**383478,00** **--**	**--** **--**	**4809** **--**	**--** **--**	**4809** 	**--** **385**	**5194**
174	**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 (П-1 22 шт)** *СП - 8%*	**т**	**0,00638**	**383478,00** **--**	**--** **--**	**2447** **--**	**--** **--**	**2447** 	**--** **196**	**2643**
175	**Е11-100107-105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Проемы площадью до 2 м^2 в перекрытиях (Л-1). Установка блоков люков/АР-25** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2**	**0,9**	**3001,31** **1913,24**	**1025,56** **256,21**	**2701** **1722**	**923** **231**	**56** 	**1757** **357**	**4815**

176	**С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2022**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м²**	**1,278**	**289,00**	**--**	**369**	**--**	**369**	**--**	**399**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30**	
177	**С1261-201-0607 261-201-0607 РСНБ РК 2022**	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	**кг**	**1,557**	**758,00**	**--**	**1180**	**--**	**1180**	**--**	**1274**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**94**	
178	**С1261-104-0305 261-104-0305 РСНБ РК 2022**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	**м²**	**0,9**	**43654,00**	**--**	**39289**	**--**	**39289**	**--**	**42432**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3143**	
179	**С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022**	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**2**	**527,00**	**--**	**1054**	**--**	**1054**	**--**	**1138**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**84**	
180	**С1261-107-0629 261-107-0629 РСНБ РК 2022**	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**1**	**1090,00**	**--**	**1090**	**--**	**1090**	**--**	**1177**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**87**	
181	**Е11-100107-611 1110-0107-0611 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Люки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон**	**м²**	**0,9**	**1814,63**	**13,57**	**1633**	**12**	**7**	**1457**	**3337**
		НР - 90%; СП - 8%			**1793,25**	**5,80**	**1614**	**5**		**247**	
182	**С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,00963**	**572707,00**	**--**	**5515**	**--**	**5515**	**--**	**5956**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**441**	
183	**Е11-60301-407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Обрамление проема уголком и листовой сталью. Установка**	**т**	**0,03368**	**350254,34**	**1908,98**	**11797**	**64**	**--**	**10701**	**24298**
		НР - 91%; СП - 8%			**348345,36**	**812,07**	**11732**	**27**		**1800**	
184	**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**	**т**	**0,03368**	**1012800,00**	**--**	**34111**	**--**	**34111**	**--**	**36840**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2729**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**тенге**				**1762376**	**28913**	**1676088**	**65714**	**1974337**
							57374	**6091**	**--**	**146248**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1762376**				
Материалы			тенге				**11900**				
Всего заработная плата			тенге					**63465**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**1664189**				
		Накладные расходы	тенге				**65714**				
		Сметная прибыль	тенге				**146248**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**1974338**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
		Сметная заработная плата	тенге					**63465**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**1974338**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
		Сметная заработная плата	тенге					**63465**			

РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ (КМ, АР)

185	**Е11-90302-101 1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фермы, рамы стропильные. Монтаж**	**т конструкций**	**0,02329**	**73261,29**	**32446,89**	**1706**	**756**	**24**	**804**	**2711**
		НР - 69%; СП - 8%			**39744,00**	**10310,19**	**926**	**240**		**201**	
186	**С1222-525-0102 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**	**0,0000466**	**965674,00**	**--**	**45**	**--**	**45**	**--**	**49**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4**	
187	**С1261-107-0567 261-107-0567 РСНБ РК 2022**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0000629**	**278998,00**	**--**	**18**	**--**	**18**	**--**	**19**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1**	
188	**С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,000014**	**623062,00**	**--**	**9**	**--**	**9**	**--**	**10**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1**	
189	**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(фермы) с доплатой на изменение марки стали С345**	**т**	**0,0083744**	**515245,00**	**--**	**4315**	**--**	**4315**	**--**	**4660**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**345**	
190	**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(фермы и рамы) с доплатой на изменение марки стали С245**	**т**	**0,0158542**	**504741,00**	**--**	**8002**	**--**	**8002**	**--**	**8642**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**640**	
191	**Е11-90302-301 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**	**0,0051**	**122613,20**	**27863,93**	**625**	**142**	**3**	**360**	**1064**
		НР - 69%; СП - 8%			**94092,84**	**8321,94**	**480**	**42**		**79**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,0002**	**0,000001**	**965674,00**			**1**		
192	**С1217-605-0101 217-605-0101 РСНБ РК 2022**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**$м^3$**	**0,00612**		**519,00**	**--**	**3**	**--**	**3**	**--**	**3**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
193	**С1261-107-0446 261-107-0446 РСНБ РК 2022**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0000005**	**2453940,00**	**--**	**1**	**--**	**1**	**--**	**1**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
194	**С1236-101-0107 236-101-0107 РСНБ РК 2022**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,0000016**	**467116,00**	**--**	**1**	**--**	**1**	**--**	**1**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	

195	С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000031	623062,00	--	2	--	2	--	2
					--	--	--	--		--	
196	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(связи) с доплатой на изменение марки стали С245	т	0,0053055	504741,00	--	2678	--	2678	--	2892
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
197	Е11-90302-401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны . Монтаж	т конструкций	0,01385	37879,99	13362,64	525	185	15	265	853
		НР - 69%; СП - 8%			23481,58	4260,73	325	59		63	
198	С1261-107-0567 261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000036	278998,00	--	10	--	10	--	11
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
199	С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000083	623062,00	--	5	--	5	--	5
					--	--	--	--		--	
200	С1222-512-0801 222-512-0801 РСНБ РК 2022	Прогоны кровельные из прокатных профилей с доплатой на изменение марки стали С245	т	0,0144082	497634,00	--	7170	--	7170	--	7744
		СП - 8%			--	--	--	--		574	
201	Е11-130301-1706 1113-0301-1706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской огнезащитной	$м^2$	1356,3	1135,14	137,28	1539590	186193	--	980578	2721782
		НР - 69%; СП - 8%			997,86	49,94	1353398	67734		201614	
202	С1261-107-0715 261-107-0715 РСНБ РК 2022	Краска огнезащитная вспучивающаяся	т	2,604096	1191169,00	--	3101918	--	3101918	--	3350071
		СП - 8%			--	--	--	--		248153	
203	Е11-90401-203 1109-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	$м^2$ покрытия	1194	1530,54	806,70	1827465	963200	24011	792661	2829732
		НР - 69%; СП - 8%			703,73	258,40	840254	308530		209607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,00005 0,0597	138287,00				8256		
204	С1261-107-0446 261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0064476	2453940,00	--	15822	--	15822	--	17088
		СП - 8%			--	--	--	--		1266	
205	С1261-107-0567 261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0255516	278998,00	--	7129	--	7129	--	7699
		СП - 8%			--	--	--	--		570	
206	С1236-101-0107 236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,019701	467116,00	--	9203	--	9203	--	9939

		СП - 8%			--	--	--	--		736	
207	С1222-502-0309 222-502-0309 РСНБ РК 2022	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 200 мм**	**м²**	**1104**	**24664,00**	**--**	**27229056**	**--**	**27229056**	**--**	**29407380**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2178324**	
208	С1222-502-0303 222-502-0303 РСНБ РК 2022	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 80 мм**	**м²**	**90**	**18389,00**	**--**	**1655010**	**--**	**1655010**	**--**	**1787411**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**132401**	
209	Е11-120101-901 1112-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Желоба настенные. Устройство**	**м желобов**	**210**	**2041,95**	**216,84**	**428810**	**45537**	**131015**	**245093**	**727814**
		НР - 92%; СП - 8%			**1201,23**	**67,37**	**252258**	**14148**		**53911**	
210	С1215-204-0503 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**	**9,345**	**114336,00**	**--**	**1068470**	**--**	**1068470**	**--**	**1153948**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**85478**	
211	С1224-104-0308 224-104-0308 РСНБ РК 2022	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм**	**м²**	**262,5**	**4270,00**	**--**	**1120875**	**--**	**1120875**	**--**	**1210545**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**89670**	
212	Е11-120101-2101 1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Воронки на кровле. Установка**	**1 воронка**	**4**	**481,11**	**177,25**	**1924**	**709**	**327**	**958**	**3112**
		НР - 92%; СП - 8%			**221,99**	**38,28**	**888**	**153**		**231**	
213	С1241-208-0412 241-208-0412 РСНБ РК 2022	**Воронка водоприемная ф 200 мм Технониколь**	**шт.**	**4**	**8939,00**	**--**	**35756**	**--**	**35756**	**--**	**38616**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2860**	
214	Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Планки кровель коньковые из оцинкованного листа. Устройство**	**м планки**	**45,5**	**596,04**	**12,74**	**27120**	**580**	**4927**	**20062**	**50957**
		НР - 92%; СП - 8%			**475,02**	**4,24**	**21613**	**193**		**3775**	
215	С1224-204-0113 224-204-0113 РСНБ РК 2022	**Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90**	**м**	**93,73**	**264,00**	**--**	**24745**	**--**	**24745**	**--**	**26725**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1980**	
216	С1224-105-0113 224-105-0113 РСНБ РК 2022	**Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**45,5**	**1743,00**	**--**	**79307**	**--**	**79307**	**--**	**85652**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6345**	
217	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия мелкие (парапеты) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м² покрытия**	**112,6**	**1612,05**	**20,69**	**181517**	**2330**	**3891**	**161807**	**370790**
		НР - 92%; СП - 8%			**1556,80**	**5,17**	**175296**	**582**		**27465**	

218	**С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,64182**	**572707,00**	**--**	**367575**	**--**	**367575**	**--**	**396981**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29406**	
219	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия мелкие (фартук по простенку) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м^2 покрытия**	**252**	**1612,05**	**20,69**	**406237**	**5214**	**8709**	**362127**	**829831**
		НР - 92%; СП - 8%			**1556,80**	**5,17**	**392314**	**1303**		**61468**	
220	**С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**1,4364**	**572707,00**	**--**	**822636**	**--**	**822636**	**--**	**888447**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**65811**	
221	**Ц13-080205-1503 1308-0205-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка**	**м**	**220**	**390,16**	**0,42**	**85835**	**93**	**32674**	**38240**	**134002**
		НР - 72%; СП - 8%			**241,22**	**0,19**	**53068**	**42**		**9926**	
222	**С1243-403-0102 243-403-0102 РСНБ РК 2022**	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки RSX-2FOJ**	**м**	**220**	**923,00**	**--**	**203060**	**--**	**203060**	**--**	**219305**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16245**	
223	**Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Коробка ввода питания. Установка**	**шт.**	**2**	**8647,42**	**51,12**	**17295**	**102**	**6279**	**7858**	**27165**
		НР - 72%; СП - 8%			**5456,88**	**--**	**10914**	**--**		**2012**	
224	**С1247-208-0309 247-208-0309 РСНБ РК 2022**	**Коробка ввода питания соединительная Terminator ZP-WP**	**шт.**	**2**	**85022,00**	**--**	**170044**	**--**	**170044**	**--**	**183648**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13604**	
225	**Ц13-080201-1801 1308-0201-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заделка концевая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**4459,08**	**108,28**	**8918**	**216**	**1189**	**5475**	**15545**
		НР - 72%; СП - 8%			**3756,64**	**45,62**	**7513**	**91**		**1151**	
226	**С1247-304-0507 247-304-0507 РСНБ РК 2022**	**Концевая заделка со светодиодной индикацией ZE-B Terminator Kit**	**шт.**	**2**	**118022,00**	**--**	**236044**	**--**	**236044**	**--**	**254928**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18884**	
227	**Ц13-080201-2801 1308-0201-2801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Муфта концевая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**7656,13**	**--**	**15312**	**--**	**285**	**10819**	**28222**
		НР - 72%; СП - 8%			**7513,28**	**--**	**15027**	**--**		**2091**	
228	**С1243-903-2202 243-903-2202 РСНБ РК 2022**	**Муфта концевая внутренней установки типа EPKT-24B1MI-CEE01**	**шт.**	**2**	**74449,00**	**--**	**148898**	**--**	**148898**	**--**	**160810**

		СП - 8%			--	--	--	--		11912	
229	Ц13-080201-2801 1308-0201-2801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта ответвительная. Монтаж оборудования**	шт.	2	7656,13	--	15312	--	285	10819	28222
		НР - 72%; СП - 8%			7513,28	--	15027	--		2091	
230	С1243-903-5503 243-903-5503 РСНБ РК 2022	**Муфта ответвительная MXSB-24B/1XU-2XU для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, на напряжение 20 кВ ГОСТ 13781.0-86**	шт.	2	77923,00	--	155846	--	155846	--	168314
		СП - 8%			--	--	--	--		12468	
231	Е11-120101-1602 1112-0101-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Гидроизоляция кровли битумной мастикой в 3слоя**	$м^2$ кровли	315	48,32	1,69	15221	533	--	13737	31273
		НР - 92%; СП - 8%			46,63	0,77	14688	243		2315	
232	С1235-201-0201 235-201-0201 РСНБ РК 2022	**Мастика битумно-изоляционная холодного применения**	кг	1410,255	424,00	--	597948	--	597948	--	645784
		СП - 8%			--	--	--	--		47836	
		ЛЕСТНИЦА НА КРОВЛЮ (2шт) л. АР-30									
233	Е11-90304-101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	1,33726	90801,03	34447,81	121425	46065	3737	60536	196518
		НР - 69%; СП - 8%			53559,79	12047,22	71623	16110		14557	
234	С1261-107-0576 261-107-0576 РСНБ РК 2022	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	т	0,005349	289955,00	--	1551	--	1551	--	1675
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
235	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	0,0025943	545661,00	--	1416	--	1416	--	1529
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
236	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	1,33726	1004968,00	--	1343904	--	1343904	--	1451416
		СП - 8%			--	--	--	--		107512	
237	Е11-130301-406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	30,8	70,52	3,09	2172	95	176	1319	3771
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	1901	11		279	
238	С1236-101-0107 236-101-0107 РСНБ РК 2022	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,002772	467116,00	--	1295	--	1295	--	1399
		СП - 8%			--	--	--	--		104	

239	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**30,8**	**91,41**	**4,51**	**2815**	**139**	**453**	**1550**	**4714**
		НР - 69%; СП - 8%			**72,18**	**0,74**	**2223**	**23**		**349**	
240	**С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,005544**	**539649,00**	**--**	**2992**	**--**	**2992**	**--**	**3231**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**239**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**тенге**				**43122583**	**1252089**	**38640759**	**2715068**	**49504658**
							3229736	**409504**	**--**	**3667006**	
Стоимость монтажных работ			тенге				**142672**				
Материалы			тенге				**40713**				
Всего заработная плата			тенге					**101682**			
		Накладные расходы	тенге				**73211**				
		Сметная прибыль	тенге				**17271**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				**233154**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	тенге					**101682**			
Стоимость общестроительных работ			тенге				**41028165**				
Материалы			тенге				**149498**				
Всего заработная плата			тенге					**2298969**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**38422759**				
		Накладные расходы	тенге				**1787231**				
		Сметная прибыль	тенге				**3425228**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**46240624**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1456**
		Сметная заработная плата	тенге					**2298969**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**1951746**				
Материалы			тенге				**27789**				
Всего заработная плата			тенге					**1238589**			
		Накладные расходы	тенге				**854626**				
		Сметная прибыль	тенге				**224507**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**3030879**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**694**
		Сметная заработная плата	тенге					**1238589**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**49504657**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2209**
		Сметная заработная плата	тенге					**3639240**			
РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕГОРОДКИ л.АР-6											
241	**Е11-80401-305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м^2 перегородок (за вычетом проемов)**	**63**	**2901,75**	**394,71**	**182810**	**24867**	**3**	**152299**	**361918**
		НР - 93%; СП - 8%			**2506,98**	**92,43**	**157940**	**5823**		**26809**	
242	**С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м^3**	**1,449**	**19860,00**	**--**	**28777**	**--**	**28777**	**--**	**31079**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2302**	

243	**С1213-101-0501 213-101-0501 РСНБ РК 2022**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**3,1752**	**82866,00**	**--**	**263116**	**--**	**263116**	**--**	**284165**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21049**	
244	**Е11-80401-305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**57,3333333**	**2901,75**	**394,71**	**166367**	**22630**	**3**	**138600**	**329365**
		НР - 93%; СП - 8%			**2506,98**	**92,43**	**143734**	**5299**		**24398**	
245	**С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**$м^3$**	**1,3186667**	**19860,00**	**--**	**26189**	**--**	**26189**	**--**	**28284**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2095**	
246	**С1213-102-0202 213-102-0202 РСНБ РК 2022**	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125**	**1000 шт.**	**2,8896**	**67972,00**	**--**	**196412**	**--**	**196412**	**--**	**212125**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15713**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**				**863671**	**47497**	**514500**	**290899**	**1246936**
							301674	**11122**	**--**	**92366**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**863671**				
		Материалы	тенге				**7**				
		Всего заработная плата	тенге					**312796**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**514494**				
		Накладные расходы	тенге				**290899**				
		Сметная прибыль	тенге				**92366**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**1246936**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**195**
		Сметная заработная плата	тенге					**312796**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				**1246936**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**195**
		Сметная заработная плата	тенге					**312796**			
		РАЗДЕЛ 8. ПЕРЕМЫЧКИ									
		ПЕРЕМЫЧКИ ПЕРВОГО ЭТАЖА л. АР-9									
247	**Е11-70503-110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**15**	**599,75**	**353,61**	**8996**	**5304**	**--**	**5708**	**15881**
		НР - 118%; СП - 8%			**246,14**	**76,36**	**3692**	**1145**		**1176**	
248	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**0,171**	**19495,00**	**--**	**3334**	**--**	**3334**	**--**	**3601**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**267**	
249	**С1222-102-0105 222-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**0,497**	**118292,00**	**--**	**58791**	**--**	**58791**	**--**	**63494**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4703**	
		ПЕРЕМЫЧКИ ВТОРОГО ЭТАЖА л. АР-10									
250	**Е11-70503-110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**5**	**599,75**	**353,61**	**2999**	**1768**	**--**	**1903**	**5294**
		НР - 118%; СП - 8%			**246,14**	**76,36**	**1231**	**382**		**392**	

251	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м^3**	**0,057**	**19495,00**	**--**	**1111**	**--**	**1111**	**--**	**1200**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**89**	
252	**С1222-102-0105 222-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	**м^3**	**0,163**	**118292,00**	**--**	**19282**	**--**	**19282**	**--**	**20825**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1543**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**тенге**				**94513**	**7072**	**82518**	**7611**	**110295**
							4923	**1527**	**--**	**8170**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**94513**				
		Всего заработная плата	тенге					**6450**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**82518**				
		Накладные расходы	тенге				**7611**				
		Сметная прибыль	тенге				**8170**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**110294**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**6450**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				**110294**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**6450**			
		РАЗДЕЛ 9. ЛЕСТНИЦА Л-1									
		ЛЕСТНИЦА НА ОТМ.-4.300, +0,000,+4.300 л. КЖ-37-40									
253	**Е11-60701-201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лестницы монолитные. Устройство**	**м^3**	**10,2**	**25704,98**	**6779,58**	**262191**	**69151**	**47629**	**145233**	**440018**
		НР - 91%; СП - 8%			**14256,00**	**1390,73**	**145411**	**14185**		**32594**	
254	**С1212-101-0901 212-101-0901 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**10,353**	**40955,00**	**--**	**424007**	**--**	**424007**	**--**	**457928**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33921**	
255	**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**	**0,34506**	**383478,00**	**--**	**132323**	**--**	**132323**	**--**	**142909**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10586**	
256	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,59709**	**372799,00**	**--**	**222595**	**--**	**222595**	**--**	**240403**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17808**	
257	**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**	**0,388**	**399352,00**	**--**	**154949**	**--**	**154949**	**--**	**167345**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12396**	
258	**Е11-70519-102 1107-0519-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка**	**м ограждения**	**17**	**4486,26**	**124,66**	**76266**	**2119**	**30552**	**52500**	**139067**
		НР - 118%; СП - 8%			**2564,44**	**52,69**	**43595**	**896**		**10301**	
259	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,3553**	**1004968,00**	**--**	**357065**	**--**	**357065**	**--**	**385630**

		СП - 8%			--	--	--	--		28565	
260	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**4,7**	**91,41**	**4,51**	**430**	**21**	**70**	**236**	**720**
		НР - 69%; СП - 8%			**72,18**	**0,74**	**339**	**3**		**53**	
261	**С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,000846**	**539649,00**	**--**	**457**	**--**	**457**	**--**	**494**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**37**	
ЛЕСТНИЦА НА ЧЕРДАК Л-1 л. АР-26											
262	**Е11-90304-101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением (Л-1). Монтаж**	**т конструкций**	**0,06083**	**90801,03**	**34447,81**	**5523**	**2096**	**169**	**2754**	**8939**
		НР - 69%; СП - 8%			**53559,79**	**12047,22**	**3258**	**733**		**662**	
263	**С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,0008151**	**813201,00**	**--**	**663**	**--**	**663**	**--**	**716**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**53**	
264	**С1261-107-0576 261-107-0576 РСНБ РК 2022**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0002433**	**289955,00**	**--**	**71**	**--**	**71**	**--**	**77**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6**	
265	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,06083**	**1004968,00**	**--**	**61132**	**--**	**61132**	**--**	**66023**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4891**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			**тенге**				**1697672**	**73387**	**1431682**	**200723**	**2050269**
							192603	**15817**	**--**	**151873**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1692149**				
Материалы			тенге				**78249**				
Всего заработная плата			тенге					**204429**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**1353262**				
		Накладные расходы	тенге				**197969**				
		Сметная прибыль	тенге				**151211**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**2041329**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	тенге					**204429**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**5523**				
Материалы			тенге				**170**				
Всего заработная плата			тенге					**3991**			
		Накладные расходы	тенге				**2754**				
		Сметная прибыль	тенге				**662**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**8939**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	тенге					**3991**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			тенге				**2050268**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**127**
		Сметная заработная плата	тенге					**208420**			

РАЗДЕЛ 10. КРЫЛЬЦО К-1 л.АР-32

266	Е11-80101-201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты из ПГС. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%*	м³ основания	1,02	2622,20 1146,51	1472,54 584,88	2675 1169	1502 597	4	1642 345	4663
267	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014** *СП - 8%*	м³	1,122	5862,00 --	-- --	6577 --	-- --	6577	-- 526	7103
268	Е11-70501-101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	21	2399,62 576,39	1678,21 369,82	50392 12104	35242 7766	3046	23447 5907	79746
269	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	м³	0,483	19495,00 --	-- --	9416 --	-- --	9416	-- 753	10169
270	Е11-70501-102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	14	2563,51 666,79	1645,59 362,64	35889 9335	23038 5077	3516	17006 4232	57127
271	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	м³	0,476	19495,00 --	-- --	9280 --	-- --	9280	-- 742	10022
272	Е11-70501-103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	15	3277,37 1014,85	2096,28 461,95	49161 15223	31444 6929	2494	26139 6024	81324
273	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	м³	0,627	19495,00 --	-- --	12223 --	-- --	12223	-- 978	13201
274	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 с добавкой на сульфатостойкость и W8** *СП - 8%*	м³	15,95	27087,00 --	-- --	432038 --	-- --	432038	-- 34563	466601
275	Е11-60101-119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Монолитные заделки бетонные. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м³	1,15	9255,40 4607,99	1967,87 435,90	10644 5299	2263 501	3082	5278 1274	17196
276	С1212-101-2010 212-101-2010 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	м³	1,16725	38679,00 --	-- --	45148 --	-- --	45148	-- 3612	48760
277	Е11-70503-110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	599,75 246,14	353,61 76,36	1200 492	708 153	--	761 157	2118

278	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м³	0,0228	19495,00	--	444	--	444	--	480
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
279	С1222-102-0105 222-102-0105 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	м³	0,044	118292,00	--	5205	--	5205	--	5621
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
280	Е11-60801-104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм (на отм - 0,05). Устройство**	м³	4	28744,45	2200,79	114978	8803	40813	61274	190352
		НР - 91%; СП - 8%			16340,40	493,04	65362	1972		14100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1	131548 С	**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	0,038 0,152	114336,00				17379		
281	С1212-101-0903 212-101-0903 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	м³	4,06	41990,00	--	170479	--	170479	--	184117
		СП - 8%			--	--	--	--		13638	
282	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	0,0112	973588,00	--	10904	--	10904	--	11776
		СП - 8%			--	--	--	--		872	
283	Е11-60301-601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каркасы арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,28615	28348,88	1313,20	8112	376	--	7161	16495
		НР - 91%; СП - 8%			27035,68	464,88	7736	133		1222	
284	С1261-102-0221 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	0,85845	128,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
285	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	0,28015	383478,00	--	107431	--	107431	--	116026
		СП - 8%			--	--	--	--		8595	
286	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	0,006	399352,00	--	2396	--	2396	--	2588
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
287	Е11-60301-408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг (Зд-1). Установка**	т	0,07848	103949,54	1908,98	8158	150	--	7345	16744
		НР - 91%; СП - 8%			102040,56	812,07	8008	64		1240	
288	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**	т	0,07848	1012800,00	--	79485	--	79485	--	85844
		СП - 8%			--	--	--	--		6359	

289	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Насыпной грунт вручную. Группа грунтов 2**	**м³ грунта**	**6,09**	**1242,92**	**--**	**7569**	**--**	**--**	**5450**	**14061**
		НР - 72%; СП - 8%			**1242,92**	**--**	**7569**	**--**		**1042**	
290	**Е11-80101-202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м³ основания**	**1,2**	**3805,63**	**2553,08**	**4567**	**3064**	**4**	**2581**	**7720**
		НР - 93%; СП - 8%			**1249,40**	**1063,32**	**1499**	**1276**		**572**	
291	**С1211-201-0407 211-201-0407 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м³**	**1,38**	**6105,00**	**--**	**8425**	**--**	**8425**	**--**	**9099**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**674**	
292	**Е11-60701-201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лестница. Устройство**	**м³**	**7,3**	**25704,98**	**6779,58**	**187646**	**49491**	**34086**	**103941**	**314914**
		НР - 91%; СП - 8%			**14256,00**	**1390,73**	**104069**	**10152**		**23327**	
293	**С1212-101-0610 212-101-0610 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м³**	**7,4095**	**39002,00**	**--**	**288985**	**--**	**288985**	**--**	**312104**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23119**	
294	**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**	**0,15522**	**331233,00**	**--**	**51414**	**--**	**51414**	**--**	**55527**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4113**	
295	**Е11-70519-104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	**м ограждения**	**4,5**	**982,27**	**115,41**	**4420**	**520**	**439**	**4341**	**9462**
		НР - 118%; СП - 8%			**769,11**	**48,38**	**3461**	**218**		**701**	
296	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,09405**	**1004968,00**	**--**	**94517**	**--**	**94517**	**--**	**102078**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7561**	
297	**Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плит гранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м² покрытия**	**34,4**	**1781,62**	**187,65**	**61288**	**6455**	**4339**	**50140**	**120342**
		НР - 94%; СП - 8%			**1467,85**	**82,74**	**50494**	**2846**		**8914**	
298	**С1232-502-0102 232-502-0102 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки**	**кг**	**263,16**	**89,00**	**--**	**23421**	**--**	**23421**	**--**	**25295**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1874**	
299	**С1231-201-0101 231-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм**	**м²**	**35,088**	**14255,00**	**--**	**500179**	**--**	**500179**	**--**	**540193**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40014**	
300	**Е11-90301-201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стойки СТ-1 4шт. Монтаж**	**т конструкций**	**0,91432**	**32116,22**	**14836,07**	**29365**	**13564**	**493**	**13475**	**46268**
		НР - 69%; СП - 8%			**16742,48**	**4617,09**	**15308**	**4221**		**3427**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

300.1	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м^3	0,00103	0,000942	138287,00				130		
301	С1222-525-0102 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		0,0003657	965674,00	--	353	--	353	--	381
		СП - 8%				--	--	--	--		28	
302	С1217-605-0101 217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м^3		0,640024	519,00	--	332	--	332	--	359
		СП - 8%				--	--	--	--		27	
303	С1261-107-0446 261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		0,0000914	2453940,00	--	224	--	224	--	242
		СП - 8%				--	--	--	--		18	
304	С1236-101-0107 236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		0,0002834	467116,00	--	132	--	132	--	143
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
305	С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т		0,0005486	623062,00	--	342	--	342	--	369
		СП - 8%				--	--	--	--		27	
306	С1222-525-0102 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 (Стойки СТ-1 4шт)	т		0,91432	965674,00	--	882935	--	882935	--	953570
		СП - 8%				--	--	--	--		70635	
307	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	21		91,41	4,51	1920	95	309	1057	3215
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	1516	16		238	
308	С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т		0,00378	539649,00	--	2040	--	2040	--	2203
		СП - 8%				--	--	--	--		163	
		АР-35										
309	Е11-90302-401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки. Монтаж	т конструкций	0,20336		37879,99	13362,64	7703	2717	211	3893	12523
		НР - 69%; СП - 8%				23481,58	4260,73	4775	866		928	
310	С1261-107-0567 261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		0,0005287	278998,00	--	148	--	148	--	160
		СП - 8%				--	--	--	--		12	
311	С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т		0,000122	623062,00	--	76	--	76	--	82
		СП - 8%				--	--	--	--		6	

312	**С1222-525-0102 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 (балки Б-1 2шт)**	**т**	**0,91432**	**965674,00**	**--**	**882935**	**--**	**882935**	**--**	**953570**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70635**	
313	**Е11-90302-401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Прогоны . Монтаж**	**т конструкций**	**0,1556**	**37879,99**	**13362,64**	**5894**	**2079**	**161**	**2979**	**9582**
		НР - 69%; СП - 8%			**23481,58**	**4260,73**	**3654**	**663**		**710**	
314	**С1261-107-0567 261-107-0567 РСНБ РК 2022**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0004046**	**278998,00**	**--**	**113**	**--**	**113**	**--**	**122**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9**	
315	**С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0000934**	**623062,00**	**--**	**58**	**--**	**58**	**--**	**63**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5**	
316	**С1222-512-0801 222-512-0801 РСНБ РК 2022**	**Прогоны кровельные из прокатных профилей**	**т**	**0,1556**	**970424,00**	**--**	**150998**	**--**	**150998**	**--**	**163078**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12080**	
317	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**8,3**	**91,41**	**4,51**	**759**	**37**	**123**	**418**	**1271**
		НР - 69%; СП - 8%			**72,18**	**0,74**	**599**	**6**		**94**	
318	**С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,001494**	**539649,00**	**--**	**806**	**--**	**806**	**--**	**870**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**64**	
319	**Е11-120101-716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**$м^2$ кровли**	**25**	**1019,30**	**29,44**	**25483**	**736**	**283**	**22769**	**52113**
		НР - 92%; СП - 8%			**978,57**	**11,40**	**24464**	**285**		**3860**	
320	**С1236-202-1012 236-202-1012 РСНБ РК 2022**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,5**	**1181,00**	**--**	**591**	**--**	**591**	**--**	**638**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**47**	
321	**С1217-106-0102 217-106-0102 РСНБ РК 2022**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**1,065**	**1119,00**	**--**	**1192**	**--**	**1192**	**--**	**1287**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**95**	
322	**С1224-103-0222 224-103-0222 РСНБ РК 2022**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**28,75**	**4418,00**	**--**	**127018**	**--**	**127018**	**--**	**137179**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10161**	

323	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные элементы из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м^2 покрытия	42,32	1612,05 1556,80	20,69 5,17	68222 65884	876 219	1462	60814 10323	139359
324	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм** *СП - 8%*	т	0,241224	572707,00 --	-- --	138151 --	-- --	138151	-- 11052	149203
325	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Утепление плитами из минеральной ваты лотка под греющий кабель** *НР - 92%; СП - 8%*	м^2 утепляемого покрытия	5,08	834,37 759,50	74,87 17,53	4239 3858	380 89	--	3632 630	8500
326	С1234-101-0301 234-101-0301 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м^3** *СП - 8%*	м^3	0,52324	15111,00 --	-- --	7907 --	-- --	7907	-- 633	8540
		ЭКРАНЫ/АР-36-37									
327	Е11-90302-301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Экраны Э-1,Э-2. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	0,50609	122613,20 94092,84	27863,93 8321,94	62053 47619	14102 4212	332	35763 7825	105642
327.1	131019 С	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,0002	0,000101	965674,00			98		
328	С1217-605-0101 217-605-0101 РСНБ РК 2022	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78** *СП - 8%*	м^3	0,607308	519,00 --	-- --	315 --	-- --	315	-- 25	340
329	С1261-107-0446 261-107-0446 РСНБ РК 2022	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93** *СП - 8%*	т	0,0000506	2453940,00 --	-- --	124 --	-- --	124	-- 10	134
330	С1236-101-0107 236-101-0107 РСНБ РК 2022	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003** *СП - 8%*	т	0,0001569	467116,00 --	-- --	73 --	-- --	73	-- 6	79
331	С1236-104-0103 236-104-0103 РСНБ РК 2022	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74** *СП - 8%*	т	0,0003037	623062,00 --	-- --	189 --	-- --	189	-- 15	204
332	С1222-525-0102 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 (Экраны Э-1,Э-2 и крепления)** *СП - 8%*	т	0,0005061	965674,00 --	-- --	489 --	-- --	489	-- 39	528

333	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м^2	11,6	91,41 72,18	4,51 0,74	1060 837	53 9	170	584 132	1775
334	С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115** *СП - 8%*	т	0,002088	539649,00 --	-- --	1127 --	-- --	1127	-- 90	1217
		АР-31									
335	Е11-100403-101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой профлистом. Устройство на прямых подвесах** *НР - 90%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м^2 потолка	25	2820,81 1751,07	19,64 7,90	70520 43777	492 198	26251	39577 8808	118905
335.1	149134 С	**Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм**	м^2	1,03 25,75	669,00				17227		
335.2	288012 С	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм**	м	0,6798 16,995	201,00				3416		
336	С1222-531-0101 222-531-0101 РСНБ РК 2022	**Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм** *СП - 8%*	шт.	44,5	104,00 --	-- --	4628 --	-- --	4628	-- 370	4998
337	С1217-105-0102 217-105-0102 РСНБ РК 2022	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами** *СП - 8%*	кг	2,25	626,00 --	-- --	1409 --	-- --	1409	-- 113	1522
338	С1222-529-0201 222-529-0201 РСНБ РК 2022	**Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм** *СП - 8%*	м	71,585	306,00 --	-- --	21905 --	-- --	21905	-- 1752	23657
339	С1224-103-0110 224-103-0110 РСНБ РК 2022	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм** *СП - 8%*	м^2	25	4120,00 --	-- --	103000 --	-- --	103000	-- 8240	111240
		АР-34									
340	Ц13-080205-1503 1308-0205-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%*	м	20	390,16 241,22	0,42 0,19	7803 4824	9 4	2970	3476 902	12182
341	С1243-403-0102 243-403-0102 РСНБ РК 2022	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки RSX-2FOJ** *СП - 8%*	м	20	923,00 --	-- --	18460 --	-- --	18460	-- 1477	19937

342	**Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Коробка ввода питания. Установка**	**шт.**	**1**	**8647,42**	**51,12**	**8647**	**51**	**3139**	**3929**	**13582**
		НР - 72%; СП - 8%			**5456,88**	**--**	**5457**	**--**		**1006**	
343	**С1247-208-0309 247-208-0309 РСНБ РК 2022**	**Коробка ввода питания соединительная Terminator ZP-WP**	**шт.**	**1**	**85022,00**	**--**	**85022**	**--**	**85022**	**--**	**91824**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6802**	
344	**Ц13-080201-1801 1308-0201-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заделка концевая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**4459,08**	**108,28**	**8918**	**216**	**1189**	**5475**	**15545**
		НР - 72%; СП - 8%			**3756,64**	**45,62**	**7513**	**91**		**1151**	
345	**С1247-304-0507 247-304-0507 РСНБ РК 2022**	**Концевая заделка со светодиодной индикацией ZE-B Terminator Kit**	**шт.**	**2**	**118022,00**	**--**	**236044**	**--**	**236044**	**--**	**254928**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18884**	
346	**Ц13-080201-2801 1308-0201-2801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Муфта концевая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**7656,13**	**--**	**15312**	**--**	**285**	**10819**	**28222**
		НР - 72%; СП - 8%			**7513,28**	**--**	**15027**	**--**		**2091**	
347	**С1243-903-2202 243-903-2202 РСНБ РК 2022**	**Муфта концевая внутренней установки типа EPKT-24B1MI-CEE01**	**шт.**	**2**	**74449,00**	**--**	**148898**	**--**	**148898**	**--**	**160810**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11912**	
348	**Ц13-080201-2801 1308-0201-2801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Муфта ответвительная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**7656,13**	**--**	**15312**	**--**	**285**	**10819**	**28222**
		НР - 72%; СП - 8%			**7513,28**	**--**	**15027**	**--**		**2091**	
349	**С1243-903-5503 243-903-5503 РСНБ РК 2022**	**Муфта ответвительная MXSB-24B/1XU-2XU для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, на напряжение 20 кВ ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**2**	**77923,00**	**--**	**155846**	**--**	**155846**	**--**	**168314**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12468**	
КОНСТРУКЦИЯ ПЛИТЫ ПОД ПОДЪЕМНИК л. АР-32											
350	**Е11-80101-201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты из ПГС. Устройство**	**$м^3$ основания**	**0,3**	**2622,20**	**1472,54**	**787**	**441**	**2**	**483**	**1372**
		НР - 93%; СП - 8%			**1146,51**	**584,88**	**344**	**175**		**102**	
351	**С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**$м^3$**	**0,33**	**5862,00**	**--**	**1934**	**--**	**1934**	**--**	**2089**

		СП - 8%			--	--	--	--		155	
352	**Е11-60101-120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты железобетонные. Устройство**	**м^3**	**0,45**	**12243,99**	**2862,56**	**5510**	**1288**	**1473**	**2746**	**8916**
		НР - 91%; СП - 8%			**6108,05**	**596,64**	**2749**	**268**		**660**	
353	**С1212-101-2010 212-101-2010 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м^3**	**0,45675**	**38679,00**	**--**	**17667**	**--**	**17667**	**--**	**19080**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1413**	
354	**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**	**0,01998**	**331233,00**	**--**	**6618**	**--**	**6618**	**--**	**7147**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**529**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			**тенге**				**5744382**	**200192**	**4989137**	**539214**	**6786288**
							555052	**49006**	**--**	**502689**	
Стоимость монтажных работ			тенге				**55992**				
Материалы			тенге				**7869**				
Всего заработная плата			тенге					**47943**			
		Накладные расходы	тенге				**34518**				
		Сметная прибыль	тенге				**7241**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				**97751**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
		Сметная заработная плата	тенге					**47943**			
Стоимость общестроительных работ			тенге				**5583375**				
Материалы			тенге				**121895**				
Всего заработная плата			тенге					**474797**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**4858176**				
		Накладные расходы	тенге				**448586**				
		Сметная прибыль	тенге				**482558**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**6514519**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**296**
		Сметная заработная плата	тенге					**474797**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**105015**				
Материалы			тенге				**1196**				
Всего заработная плата			тенге					**81318**			
		Накладные расходы	тенге				**56110**				
		Сметная прибыль	тенге				**12890**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**174015**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	тенге					**81318**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				**6786285**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**371**
		Сметная заработная плата	тенге					**604058**			
РАЗДЕЛ 11. ВХОД В ПОДВАЛ (3шт) л.АР-38											
355	**Е11-80101-202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м^3 основания**	**2,82**	**3805,63**	**2553,08**	**10732**	**7200**	**9**	**6065**	**18141**
		НР - 93%; СП - 8%			**1249,40**	**1063,32**	**3523**	**2999**		**1344**	

356	**С1211-201-0407 211-201-0407 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм** *СП - 8%*	**м^3**	**3,243**	**6105,00** **--**	**--** **--**	**19799** **--**	**--** **--**	**19799** 	**--** **1584**	**21383**
357	**Е11-60701-201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лестница. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м^3**	**3,72**	**25704,98** **14256,00**	**6779,58** **1390,73**	**95623** **53032**	**25221** **5174**	**17370** 	**52967** **11887**	**160477**
358	**С1212-101-0610 212-101-0610 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8** *СП - 8%*	**м^3**	**3,7758**	**39002,00** **--**	**--** **--**	**147264** **--**	**--** **--**	**147264** 	**--** **11781**	**159045**
359	**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** *СП - 8%*	**т**	**0,1215**	**331233,00** **--**	**--** **--**	**40245** **--**	**--** **--**	**40245** 	**--** **3220**	**43465**
360	**Е11-80201-103 1108-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	**м^3 кладки**	**12,3**	**13993,21** **9704,50**	**4287,79** **1025,78**	**172116** **119365**	**52740** **12617**	**11** 	**122744** **23589**	**318448**
361	**С1212-401-0203 212-401-0203 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50** *СП - 8%*	**м^3**	**2,7675**	**19860,00** **--**	**--** **--**	**54963** **--**	**--** **--**	**54963** 	**--** **4397**	**59360**
362	**С1213-102-0202 213-102-0202 РСНБ РК 2022**	**Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125** *СП - 8%*	**1000 шт.**	**0,0036369**	**67972,00** **--**	**--** **--**	**247** **--**	**--** **--**	**247** 	**--** **20**	**267**
363	**Е11-80201-701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** *НР - 93%; СП - 8%*	**т металлических изделий**	**0,0159**	**99044,21** **95692,75**	**3351,46** **1033,43**	**1575** **1522**	**53** **16**	**--** 	**1430** **240**	**3246**
364	**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 (ерши)** *СП - 8%*	**т**	**0,0159**	**383478,00** **--**	**--** **--**	**6097** **--**	**--** **--**	**6097** 	**--** **488**	**6585**
365	**Е11-100105-101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стропила. Установка с изготовлением** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^3 древесины в конструкции**	**0,606**	**43099,33** **34298,95**	**1107,70** **419,36**	**26118** **20785**	**671** **254**	**4662** 	**18935** **3604**	**48658**
366	**С1261-102-0126 261-102-0126 РСНБ РК 2022**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70** *СП - 8%*	**т**	**0,023028**	**286428,00** **--**	**--** **--**	**6596** **--**	**--** **--**	**6596** 	**--** **528**	**7124**
367	**С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2** *СП - 8%*	**м^3**	**0,6363**	**138287,00** **--**	**--** **--**	**87992** **--**	**--** **--**	**87992** 	**--** **7039**	**95031**

368	**Е11-120101-705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытие кровельное профлистом. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством** *НР - 92%; СП - 8%*	**м^2 кровли**	**30,24**	**1859,97** **1607,41**	**31,23** **6,15**	**56245** **48608**	**944** **186**	**6693**	**44891** **8091**	**109227**
369	**С1215-204-0502 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** *СП - 8%*	**м^3**	**0,2835**	**140764,00** **--**	**--** **--**	**39907** **--**	**--** **--**	**39907**	**--** **3193**	**43100**
370	**С1217-102-0104 217-102-0104 РСНБ РК 2022**	**Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный** *СП - 8%*	**т**	**0,0032054**	**2200599,00** **--**	**--** **--**	**7054** **--**	**--** **--**	**7054**	**--** **564**	**7618**
371	**С1224-103-0719 224-103-0719 РСНБ РК 2022**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм** *СП - 8%*	**м^2**	**33,44544**	**4731,00** **--**	**--** **--**	**158230** **--**	**--** **--**	**158230**	**--** **12658**	**170888**
372	**Е11-100115-201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2 обработанной поверхности**	**30,24**	**62,01** **48,30**	**3,94** **1,70**	**1875** **1461**	**119** **51**	**295**	**1361** **259**	**3495**
373	**С1261-107-0939 261-107-0939 РСНБ РК 2022**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75** *СП - 8%*	**т**	**0,0069552**	**1512552,00** **--**	**--** **--**	**10520** **--**	**--** **--**	**10520**	**--** **842**	**11362**
374	**Е11-70503-110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	**6**	**599,75** **246,14**	**353,61** **76,36**	**3599** **1477**	**2122** **458**	**--**	**2283** **471**	**6353**
375	**С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100** *СП - 8%*	**м^3**	**0,0684**	**19495,00** **--**	**--** **--**	**1333** **--**	**--** **--**	**1333**	**--** **107**	**1440**
376	**С1222-102-0105 222-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	**м^3**	**0,132**	**118292,00** **--**	**--** **--**	**15615** **--**	**--** **--**	**15615**	**--** **1249**	**16864**
377	**Е11-90403-401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах** *НР - 69%; СП - 8%*	**м^2**	**6,48**	**3464,91** **3350,38**	**65,37** **28,78**	**22453** **21710**	**423** **186**	**320**	**15109** **3005**	**40567**
378	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** *СП - 8%*	**шт.**	**1,5552**	**1957,00** **--**	**--** **--**	**3044** **--**	**--** **--**	**3044**	**--** **243**	**3287**

379	**С1217-101-0401 217-101-0401 РСНБ РК 2022**	**Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный**	**кг**	**2,726136**	**308,00**	**--**	**840**	**--**	**840**	**--**	**907**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**67**	
380	**С1223-207-0103 223-207-0103 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	**м^2**	**6,48**	**27378,00**	**--**	**177409**	**--**	**177409**	**--**	**191602**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14193**	
381	**С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022**	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**6**	**527,00**	**--**	**3162**	**--**	**3162**	**--**	**3415**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**253**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**тенге**				**1170653**	**89493**	**809677**	**265785**	**1551355**
							271483	**21941**	**--**	**114916**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**1148200**				
		Материалы	тенге				**29040**				
		Всего заработная плата	тенге					**271528**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**780317**				
		Накладные расходы	тенге				**250676**				
		Сметная прибыль	тенге				**111911**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**1510787**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**175**
		Сметная заработная плата	тенге					**271528**			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				**22453**				
		Материалы	тенге				**319**				
		Всего заработная плата	тенге					**21896**			
		Накладные расходы	тенге				**15109**				
		Сметная прибыль	тенге				**3005**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				**40567**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
		Сметная заработная плата	тенге					**21896**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				**1551354**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**189**
		Сметная заработная плата	тенге					**293424**			
		РАЗДЕЛ 12. ОТМОСТКА									
382	**Е11-80101-202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под отмостку щебеночное. Устройство**	**м^3 основания**	**18,46**	**3805,63**	**2553,08**	**70252**	**47130**	**58**	**39704**	**118753**
		НР - 93%; СП - 8%			**1249,40**	**1063,32**	**23064**	**19629**		**8797**	
383	**С1211-201-0407 211-201-0407 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м^3**	**21,229**	**6105,00**	**--**	**129603**	**--**	**129603**	**--**	**139971**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10368**	
384	**Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Отмостка бетонная. Устройство**	**м^3**	**14,2**	**5702,54**	**1611,12**	**80976**	**22878**	**32405**	**27864**	**117547**
		НР - 91%; СП - 8%			**1809,38**	**346,96**	**25693**	**4927**		**8707**	
385	**С1212-101-0310 212-101-0310 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м^3**	**14,484**	**36226,00**	**--**	**524697**	**--**	**524697**	**--**	**566673**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**41976**	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**тенге**				**805528**	**70008**	**686763**	**67568**	**942944**
					48757	**24556**	**--**	**69848**	
Стоимость общестроительных работ	тенге				**805528**				
Материалы	тенге				**32463**				
Всего заработная плата	тенге					**73313**			
Стоимость материалов и конструкций	тенге				**654300**				
Накладные расходы	тенге				**67568**				
Сметная прибыль	тенге				**69848**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**942944**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**52**
Сметная заработная плата	тенге					**73313**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				**942944**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**52**
Сметная заработная плата	тенге					**73313**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**139560337**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	тенге				**13401080**				
- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**9041833**			
- в том числе зарплата машинистов	тенге					**2127481**			
- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**93152025**		
- Накладные расходы	тенге							**13627593**	
- Сметная прибыль	тенге							**10337802**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-02

на Общестроительные работы выше отм.0.000

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: КЖ,АР,КМ

Составлен в текущих ценах 2022г

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	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1903,612666	1629 --	- --	- -	3100985
2	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2064,506995	1433 --	- --	- -	2958439
3	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1144,227411	1571 --	- --	- -	1797581
4	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	847,5217	1629 --	- --	- -	1380613
5	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	795,062088	1513 --	- --	- -	1202929
6	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	630,061752	1483 --	- --	- -	934382
7	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	532,5303146	1483 --	- --	- -	789742
8	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	387,7135236	1600 --	- --	- -	620342
9	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	64,21417248	1542	-	-	99018

						--	--	-	
10	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	50,26410336	1658	-	-	83338
						--	--	-	
11	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	45,65408508	1716	-	-	78342
						--	--	-	
12	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	42,4	1772	-	-	75133
						--	--	-	
13	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,544	1629	-	-	57901
						--	--	-	
14	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,13992	1571	-	-	50492
						--	--	-	
15	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,6024	1772	-	-	43595
						--	--	-	
16	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,934448	1361	-	-	31214
						--	--	-	
17	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,7036	1241	-	-	25693
						--	--	-	
18	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,29	1600	-	-	24464
						--	--	-	
19	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,54	1716	-	-	16371
						--	--	-	
20	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,513	1542	-	-	14669
						--	--	-	
21	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,393282	1184	-	-	7570
						--	--	-	
22	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,210816	1745	-	-	3858
						--	--	-	
23	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,94556	2012	-	-	1902
						--	--	-	
24	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,1826	1456	-	-	1722

						--	--	-	
25	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5012	1772	-	-	888
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**13401183**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**8689,2696**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
26	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1139,878949	1866,41	-	-	(2127480)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**13401080**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
27	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	902,5546403	8206	-	1772	7406363
						--	--	1599326,82	
28	788С	314-104-0104 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 50-63 т	маш.-ч	39,33036	11993	-	4650	471689
						--	--	182886,17	
29	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	33,10417977	13727	-	3025	454421
						--	--	100140,14	
30	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	54,22628686	3922	-	1772	212676
						--	--	96088,98	
31	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	23,47245471	6293	-	2532	147712
						--	--	59432,26	
32	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	9,753048	8812	-	1772	85944
						--	--	17282,4	
33	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	13,06218276	6536	-	1772	85374
						--	--	23146,19	
34	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	11,46744	3976	-	1772	45595
						--	--	20320,3	
35	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	7,35339417	5457	-	2118	40127
						--	--	15574,49	
36	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	78,20209746	312	-	-	24399

						--	--	-	
37	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,27765257	7148 --	- --	2118 6942,07	23429
38	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	2,05632	6538 --	- --	2118 4355,29	13444
39	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	56,4031956	191 --	- --	- -	10773
40	2817С	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	21,87994161	196 --	- --	- -	4288
41	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,47913541	7872 --	- --	2532 1213,17	3772
42	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	17,1898688	172 --	- --	- -	2957
43	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	75,08200824	39 --	- --	- -	2928
44	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	19,07510634	79 --	- --	- -	1507
45	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3041168	2397 --	- --	1483 451,01	729
46	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	4,07057951	170 --	- --	- -	692
47	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,07899725	7254 --	- --	2118 167,32	573
48	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,06205248	8414 --	- --	2532 157,12	522
49	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	25,19717004	20 --	- --	- -	504
50	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	22,93488	13 --	- --	- -	298
51	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	3,82884192	75 --	- --	- -	287

52	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,93431528	18 --	- --	- -	197
53	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,8872448	144 --	- --	- -	128
54	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	3,87758599	27 --	- --	- -	105
55	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,10094976	926 --	- --	- -	93
56	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,635601	13 --	- --	- -	86
57	2445С	343-102-0301 РСНБ РК 2022	Электроплиткорез	маш.-ч	1,0231936	84 --	- --	- -	86
58	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,51499419	27 --	- --	- -	41
59	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,3148288	113 --	- --	- -	36
60	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,53253893	41 --	- --	- -	22
61	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,28348366	16 --	- --	- -	21
62	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,8585328	12 --	- --	- -	10
63	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,1601496	28 --	- --	- -	4
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2127484**	**9041832**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
64	271923С	222-502-0309 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 200 мм	$м^2$	1104	24664 --	22843 --	- -	27229056
65		213-301-0101 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 D400	$м^3$	630,9084	30884 --	- --	- -	19484975
66		212-101-0903 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	230,65875	41990	26070	-	9685361

						--	--	-	
67	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	21,35788	372799 --	363599 --	- -	7962196
68	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	7,9434	399352 --	389632 --	- -	3172213
69		261-107-0715 РСНБ РК 2022	Краска огнезащитная вспучивающаяся	т	2,604096	1191169 --	1165922 --	- -	3101918
70	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	5,61846	383478 --	374069 --	- -	2154556
71	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,78661	1004968 --	932964 --	- -	1795486
72	271917С	222-502-0303 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 80 мм	$м^2$	90	18389 --	17046 --	- -	1655010
73		222-203-0404 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	$м^2$	138,48	10277 --	- --	- -	1423159
74	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	2,329074	572707 --	559587 --	- -	1333877
75	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	10,311843	114336 --	111446 --	- -	1179015
76	271979С	224-104-0308 РСНБ РК 2022	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	262,5	4270 --	4176 --	- -	1120875
77		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 (балки Б-1 2шт)	т	0,91432	965674 --	896411 --	- -	882935
78		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 (Стойки СТ-1 4шт)	т	0,91432	965674 --	896411 --	- -	882935
79	249731С	212-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	16801,365	41 --	39 --	- -	688856
80		235-201-0201 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-изоляционная холодного применения	кг	1410,255	424 --	413 --	- -	597948

81	279166С	212-101-0310 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	14,484	36226 --	19265 --	- -	524697
82	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,5812	140764 --	137356 --	- -	504104
83	148663С	231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	$м^2$	35,088	14255 --	13874 --	- -	500179
84	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	0,48004	1012800 --	940250 --	- -	486185
85		247-304-0507 РСНБ РК 2022	Концевая заделка со светодиодной индикацией ZE-B Terminator Kit	шт.	4	118022 --	115628 --	- -	472088
86	279226С	212-101-0610 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	11,1853	39002 --	21987 --	- -	436249
87		221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 с добавкой на сульфатостойкость и W8	$м^3$	15,95	27087 --	- --	- -	432038
88	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,353	40955 --	25308 --	- -	424007
89	279829С	214-203-0203 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0,5784	553868 --	541118 --	- -	320357
90		243-903-5503 РСНБ РК 2022	Муфта ответвительная MXSB-24B/1XU-2XU для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, на напряжение 20 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	77923 --	76390 --	- -	311692
91		243-903-2202 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки типа EPKT-24B1MI-CEE01	шт.	4	74449 --	72987 --	- -	297796
92	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	3,1752	82866 --	54241 --	- -	263116
93		247-208-0309 РСНБ РК 2022	Коробка ввода питания соединительная Terminator ZP-WP	шт.	3	85022 --	83338 --	- -	255066
94		243-403-0102 РСНБ РК 2022	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки RSX-2FOJ	м	240	923 --	904 --	- -	221520

95	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	1,83122	114336 --	111446 --	- -	209374
96		213-102-0202 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	2,8932369	67972 --	- --	- -	196659
97	287749С	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	$м^2$	6,48	27378 --	25417 --	- -	177409
98	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,579489	286428 --	278921 --	- -	165982
99	248567С	224-103-0719 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	33,44544	4731 --	4625 --	- -	158230
100	100064С	211-201-0407 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	25,852	6105 --	- --	- -	157826
101		222-512-0801 РСНБ РК 2022	Прогоны кровельные из прокатных профилей	т	0,1556	970424 --	900830 --	- -	150998
102	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	41,60612	3285 --	3182 --	- -	136676
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	0,134932	973588 --	903773 --	- -	131368
104	135110С	224-103-0222 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	28,75	4418 --	4317 --	- -	127018
105	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	5,5351667	19860 --	15907 --	- -	109928
106		224-103-0110 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	25	4120 --	4030 --	- -	103000
107	293051С	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,836	118292	102296	-	98892

						--	--	-	
108	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	0,2967	331233	322508	-	98277
						--	--	-	
109	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,6363	138287	134928	-	87992
						--	--	-	
110	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,21	409769	399844	-	86051
						--	--	-	
111	134912С	224-105-0113 РСНБ РК 2022	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	45,5	1743	1705	-	79306
						--	--	-	
112	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	106,923597	659	644	-	70463
						--	--	-	
113	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	3,32601	19495	15549	-	64841
						--	--	-	
114	279426С	212-101-2010 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	1,624	38679	22380	-	62815
						--	--	-	
115		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06083	1004968	932964	-	61132
						--	--	-	
116	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,28914	138287	134928	-	39984
						--	--	-	
117	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	$м^3$	0,2835	140764	137356	-	39907
						--	--	-	
118	298702С	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	$м^2$	0,9	43654	42618	-	39289
						--	--	-	
119	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,342885	114336	111446	-	39204
						--	--	-	
120		241-208-0412 РСНБ РК 2022	Воронка водоприемная ф 200 мм Технониколь	шт.	4	8939	8748	-	35756
						--	--	-	
121	298352С	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	9,6	3713	3639	-	35645
						--	--	-	

122	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	3,7947285	9128 --	8940 --	- -	34638
123	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	1,10837	27340 --	26715 --	- -	30303
124	131829С	232-602-0102 РСНБ РК 2022	Поручень, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	17,34	1663 --	1627 --	- -	28836
125	135510С	224-204-0113 РСНБ РК 2022	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	93,73	264 --	259 --	- -	24745
126	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	0,0648	380647 --	371293 --	- -	24666
127	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	263,16	89 --	85 --	- -	23421
128	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08080945	278998 --	271298 --	- -	22546
129	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2022	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	71,585	306 --	283 --	- -	21905
130	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	0,0208	1029630 --	955906 --	- -	21416
131	146672С	261-107-0335 РСНБ РК 2022	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,345386	61294 --	57862 --	- -	21170
132	149134С	232-101-0101 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м^2	25,75	669 --	635 --	- -	17227
133	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,150019	114336 --	111446 --	- -	17153
134	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00676952	2453940 --	2403915 --	- -	16612
135	135553С	235-101-1001 РСНБ РК 2022	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м^2	42,21	373 --	361 --	- -	15744
136	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,1407	106532 --	102213 --	- -	14989

137	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	101,66013	128 --	124 --	- -	13012
138	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	23,94	497 --	485 --	- -	11898
139	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0234711	467116 --	454857 --	- -	10964
140	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0069552	1512552 --	1480642 --	- -	10520
141	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	21,54264	444 --	433 --	- -	9565
142	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,256	35371 --	23134 --	- -	9055
143	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,06301629	138287 --	134928 --	- -	8714
144	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	56,75397	150 --	145 --	- -	8513
145	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1,452	5862 --	- --	- -	8512
146		222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(фермы и рамы) с доплатой на изменение марки стали С245	т	0,0158542	504741 --	- --	- -	8002
147	271987С	234-101-0301 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/$м^3$	$м^3$	0,52324	15111 --	14751 --	- -	7907
148	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,013842	539649 --	525162 --	- -	7470
149	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	14,1180091	519 --	490 --	- -	7327
150		222-512-0801 РСНБ РК 2022	Прогоны кровельные из прокатных профилей с доплатой на изменение марки стали С245	т	0,0144082	497634	-	-	7170

						--	--	-	
151		217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0032054	2200599	2155560	-	7054
						--	--	-	
152	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	48,8304	140	136	-	6836
						--	--	-	
153		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (ерши)	т	0,0159	383478	374069	-	6097
						--	--	-	
154	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,006	985799	915133	-	5915
						--	--	-	
155	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	4,987464	1119	1095	-	5581
						--	--	-	
156	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	57,811421	93	90	-	5376
						--	--	-	
157	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0175323	289955	282039	-	5084
						--	--	-	
158		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (А-1 22 шт)	т	0,01254	383478	374069	-	4809
						--	--	-	
159	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	44,5	104	97	-	4628
						--	--	-	
160	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2022	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	$м^2$	33,44544	137	133	-	4582
						--	--	-	
161		222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(фермы) с доплатой на изменение марки стали С345	т	0,0083744	515245	-	-	4315
						--	--	-	
162	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	527	516	-	4216
						--	--	-	
163	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	0,71690838	5414	5307	-	3881
						--	--	-	

164	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0141	274757 --	267140 --	- -	3874
165	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00551395	623062 --	607746 --	- -	3436
166	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	16,995	201 --	187 --	- -	3416
167	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	25,8	130 --	125 --	- -	3354
168	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,5552	1957 --	1917 --	- -	3044
169		222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(связи) с доплатой на изменение марки стали С245	т	0,0053055	504741 --	- --	- -	2678
170		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (П-1 22 шт)	т	0,00638	383478 --	374069 --	- -	2447
171	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	0,004	578162 --	564935 --	- -	2313
172	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	657 --	644 --	- -	1971
173	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	0,00194991	965674 --	896411 --	- -	1883
174	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0025943	545661 --	533072 --	- -	1416
175	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,25	626 --	612 --	- -	1408
176	290059С	217-106-0101 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	1,1182752	1175 --	1150 --	- -	1314
177	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	9,175	132	128	-	1211

						--	--	-	
178	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,557	758	741	-	1180
						--	--	-	
179	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,955	1181	1157	-	1128
						--	--	-	
180	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0021392	525811	512401	-	1125
						--	--	-	
181	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,773	1438	1410	-	1112
						--	--	-	
182	147502С	261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	1	1090	1067	-	1090
						--	--	-	
183	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1,79	605	590	-	1083
						--	--	-	
184	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4,2340978	243	235	-	1029
						--	--	-	
185	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,754	1282	1255	-	967
						--	--	-	
186	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	3,32628	289	282	-	961
						--	--	-	
187	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,00118776	797818	780285	-	948
						--	--	-	
188	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,03225	28517	25858	-	920
						--	--	-	
189	309286С	232-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	16,6925	55	54	-	918
						--	--	-	
190	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	3,44	262	254	-	901
						--	--	-	
191		217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,726136	308	300	-	840
						--	--	-	
192	309287С	232-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	17,5075	46	45	-	805
						--	--	-	

193	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	16,25	49 --	46 --	- -	796
194	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0296097	26042 --	24951 --	- -	771
195	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2022	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00048	1562871 --	1529996 --	- -	750
196		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0008151	813201 --	795366 --	- -	663
197		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 (Экраны Э-1,Э-2 и крепления)	т	0,0005061	965674 --	896411 --	- -	489
198	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	22,5337328	21 --	21 --	- -	473
199	309288С	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	32,97	11 --	11 --	- -	363
200	135879С	235-202-0105 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,12	2729 --	2673 --	- -	327
201	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0027864	114336 --	111446 --	- -	319
202	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,189375	1491 --	1460 --	- -	282
203	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2022	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	4	67 --	62 --	- -	268
204	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,625	398 --	388 --	- -	249
205	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,00256	93332 --	89272 --	- -	239
206	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00028415	813201 --	795366 --	- -	231
207	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0018144	99206 --	95008 --	- -	180

208	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000462	380806 --	371086 --	- -	176
209	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,21	740 --	723 --	- -	155
210	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0012096	94938 --	90779 --	- -	115
211	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	0,12	859 --	840 --	- -	103
212	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,688	119 --	115 --	- -	82
213	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0654	1050 --	1028 --	- -	69
214	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	16 --	16 --	- -	64
215	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,06	939 --	919 --	- -	56
216	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,001503	27371 --	22946 --	- -	41
217	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,08	483 --	472 --	- -	39
218	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2022	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	32,5725	1 --	1 --	- -	33
219	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,042	594 --	580 --	- -	25
220	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,06	246 --	238 --	- -	15
221	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1416 --	1386 --	- -	8
222	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,012	401 --	391 --	- -	5
223	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0025	134	134	-	0,34

						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**93152019**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19680

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19680'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-03'Архитектурная часть здания'АР''в текущих ценах 2022г*
3	Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА ФАСАДОВ/АС-2*
4	Е11-150213-102(РС136011)(РС146309)(РС249627)'1456,22''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с люлек'м^2*
5	С1234-101-0203'1456,22.0,1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80'м^3*
6	С1214-403-0101'1456,22.1,84:1000''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
7	С1232-502-0105'1456,22.10,6''Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции'кг*
8	Е11-150108-1504(РС149908)(РС249184)(РС149907)(РС280106)(РС295951)'329,78''Цоколь,стенки крылец. Облицовка панелями на клее'м^2 стен (за вычетом проемов)*
9	С1232-502-0109'329,78.3,6271''Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа панелей СТ РК 1168-2006'кг*
10	С1236-101-0116'329,78.0,1903''Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'кг*
11	С1231-301-0101'329,78''Панели "Теплофасад"'м^2*
12	#*
13	Е11-150109-0502(РС295950)'2022,6''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов'м^2 поверхности облицовки*
14	С1231-303-0101'(2022,6).1,1''Металлический сайдинг'м^2*
15	#*
16	Е11-120101-802(РС279796)'1883,5''Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство'м^2 фасада (без вычета проемов)*
17	С1214-105-0102'1883,5.0,00023''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
18	Р ОКНА*
19	П ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ л.АР-13*
20	Е11-100501-108(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295687)'(2,34.9+2,34.2)''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м^2*
21	С1261-105-0654'(2,34.9+2,34.2).0,71''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
22	С1223-102-0308'2,34.9''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой с москитной сеткой'м^2*
23	С1223-102-0301'2,34.2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
24	Е11-100501-401(РС134096)(РС135963)'2,2.9''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
25	С1261-105-0654'2,2.9.0,566''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
26	С1223-501-0105'2,2.9''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм'м*

27	П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ л.АР-16*
28	Е11-100501-108(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295687)'(6.2.16)''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-1 16шт)'м^2*
29	С1261-105-0654'(6.2.16).0,71''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
30	С1223-102-0310'6.2.16''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой'м^2*
31	Е11-100501-108(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295687)'(6.2.5)''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-2 5шт)'м^2*
32	С1261-105-0654'(6.2.5).0,71''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
33	С1223-102-0310'6.2.5''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой'м^2*
34	Е11-100501-108(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295687)'(6.2)''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-3 1шт)'м^2*
35	С1261-105-0654'(6.2).0,71''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
36	С1223-102-0305'6.2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой'м^2*
37	Е11-100501-401(РС134096)(РС135963)'2,2.21''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
38	С1261-105-0654'2,2.21.0,566''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
39	С1223-501-0105'2,2.21''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм'м*
40	Е11-100107-502(РС131548)(РС146897)(РС249132)(РС131822)(РС295671)'220''Заградительная сетка на оконные проемы. Установка 'м^2*
41	С1217-202-0101'220''Сетка полимерная укрывная СТ РК 2433-2013 плетено-тканая, с усиленными краями, с петлями для крепления, удельным весом 40 г/м^2 ПТС-40'м^2*
42	П ВТОРОЙ ЭТАЖ л.АР-19*
43	Е11-100501-108(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295687)'(1,88.2)''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-4 1шт)'м^2*
44	С1261-105-0654'(1,88.2).0,71''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
45	С1223-102-0310'1,88.2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой'м^2*
46	Е11-100501-401(РС134096)(РС135963)'2,2''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
47	С1261-105-0654'2,2.0,566''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
48	С1223-501-0105'2,2''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм'м*
49	Р ДВЕРИ*
50	П ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ л.АР-13*

51	Е11-90403-401(РС135963)(РС144766)(РС295688)'(1,89.3+1,62.1)''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2 (Д-1,Д-6,Д-6.1,Д-7). Установка в кирпичных стенах'м^2*
52	С1261-105-0654'(1,89.3+1,62.1).0,24''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
53	С1217-101-0401'(1,89.3+1,62.1).0,4207''Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
54	С1223-207-0101'1,89.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*
55	С1223-207-0101'1,62.1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*
56	С1223-502-0201'2.4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
57	Е11-100501-201(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295688)'(1,47.3+1,89.1+2,1.1)''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей (Д-2,Д-4,Д-5)'м^2*
58	С1261-105-0654'(1,47.3+1,89.2+2,1.1).0,29''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
59	С1223-203-0201'1,47.3''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный'м^2*
60	С1223-203-0203'1,89.1''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный'м^2*
61	С1223-203-0204'2,1.1''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный'м^2*
62	Е11-100501-201(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295688)'(1,89.2)''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах (Д-3). Установка блоков стеклянных'м^2*
63	С1261-105-0654'(1,89.2).0,29''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
64	С1223-203-0101'1,89.2''Блок дверной внутренний стеклянный, однопольный'м^2*
65	С1223-502-0304'3+1+1+2''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
66	П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ л.АР-16*
67	Е11-90403-403(РС135963)(РС144766)(РС295688)'2,6.1,8''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м^2 (Д-1 1шт). Установка в кирпичных стенах'м^2*
68	С1261-105-0654'2,6.1,8.0,18''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
69	С1217-101-0401'2,6.1,8.0,3901''Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
70	С1223-207-0102'2,6.1,8''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м^2*
71	С1223-502-0201'4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
72	Е11-100107-106(РС135963)(РС295688)(РС295884)'(2,1.1.1+2,1.1.1+2,1.1,2.1)''Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках (Д-2,Д-3,Д-4). Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
73	С1261-105-0654'(2,1.1.1+2,1.1.1+2,1.1,2.1).0,24''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
74	С1223-201-0103'2,1.1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-10П'м^2*
75	С1223-201-0103'2,1.1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 9+12-10'м^2*
76	С1223-201-0105'2,1.1,2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДУ 21-9+3'м^2*
77	С1223-502-0201'2+2+4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*

78	С1223-502-0304'3''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
79	Е11-100501-203(РС135963)(РС295688)'2,1.0,7.4''Проемы дверные площадью до 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах (Д-5 4шт). Установка блоков из ПВХ профилей'м^2*
80	С1261-105-0654'2,1.0,7.4.0,68''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
81	С1223-203-0201'2,1.0,7.4''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный'м^2*
82	С1223-502-0304'4''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
83	П ВТОРОЙ ЭТАЖ*
84	Е11-100107-106(РС135963)(РС295688)(РС295884)'2,1.1.3''Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках (Д-2 3шт). Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
85	С1261-105-0654'2,1.1.3.0,24''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
86	С1223-201-0103'2,1.1.3''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-10П'м^2*
87	С1223-502-0201'2.3''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
88	С1223-502-0304'3''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
89	Р ВИТРАЖИ*
90	П ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ*
91	Е11-100501-501(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС295676)(РС295677)'(3,9.1,82-1,91)'' Установка витражных блоков из ПВХ (В-3 1шт,В-4 1шт)'м^2*
92	С1261-105-0654'(3,9.1,82-1,91).0,92''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
93	С1223-102-0101'5,19''Витражи из ПВХ профилей 'м^2*
94	Е11-100501-201(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС249186)(РС295688)'1,91.1''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м^2*
95	С1261-105-0654'1,91.1.0,29''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
96	С1223-203-0301'1,91.1''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 однопольный'м^2*
97	П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ*
98	Е11-100501-501(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС295676)(РС295677)'(4.2.2)+(4.2,77-3,78)'' Установка витражных блоков из ПВХ (В-1 1шт)'м^2*
99	С1261-105-0654'(4.2.2)+(4.2,77-3,78).0,92''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
100	С1223-102-0101'23,3''Витражи из ПВХ профилей 'м^2*
101	Е11-100501-204(РС135963)(РС295688)'3,78''Проемы дверные площадью более 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м^2*
102	С1261-105-0654'3,78.0,408''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
103	С1223-203-0306'3,78''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 двупольный'м^2*
104	Е11-100501-501(РС135963)(РС147162)(РС147163)(РС295676)(РС295677)'(0,5.2)'' Установка витражных блоков из ПВХ (В-2 1шт)'м^2*
105	С1261-105-0654'(0,5.2).0,92''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*

106	С1223-102-0101'0,5.2''Витражи из ПВХ профилей 'м^2*
107	Е11-100501-204(РС135963)(РС295688)'2,1.2''Проемы дверные площадью более 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м^2*
108	С1261-105-0654'2,1.2.0,408''Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл'шт.*
109	С1223-203-0306'2,1.2''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 двупольный'м^2*
110	Р ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА СТЕН/АР-20*
111	П СТЕНЫ ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА*
112	Е11-150203-201(РС102682)(РС295576)'(18,06+283,14+121,05+13,14+14,28+15,01+99,52+161,2+41,65+66,45)''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
113	С1212-402-0107'(18,06+283,14+121,05+13,14+14,28+15,01+99,52+161,2+41,65+66,45).0,0151''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
114	С1214-402-0101'(18,06+283,14+121,05+13,14+14,28+15,01+99,52+161,2+41,65+66,45).0,0554''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм'м^2*
115	Е11-150206-203(РС149732)'(18,06+283,14+121,05+13,14+14,28+15,01+99,52+161,2+41,65+66,45)''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
116	С1232-501-0301'(18,06+283,14+121,05+13,14+14,28+15,01+99,52+161,2+41,65+66,45).4,192''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
117	Е11-150405-105(РС249453)(РС149589)'(18,06+283,14+121,05+99,52+161,2)''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
118	С1236-202-0301'(18,06+283,14+121,05+99,52+161,2).0,00063''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
119	Е11-150405-105(РС249453)(РС149589РС272108)'(13,14+14,28+15,01+41,65+66,45)''Стены, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная'м^2 окрашиваемой поверхности*
120	С1236-202-0401'(13,14+14,28+15,01+41,65+66,45).0,00063''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ'кг*
121	Е11-150107-101(РС287772)'(53,97+49,68+13,84+15,8+136,64)''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
122	С1232-201-0101'(53,97+49,68+13,84+15,8+136,64)''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
123	П СТЕНЫ ПЕРВОГО ЭТАЖА*
124	Е11-150206-203(РС149732)'(10,44+146,56+69,76+47,04+79,52+54,91+19+1156,2)''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
125	С1232-501-0301'(10,44+146,56+69,76+47,04+79,52+54,91+19+1156,2).4,192''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
126	Е11-150405-105(РС149589)(РС249453)'(10,44+69,76+47,04+79,52+1156,2)''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
127	С1236-202-0301'(10,44+69,76+47,04+79,52+1156,2).0,00063''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*

128	Е11-150405-105(РС249453)(РС149589)'(146,56+54,91+19)''Стены, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
129	С1236-202-0401'(146,56+54,91+19).0,00063''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ'кг*
130	Е11-150107-101(РС287772)'(20+20+19)''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
131	С1232-201-0101'(20+20+19)''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
132	П СТЕНЫ ВТОРОГО ЭТАЖА*
133	Е11-150206-203(РС149732)'(27,2+130,8+49,32+57,24+84)''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
134	С1232-501-0301'(27,2+130,8+49,32+57,24+84).4,192''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
135	Е11-150405-105(РС249453)(РС149589)'(27,2+49,32+57,24+84)''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
136	С1236-202-0301'(27,2+49,32+57,24+84).0,00063''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
137	Е11-150405-105(РС249453)(РС149589)'130,8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
138	С1236-202-0401'130,8.0,00063''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ'кг*
139	Р ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ/АР-20*
140	П ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ*
141	Е11-150206-205(РС149732)'(3,63+61,2+41,28+17,93+2,87+1,37+16,59+3,3+28,3+208,7+15,25+15,6)''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
142	С1232-501-0301'(3,63+61,2+41,28+17,93+2,87+1,37+16,59+3,3+28,3+208,7+15,25+15,6).2,795''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
143	Е11-150405-106(РС249453)(РС149589)'(3,63+61,2+41,28+2,87+1,37+3,3+28,3+208,7+15,25+15,6)''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
144	С1236-202-0301'(3,63+61,2+41,28+2,87+1,37+3,3+28,3+208,7+15,25+15,6).0,00069''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
145	Е11-150405-106(РС249453)(РС149589РС272108)'(17,93+16,59)''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
146	П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ*
147	Е11-150206-205(РС149732)'(5,16+63,66+19+6,51+23,72+11,46+3,99+3,99+936)''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
148	С1232-501-0301'(5,16+63,66+19+6,51+23,72+11,46+3,99+3,99+936).2,795''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
149	Е11-150405-106(РС249453)(РС149589)'(5,16+63,66+19+23,72+11,46+3,99+936)''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная'м^2 окрашиваемой поверхности*
150	С1236-202-0301'(5,16+63,66+19+23,72+11,46+3,99+936).0,00069''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*

151	E11-150405-106(PC249453)(PC149589PC272108)'(6,51+3,99)''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
152	C1236-202-0401'(6,51+3,99).0,00069''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ'кг*
153	П ВТОРОЙ ЭТАЖ*
154	E11-150206-205(PC149732)'(11,46+94,4+15,83+18,68)''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
155	C1232-501-0301'(11,46+94,4+15,83+18,68).2,795''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
156	E11-150405-106(PC249453)(PC149589)'(11,7+93,85+16)''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
157	C1236-202-0301'(11,7+93,85+16).0,00069''Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'т*
158	E11-150405-106(PC249453)(PC149589PC272108)'18,68''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная 'м^2 окрашиваемой поверхности*
159	C1236-202-0401'18,68.0,00069''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ'кг*
160	Р ПОЛЫ/АС-21 *
161	П ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ*
162	П ТИП 1*
163	E11-110101-204(PC100078)(PC100081)'176,47.0,1''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
164	C1211-201-0601'176,47.0,1.0,29''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м^3*
165	C1211-201-0607'176,47.0,1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
166	E11-110101-503(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2(PC147201)'176,47''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
167	C1261-107-0509'176,47.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
168	E11-110101-1103(PC100511)'176,47''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
169	C1212-101-0601'176,47.0,0204''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
170	E11-110101-1104(H5.16)(H52.16)(H53.16) К=16(PC100511)'176,47''Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м^2 стяжки*
171	C1212-101-0601'176,47.0,0051.6''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
172	E11-60301-410(PC128064)(PC295570)'(176,47.0,8:1000)''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
173	C1261-102-0220'(176,47.0,8:1000).0,28''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
174	C1214-403-0101'176,47.0,8:1000''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
175	E11-110101-2702(PC102636)(PC248387)(PC295970)'176,47''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
176	C1212-401-0106'176,47.0,013''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
177	C1215-206-0401'176,47.0,0306''Опилки древесные'м^3*

178	С1233-202-0103'176,47.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
179	Е11-110101-3904(РС102636)(РС295946)'447''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
180	С1212-401-0106'447.0,0016''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
181	С1231-302-0401'447.1,01''Плинтус керамический'м*
182	П ТИП 2*
183	Е11-110101-204(РС100078)(РС100081)'208,7.0,1''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
184	С1211-201-0601'208,7.0,1.0,29''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м^3*
185	С1211-201-0607'208,7.0,1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
186	Е11-110101-102(РС100081)'208,7''Грунт. Уплотнение щебнем'м^2 площади уплотнения*
187	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'208,7''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
188	С1261-107-0509'208,7.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
189	Е11-110101-1103(РС100511)'208,7''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
190	С1212-101-0601'208,7.0,0204''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
191	Е11-110101-1104(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16(РС100511)'208,7''Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м^2 стяжки*
192	С1212-101-0601'208,7.0,0051.16''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
193	Е11-60301-410(РС128064)(РС295570)'(208,7.0,8:1000)''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
194	С1261-102-0220'(208,7.0,8:1000).0,28''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
195	С1214-403-0101'208,7.0,8:1000''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
196	Е11-110101-1203(РС150050)'208,7''Лаги. Укладка по стяжке'м^2 пола*
197	С1233-203-0201'208,7.0,0082''Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм'м^3*
198	Е11-110101-3302(РС150047)'208,7''Покрытия дощатые толщиной 60 мм. Устройство'м^2 покрытия*
199	С1215-202-0501'208,7.0,0618''Рейки хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м^3*
200	Е11-110101-3901(РС249763)'133''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
201	С1233-204-0101'133.1,01''Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88'м*
202	Е11-150403-303(РС149395)(РС278579)(РС295962)'208,7''Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м^2 окрашиваемой поверхности*
203	С1236-104-0101'208,7.0,116''Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013'кг*
204	С1236-202-1014'1208,7.0,25''Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71'кг*
205	С1261-201-0342'208,7.0,54''Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90'кг*
206	П ТИП 5*
207	Е11-110101-204(РС100078)(РС100081)'30,85.0,1''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
208	С1211-201-0601'30,85.0,1.0,29''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м^3*

209	С1211-201-0607'30,85.0,1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
210	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'30,85''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
211	С1261-107-0509'30,85.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
212	Е11-110101-1103(РС100511)'30,85''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
213	С1212-101-0601'30,85.0,0204''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
214	Е11-110101-1104(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) К=16(РС100511)'30,85''Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м^2 стяжки*
215	С1212-101-0601'30,85.0,0051.16''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
216	Е11-60301-410(РС128064)(РС295570)'(30,85.0,8:1000)''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
217	С1261-102-0220'(30,85.0,8:1000).0,28''Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74'кг*
218	С1214-403-0101'30,85.0,8:1000''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
219	Е11-110101-1101(РС102637)'30,85''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
220	С1212-401-0102'30,85.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
221	Е11-110101-3902(РС102638)'30,5''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
222	С1212-401-0107'30,5.0,0016''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200'м^3*
223	П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ*
224	П ТИП 1*
225	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'69,11''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
226	С1261-107-0509'69,11.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
227	Е11-110101-1101(РС102637)'69,11''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
228	С1212-401-0102'69,11.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
229	Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6(РС102637)'69,11''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
230	С1212-401-0102'69,11.0,0051.6''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
231	Е11-110101-2707(РС249624)(РС295969)'69,11''Покрытия из плит гранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
232	С1232-502-0102'69,11.7,65''Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки'кг*
233	С1231-201-0101'69,11.1,02''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм'м^2*
234	Е11-110101-3905(РС279916)'68''Плинтуса гранитные. Устройство'м*
235	С1231-302-0401'68.1,01''Плинтус гранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм'м*
236	П ТИП 2*
237	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'14,32''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
238	С1261-107-0509'14,32.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
239	Е11-110101-1101(РС102637)'14,32''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
240	С1212-401-0102'14,32.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*

241	E11-110101-1102(H5.4)(H52.4)(H53.4) K=4(PC102637)'14,32''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
242	C1212-401-0102'14,32.0,0051.4''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
243	E11-110101-2702(PC102636)(PC248387)(PC295970)'14,32''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
244	C1212-401-0106'14,32.0,013''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
245	C1215-206-0401'14,32.0,0306''Опилки древесные'м^3*
246	C1233-202-0103'14,32.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
247	E11-110101-3904(PC102636)(PC295946)'14''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
248	C1212-401-0106'14.0,0016''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
249	C1231-302-0401'14.1,01''Плинтус керамический'м*
250	П ТИП 3*
251	E11-110101-503(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2(PC147201)'39,09''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
252	C1261-107-0509'39,09.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
253	E11-110101-1101(PC102637)'39,09''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
254	C1212-401-0104'39,09.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
255	E11-110101-1102(H5.4)(H52.4)(H53.4) K=4(PC102637)'39,09''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
256	C1212-401-0104'39,09.0,0051.4''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
257	E11-110101-3602(PC147047)(PC293170)(PC295742)'39,09''Фанера. Устройство на мастике КН-2'м^2 покрытия*
258	C1261-107-0432'39,09.0,005''Ветошь'кг*
259	C1261-105-0402'39,09.0,5''Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2'кг*
260	C1215-301-0109'39,09''Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 20 мм'м^2*
261	E11-110101-3401(PC150039)(PC295742)'39,09''Покрытия из досок паркетных. Устройство'м^2 покрытия*
262	C1261-201-0502'39,09.1,04''Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины (дуб,бук,ясень,клен,лиственница,ильма) ГОСТ 862.3-86'м^2*
263	C1261-105-0402'39,09.0,2''Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2'кг*
264	E11-110101-3901(PC249763)'38,7''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
265	C1233-204-0101'38,7.1,01''Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88'м*
266	П ТИП 4*
267	E11-110101-2702(PC102636)(PC248387)(PC295970)'11,7''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
268	C1212-401-0106'11,7.0,013''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
269	C1215-206-0401'11,7.0,0306''Опилки древесные'м^3*
270	C1233-202-0103'11,7.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
271	E11-110101-3904(PC102636)(PC295946)'14''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
272	C1212-401-0106'11.0,0016''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*

273	С1231-302-0401'11.1,01''Плинтус керамический'м*
274	П ТИП 5*
275	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'936''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
276	С1261-107-0509'936.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
277	Е11-110101-1101(РС102637)'936''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
278	С1212-401-0102'936.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
279	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4(РС102637)'936''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
280	С1212-401-0102'936.0,0051.4''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
281	Е11-110101-1203(РС150050)'936''Лаги. Укладка по стяжке'м^2 пола*
282	С1233-203-0201'936.0,0082''Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм'м^3*
283	Е11-110101-1001(РС132659)'936''Тепло- и звукоизоляция ленточная под лаги из плит минераловатных. Устройство'м^2 пола*
284	С1234-101-0205'936.0,04.0,284''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м^3*
285	Е11-110101-3303(РС150052)'936''Покрытия из реек. Устройство'м^2 покрытия*
286	С1215-202-0501'936.0,049''Рейки для покрытия полов хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м^3*
287	Е11-100116-205(РС249209)'936''Рейки полов. Антисептирование пастами'м^2 покрытия*
288	С1261-107-0895'936.0,00006''Паста антисептическая'т*
289	Е11-110101-3302(РС150047)'936''Покрытия дощатые толщиной 39 мм. Устройство'м^2 покрытия*
290	С1215-204-0401'936.0,04017''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 1(лиственница)'м^3*
291	Е11-100116-205(РС249209)'936''Покрытия полов. Антисептирование пастами'м^2 покрытия*
292	С1261-107-0895'936.0,00006''Паста антисептическая'т*
293	Е11-110101-3901(РС249763)'927''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
294	С1233-204-0101'927.1,01''Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88'м*
295	П ВТОРОЙ ЭТАЖ*
296	П ТИП 1*
297	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'18,7''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
298	С1261-107-0509'18,7.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
299	Е11-110101-1101(РС102637)'18,7''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
300	С1212-401-0102'18,7.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
301	Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6(РС102637)'18,7''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
302	С1212-401-0102'18,7.0,0051.6''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
303	Е11-110101-2707(РС249624)(РС295969)'18,7''Покрытия из плит гранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
304	С1232-502-0102'18,7.7,65''Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки'кг*

305	С1231-201-0101'18,7.1,02''Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм'м^2*
306	Е11-110101-3905(РС279916)'18''Плинтуса гранитные. Устройство'м*
307	С1231-302-0401'18.1,01''Плинтус гранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм'м*
308	П ТИП 2*
309	Е11-110101-503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС147201)'145,85''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя'м^2 изолируемой поверхности*
310	С1261-107-0509'145,85.0,000392.2''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82'т*
311	Е11-110101-1101(РС102637)'145,85''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
312	С1212-401-0104'145,85.0,0204''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
313	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4(РС102637)'145,85''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
314	С1212-401-0104'145,85.0,0051.4''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
315	Е11-110101-405(РС144669)(РС149365)'145,85''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
316	С1216-201-0602'145,85.0,00176''Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180'т*
317	С1261-201-0364'145,85.0,00057''Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84'т*
318	Е11-110101-3602(РС147047)(РС293170)(РС295742)'145,85''Фанера. Устройство на мастике КН-2'м^2 покрытия*
319	С1261-107-0432'145,85.0,005''Ветошь'кг*
320	С1261-105-0402'145,85.0,5''Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2'кг*
321	С1215-301-0109'145,85''Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 20 мм'м^2*
322	Е11-110101-3401(РС150039)(РС295742)'145,85''Покрытия из досок паркетных. Устройство'м^2 покрытия*
323	С1261-201-0502'145,85.1,04''Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины (дуб,бук,ясень,клен,лиственница,ильма) ГОСТ 862.3-86'м^2*
324	С1261-105-0402'145,85.0,2''Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2'кг*
325	Е11-110101-3901(РС249763)'144''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
326	С1233-204-0101'144.1,01''Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88'м*
327	П ТИП 3*
328	Е11-110101-2702(РС102636)(РС248387)(РС295970)'11,7''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
329	С1212-401-0106'11,7.0,013''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
330	С1215-206-0401'11,7.0,0306''Опилки древесные'м^3*
331	С1233-202-0103'11,7.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м^2*
332	Е11-110101-3904(РС102636)(РС295946)'14''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
333	С1212-401-0106'11.0,0016''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
334	С1231-302-0401'11.1,01''Плинтус керамический'м*
335	Р ОГРАЖДЕНИЕ ОгК л.АР-23 *
336	Е11-90304-201(РС144746)(РС147347)(РС279826)(РС295605)'275,17:1000''Ограждение ОгК. Монтаж'т конструкций*
337	С1261-107-0576'275,17:1000.0,004''Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75'т*

338	С1222-503-0201'275,17:1000''Ограждение ОгК-1'т*
339	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС287782)'6,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
340	С1236-203-0109'6,3.0,00009''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
341	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Архитектурная часть здания
(наименование работ и затрат)

Основание: АР

Сметная стоимость	124080,925	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	23637,686	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	14,437	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА ФАСАДОВ/АС-2												
1	Е11-150213-102 1115-0213-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с люлек** *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$	1456,22		4296,96 3882,69	27,49 8,95	6257319 5654051	40031 13033	563237	4533664 863276	11654260
2	С1234-101-0203 234-101-0203 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80** *СП - 8%*	$м^3$	145,622		31059,00 --	-- --	4522874 --	-- --	4522874	-- 361830	4884704
3	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** *СП - 8%*	т	2,6794448		481766,00 --	-- --	1290865 --	-- --	1290865	-- 103269	1394134
4	С1232-502-0105 232-502-0105 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции** *СП - 8%*	кг	15435,932		93,00 --	-- --	1435542 --	-- --	1435542	-- 114843	1550385

5	Е11-150108-1504 1115-0108-1504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Цоколь,стенки крылец. Облицовка панелями на клее**	м² стен (за вычетом проемов)	329,78	1835,93	23,49	605453	7746	265533	268339	943695
		НР - 80%; СП - 8%			1007,26	9,85	332174	3248		69903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	149136 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	1,07 352,8646	741,00				261473		
6	С1232-502-0109 232-502-0109 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа панелей СТ РК 1168-2006**	кг	1196,14504	77,00	--	92103	--	92103	--	99471
		СП - 8%			--	--	--	--		7368	
7	С1236-101-0116 236-101-0116 РСНБ РК 2022	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	62,757134	262,00	--	16442	--	16442	--	17757
		СП - 8%			--	--	--	--		1315	
8	С1231-301-0101 231-301-0101 РСНБ РК 2022	**Панели "Теплофасад"**	м²	329,78	12672,00	--	4178972	--	4178972	--	4513290
		СП - 8%			--	--	--	--		334318	
9	Е11-150109-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов**	м² поверхности облицовки	2022,6	3570,13	10,79	7220945	21824	3536071	2934064	10967407
		НР - 80%; СП - 8%			1811,06	2,24	3663050	4531		812398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	131489 С	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	2,2 4449,72	355,00				1579651		
9.2	145787 С	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	5 10113	34,00				343842		
9.3	146059 С	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,6 5258,76	96,00				504841		
9.4	290060 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,312 631,0512	1119,00				706146		
10	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	**Металлический сайдинг**	м²	2224,86	3621,00	--	8056218	--	8056218	--	8700715
		СП - 8%			--	--	--	--		644497	
11	Е11-120101-802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство**	м² фасада (без вычета проемов)	1883,5	85,12	0,42	160324	791	11716	136328	320384
		НР - 92%; СП - 8%			78,48	0,19	147817	358		23732	
12	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	т	0,433205	572707,00	--	248100	--	248100	--	267948
		СП - 8%			--	--	--	--		19848	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				34085157	70392	24217673	7872395	45314150
							9797092	21170	--	3356597	
Стоимость общестроительных работ			тенге				34085157				
Материалы			тенге				4376555				
Всего заработная плата			тенге					9818262			

Стоимость материалов и конструкций			тенге				**19841116**				
		Накладные расходы	тенге				**7872395**				
		Сметная прибыль	тенге				**3356597**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**45314149**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5641**
		Сметная заработная плата	тенге					**9818262**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			тенге				**45314149**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5641**
		Сметная заработная плата	тенге					**9818262**			
РАЗДЕЛ 2. ОКНА											
ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ л.АР-13											
13	**Е11-100501-108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м^2**	**25,74**	**1944,73**	**240,40**	**50057**	**6188**	**--**	**42256**	**99698**
		НР - 90%; СП - 8%			**1704,33**	**119,73**	**43869**	**3082**		**7385**	
14	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**18,2754**	**1957,00**	**--**	**35765**	**--**	**35765**	**--**	**38626**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2861**	
15	**С1223-102-0308 223-102-0308 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой с москитной сеткой**	**м^2**	**21,06**	**31392,00**	**--**	**661116**	**--**	**661116**	**--**	**714005**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**52889**	
16	**С1223-102-0301 223-102-0301 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**м^2**	**4,68**	**23075,00**	**--**	**107991**	**--**	**107991**	**--**	**116630**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8639**	
17	**Е11-100501-401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**19,8**	**374,33**	**6,97**	**7412**	**138**	**1109**	**5608**	**14061**
		НР - 90%; СП - 8%			**311,36**	**3,32**	**6165**	**66**		**1041**	
18	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**11,2068**	**1957,00**	**--**	**21932**	**--**	**21932**	**--**	**23687**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1755**	
19	**С1223-501-0105 223-501-0105 РСНБ РК 2022**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм**	**м**	**19,8**	**1733,00**	**--**	**34313**	**--**	**34313**	**--**	**37058**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2745**	
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ л.АР-16											

20	**Е11-100501-108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-1 16шт)**	**м^2**	**192**	**1944,73**	**240,40**	**373388**	**46157**	**--**	**315197**	**743672**
		НР - 90%; СП - 8%			**1704,33**	**119,73**	**327231**	**22988**		**55087**	
21	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**136,32**	**1957,00**	**--**	**266778**	**--**	**266778**	**--**	**288120**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21342**	
22	**С1223-102-0310 223-102-0310 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой**	**м^2**	**192**	**33890,00**	**--**	**6506880**	**--**	**6506880**	**--**	**7027430**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**520550**	
23	**Е11-100501-108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-2 5шт)**	**м^2**	**60**	**1944,73**	**240,40**	**116684**	**14424**	**--**	**98499**	**232398**
		НР - 90%; СП - 8%			**1704,33**	**119,73**	**102260**	**7184**		**17215**	
24	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**42,6**	**1957,00**	**--**	**83368**	**--**	**83368**	**--**	**90037**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6669**	
25	**С1223-102-0310 223-102-0310 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой**	**м^2**	**60**	**33890,00**	**--**	**2033400**	**--**	**2033400**	**--**	**2196072**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**162672**	
26	**Е11-100501-108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-3 1шт)**	**м^2**	**12**	**1944,73**	**240,40**	**23337**	**2885**	**--**	**19700**	**46480**
		НР - 90%; СП - 8%			**1704,33**	**119,73**	**20452**	**1437**		**3443**	
27	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**8,52**	**1957,00**	**--**	**16674**	**--**	**16674**	**--**	**18008**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1334**	
28	**С1223-102-0305 223-102-0305 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой**	**м^2**	**12**	**29813,00**	**--**	**357756**	**--**	**357756**	**--**	**386376**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**28620**	

29	**Е11-100501-401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**46,2**	**374,33**	**6,97**	**17294**	**322**	**2587**	**13084**	**32808**
		НР - 90%; СП - 8%			**311,36**	**3,32**	**14385**	**153**		**2430**	
30	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**26,1492**	**1957,00**	**--**	**51174**	**--**	**51174**	**--**	**55268**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4094**	
31	**С1223-501-0105 223-501-0105 РСНБ РК 2022**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм**	**м**	**46,2**	**1733,00**	**--**	**80065**	**--**	**80065**	**--**	**86470**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6405**	
32	**Е11-100107-502 1110-0107-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Заградительная сетка на оконные проемы. Установка**	**м^2**	**220**	**4985,07**	**30,50**	**1096715**	**6710**	**3755**	**980353**	**2243234**
		НР - 90%; СП - 8%			**4937,50**	**13,78**	**1086250**	**3032**		**166166**	
33	**С1217-202-0101 217-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетка полимерная укрывная СТ РК 2433-2013 плетено-тканая, с усиленными краями, с петлями для крепления, удельным весом 40 г/м^2 ПТС-40**	**м^2**	**220**	**83,00**	**--**	**18260**	**--**	**18260**	**--**	**19721**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1461**	
		ВТОРОЙ ЭТАЖ л.АР-19									
34	**Е11-100501-108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (ОК-4 1шт)**	**м^2**	**3,76**	**1944,73**	**240,40**	**7312**	**904**	**--**	**6173**	**14563**
		НР - 90%; СП - 8%			**1704,33**	**119,73**	**6408**	**450**		**1079**	
35	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**2,6696**	**1957,00**	**--**	**5224**	**--**	**5224**	**--**	**5642**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**418**	
36	**С1223-102-0310 223-102-0310 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой**	**м^2**	**3,76**	**33890,00**	**--**	**127426**	**--**	**127426**	**--**	**137620**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10194**	
37	**Е11-100501-401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	**2,2**	**374,33**	**6,97**	**824**	**15**	**124**	**623**	**1563**
		НР - 90%; СП - 8%			**311,36**	**3,32**	**685**	**7**		**116**	
38	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**1,2452**	**1957,00**	**--**	**2437**	**--**	**2437**	**--**	**2632**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**195**	

39	**С1223-501-0105 223-501-0105 РСНБ РК 2022**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм** *СП - 8%*	**м**	**2,2**	**1733,00** **--**	**--** **--**	**3813** **--**	**--** **--**	**3813**	**--** **305**	**4118**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**				**12107395** **1607705**	**77743** **38399**	**10421947** **--**	**1481493** **1087110**	**14675997**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**12107395**				
Материалы			тенге				**7574**				
Всего заработная плата			тенге					**1646104**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**10414372**				
		Накладные расходы	тенге				**1481493**				
		Сметная прибыль	тенге				**1087110**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**14675998**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**973**
		Сметная заработная плата	тенге					**1646104**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**14675998**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**973**
		Сметная заработная плата	тенге					**1646104**			
РАЗДЕЛ 3. ДВЕРИ											
ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ л.АР-13											
40	**Е11-90403-401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2 (Д-1,Д-6,Д-6.1,Д-7). Установка в кирпичных стенах** *НР - 69%; СП - 8%*	**м^2**	**7,29**	**3464,91** **3350,38**	**65,37** **28,78**	**25259** **24424**	**477** **210**	**358**	**16998** **3381**	**45637**
41	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** *СП - 8%*	**шт.**	**1,7496**	**1957,00** **--**	**--** **--**	**3424** **--**	**--** **--**	**3424**	**--** **274**	**3698**
42	**С1217-101-0401 217-101-0401 РСНБ РК 2022**	**Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный** *СП - 8%*	**кг**	**3,066903**	**308,00** **--**	**--** **--**	**945** **--**	**--** **--**	**945**	**--** **76**	**1021**
43	**С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный** *СП - 8%*	**м^2**	**5,67**	**55181,00** **--**	**--** **--**	**312876** **--**	**--** **--**	**312876**	**--** **25030**	**337906**
44	**С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный** *СП - 8%*	**м^2**	**1,62**	**55181,00** **--**	**--** **--**	**89393** **--**	**--** **--**	**89393**	**--** **7151**	**96544**
45	**С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022**	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3** *СП - 8%*	**шт.**	**8**	**527,00** **--**	**--** **--**	**4216** **--**	**--** **--**	**4216**	**--** **337**	**4553**
46	**Е11-100501-201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей (Д-2,Д-4,Д-5)**	**м^2**	**8,4**	**1659,32**	**243,95**	**13938**	**2049**	**--**	**11605**	**27587**

		НР - 90%; СП - 8%			**1415,37**	**119,73**	**11889**	**1006**		**2043**	
47	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**2,9841**	**1957,00**	**--**	**5840**	**--**	**5840**	**--**	**6307**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**467**	
48	**С1223-203-0201 223-203-0201 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный**	**$м^2$**	**4,41**	**47110,00**	**--**	**207755**	**--**	**207755**	**--**	**224375**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16620**	
49	**С1223-203-0203 223-203-0203 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный**	**$м^2$**	**1,89**	**40202,00**	**--**	**75982**	**--**	**75982**	**--**	**82061**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6079**	
50	**С1223-203-0204 223-203-0204 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный**	**$м^2$**	**2,1**	**38739,00**	**--**	**81352**	**--**	**81352**	**--**	**87860**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6508**	
51	**Е11-100501-201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах (Д-3). Установка блоков стеклянных**	**$м^2$**	**3,78**	**1659,32**	**243,95**	**6272**	**923**	**--**	**5222**	**12414**
		НР - 90%; СП - 8%			**1415,37**	**119,73**	**5350**	**453**		**920**	
52	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**1,0962**	**1957,00**	**--**	**2145**	**--**	**2145**	**--**	**2317**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**172**	
53	**С1223-203-0101 223-203-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний стеклянный, однопольный**	**$м^2$**	**3,78**	**48542,00**	**--**	**183489**	**--**	**183489**	**--**	**198168**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14679**	
54	**С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2022**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**7**	**5075,00**	**--**	**35525**	**--**	**35525**	**--**	**38367**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2842**	
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ л.АР-16											
55	**Е11-90403-403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 $м^2$ (Д-1 1шт). Установка в кирпичных стенах**	**$м^2$**	**4,68**	**3236,35**	**69,15**	**15146**	**323**	**236**	**10164**	**27335**
		НР - 69%; СП - 8%			**3116,89**	**30,66**	**14587**	**143**		**2025**	
56	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,8424**	**1957,00**	**--**	**1649**	**--**	**1649**	**--**	**1781**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**132**	

57	С1217-101-0401 217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,825668	308,00	--	562	--	562	--	607
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
58	С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м^2	4,68	72945,00	--	341383	--	341383	--	368694
		СП - 8%			--	--	--	--		27311	
59	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	527,00	--	2108	--	2108	--	2277
		СП - 8%			--	--	--	--		169	
60	Е11-100107-106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках (Д-2,Д-3,Д-4). Установка блоков на распорных дюбелях	м^2	6,72	1907,32	116,02	12817	779	1123	10122	24774
		НР - 90%; СП - 8%			1624,22	49,44	10915	332		1835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1	131630 С	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м^3	0,001 | 0,00672	104757,00				704		
61	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,6128	1957,00	--	3156	--	3156	--	3408
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
62	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 21-10П	м^2	2,1	7373,00	--	15483	--	15483	--	16722
		СП - 8%			--	--	--	--		1239	
63	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 9+12-10	м^2	2,1	7373,00	--	15483	--	15483	--	16722
		СП - 8%			--	--	--	--		1239	
64	С1223-201-0105 223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДУ 21-9+3	м^2	2,52	10242,00	--	25810	--	25810	--	27875
		СП - 8%			--	--	--	--		2065	
65	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	527,00	--	4216	--	4216	--	4553
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
66	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	3	5075,00	--	15225	--	15225	--	16443
		СП - 8%			--	--	--	--		1218	
67	Е11-100501-203 1110-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные площадью до 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах (Д-5 4шт). Установка блоков из ПВХ профилей	м^2	5,88	1762,35	259,03	10363	1523	--	8631	20513
		НР - 90%; СП - 8%			1503,32	127,58	8840	750		1519	
68	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3,9984	1957,00	--	7825	--	7825	--	8451

		СП - 8%			--	--	--	--		626	
69	С1223-203-0201 223-203-0201 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный**	**м²**	**5,88**	**47110,00**	**--**	**277007**	**--**	**277007**	**--**	**299168**
		СП - 8%			--	--	--	--		22161	
70	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2022	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**4**	**5075,00**	**--**	**20300**	**--**	**20300**	**--**	**21924**
		СП - 8%			--	--	--	--		1624	
		ВТОРОЙ ЭТАЖ									
71	Е11-100107-106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках (Д-2 3шт). Установка блоков на распорных дюбелях**	**м²**	**6,3**	**1907,32**	**116,02**	**12016**	**730**	**1053**	**9490**	**23226**
		НР - 90%; СП - 8%			**1624,22**	**49,44**	**10233**	**311**		**1720**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1	**131630 С**	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м³**	**0,001 0,0063**	**104757,00**				**660**		
72	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**1,512**	**1957,00**	**--**	**2959**	**--**	**2959**	**--**	**3196**
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
73	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 21-10П**	**м²**	**6,3**	**7373,00**	**--**	**46450**	**--**	**46450**	**--**	**50166**
		СП - 8%			--	--	--	--		3716	
74	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**6**	**527,00**	**--**	**3162**	**--**	**3162**	**--**	**3415**
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
75	С1223-502-0304 223-502-0304 РСНБ РК 2022	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**3**	**5075,00**	**--**	**15225**	**--**	**15225**	**--**	**16443**
		СП - 8%			--	--	--	--		1218	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**тенге**				**1896756**	**6804**	**1803715**	**72232**	**2126508**
							86238	**3205**	**--**	**157520**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1856351**				
Материалы			тенге				**2176**				
Всего заработная плата			тенге					**50079**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**1800945**				
		Накладные расходы	тенге				**45070**				
		Сметная прибыль	тенге				**152114**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**2053535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	тенге					**50079**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**40405**				
Материалы			тенге				**593**				
Всего заработная плата			тенге					**39364**			
		Накладные расходы	тенге				**27162**				
		Сметная прибыль	тенге				**5406**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**72973**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	тенге					39364			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				2126508				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	тенге					89443			
		РАЗДЕЛ 4. ВИТРАЖИ									
		ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ									
76	Е11-100501-501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Установка витражных блоков из ПВХ (В-3 1шт,В-4 1шт)**	$м^2$	5,188	1662,35	3,85	8624	20	57	7692	17622
		НР - 90%; СП - 8%			1647,44	--	8547	--		1305	
77	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	4,77296	1957,00	--	9341	--	9341	--	10088
		СП - 8%			--	--	--	--		747	
78	С1223-102-0101 223-102-0101 РСНБ РК 2022	**Витражи из ПВХ профилей**	$м^2$	5,19	21807,00	--	113178	--	113178	--	122232
		СП - 8%			--	--	--	--		9054	
79	Е11-100501-201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	$м^2$	1,91	1659,32	243,95	3169	466	--	2639	6272
		НР - 90%; СП - 8%			1415,37	119,73	2703	229		465	
80	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,5539	1957,00	--	1084	--	1084	--	1171
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
81	С1223-203-0301 223-203-0301 РСНБ РК 2022	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 однопольный**	$м^2$	1,91	46991,00	--	89753	--	89753	--	96933
		СП - 8%			--	--	--	--		7180	
		ПЕРВЫЙ ЭТАЖ									
82	Е11-100501-501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Установка витражных блоков из ПВХ (В-1 1шт)**	$м^2$	23,3	1662,35	3,85	38733	90	258	34547	79142
		НР - 90%; СП - 8%			1647,44	--	38385	--		5862	
83	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	22,716	1957,00	--	44455	--	44455	--	48011
		СП - 8%			--	--	--	--		3556	

84	**С1223-102-0101 223-102-0101 РСНБ РК 2022**	**Витражи из ПВХ профилей** *СП - 8%*	**м^2**	**23,3**	**21807,00** **--**	**--** **--**	**508103** **--**	**--** **--**	**508103**	**--** **40648**	**548751**
85	**Е11-100501-204 1110-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проемы дверные площадью более 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2**	**3,78**	**1550,82** **1290,57**	**260,25** **132,23**	**5862** **4878**	**984** **500**	**--**	**4840** **856**	**11559**
86	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** *СП - 8%*	**шт.**	**1,54224**	**1957,00** **--**	**--** **--**	**3018** **--**	**--** **--**	**3018**	**--** **241**	**3259**
87	**С1223-203-0306 223-203-0306 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 двупольный** *СП - 8%*	**м^2**	**3,78**	**48873,00** **--**	**--** **--**	**184740** **--**	**--** **--**	**184740**	**--** **14779**	**199519**
88	**Е11-100501-501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Установка витражных блоков из ПВХ (В-2 1шт)** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2**	**1**	**1662,35** **1647,44**	**3,85** **--**	**1662** **1647**	**4** **--**	**11**	**1483** **252**	**3396**
89	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** *СП - 8%*	**шт.**	**0,92**	**1957,00** **--**	**--** **--**	**1800** **--**	**--** **--**	**1800**	**--** **144**	**1944**
90	**С1223-102-0101 223-102-0101 РСНБ РК 2022**	**Витражи из ПВХ профилей** *СП - 8%*	**м^2**	**1**	**21807,00** **--**	**--** **--**	**21807** **--**	**--** **--**	**21807**	**--** **1745**	**23552**
91	**Е11-100501-204 1110-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проемы дверные площадью более 3 м^2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей** *НР - 90%; СП - 8%*	**м^2**	**4,2**	**1550,82** **1290,57**	**260,25** **132,23**	**6513** **5420**	**1093** **555**	**--**	**5378** **951**	**12843**
92	**С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2022**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл** *СП - 8%*	**шт.**	**1,7136**	**1957,00** **--**	**--** **--**	**3354** **--**	**--** **--**	**3354**	**--** **268**	**3622**
93	**С1223-203-0306 223-203-0306 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 двупольный** *СП - 8%*	**м^2**	**4,2**	**48873,00** **--**	**--** **--**	**205267** **--**	**--** **--**	**205267**	**--** **16421**	**221688**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**тенге**				**1250463** **61580**	**2657** **1284**	**1186226** **--**	**56579** **104561**	**1411604**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1250463**				
Материалы			тенге				**326**				

		Всего заработная плата	тенге					62864			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1185900				
		Накладные расходы	тенге				56579				
		Сметная прибыль	тенге				104561				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				1411603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	тенге					62864			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				1411603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	тенге					62864			
		РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА СТЕН/АР-20									
		СТЕНЫ ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА									
94	**Е11-150203-201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**833,5**	**1199,67**	**96,74**	**999925**	**80633**	**1442**	**788991**	**1932028**
		НР - 80%; СП - 8%			**1101,20**	**82,05**	**917850**	**68389**		**143112**	
95	**С1212-402-0107 212-402-0107 РСНБ РК 2022**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м^3**	**12,58585**	**25496,00**	**--**	**320889**	**--**	**320889**	**--**	**346560**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25671**	
96	**С1214-402-0101 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**	**м^2**	**46,1759**	**910,00**	**--**	**42020**	**--**	**42020**	**--**	**45382**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3362**	
97	**Е11-150206-203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м^2 отделываемой поверхности**	**833,5**	**512,24**	**5,81**	**426952**	**4843**	**33931**	**311946**	**798010**
		НР - 80%; СП - 8%			**465,72**	**2,11**	**388178**	**1759**		**59112**	
98	**С1232-501-0301 232-501-0301 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**3494,032**	**96,00**	**--**	**335427**	**--**	**335427**	**--**	**362261**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**26834**	
99	**Е11-150405-105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**682,97**	**390,97**	**4,33**	**267021**	**2957**	**1544**	**211106**	**516380**
		НР - 80%; СП - 8%			**384,38**	**2,00**	**262520**	**1366**		**38253**	
100	**С1236-202-0301 236-202-0301 РСНБ РК 2022**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,4302711**	**313969,00**	**--**	**135092**	**--**	**135092**	**--**	**145899**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10807**	
101	**Е11-150405-105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**150,53**	**391,13**	**4,33**	**58877**	**652**	**364**	**46529**	**113839**
		НР - 80%; СП - 8%			**384,38**	**2,00**	**57861**	**301**		**8433**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1	**272108 С**	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ**	**кг**	**0,00063**	**0,094834**	**262,00**			**25**		

102	С1236-202-0401 236-202-0401 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ	кг	0,0948339	262,00	--	25	--	25	--	27
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
103	Е11-150107-101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	269,93	3873,31	23,59	1045523	6368	108264	747609	1936584
		НР - 80%; СП - 8%			3448,64	13,41	930891	3620		143452	
104	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	269,93	1901,00	--	513137	--	513137	--	554188
		СП - 8%			--	--	--	--		41051	
СТЕНЫ ПЕРВОГО ЭТАЖА											
105	Е11-150206-203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	1583,43	512,24	5,81	811096	9200	64461	592615	1516007
		НР - 80%; СП - 8%			465,72	2,11	737435	3341		112297	
106	С1232-501-0301 232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	6637,73856	96,00	--	637223	--	637223	--	688201
		СП - 8%			--	--	--	--		50978	
107	Е11-150405-105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1362,96	390,97	4,33	532876	5902	3079	421291	1030506
		НР - 80%; СП - 8%			384,38	2,00	523895	2726		76339	
108	С1236-202-0301 236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,8586648	313969,00	--	269594	--	269594	--	291162
		СП - 8%			--	--	--	--		21568	
109	Е11-150405-105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная	$м^2$ окрашиваемой поверхности	220,47	390,97	4,33	86197	955	498	68147	166693
		НР - 80%; СП - 8%			384,38	2,00	84744	441		12349	
110	С1236-202-0401 236-202-0401 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ	кг	0,1388961	262,00	--	36	--	36	--	39
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
111	Е11-150107-101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	59	3873,31	23,59	228525	1392	23663	163409	423289
		НР - 80%; СП - 8%			3448,64	13,41	203470	791		31355	
112	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	59	1901,00	--	112159	--	112159	--	121132
		СП - 8%			--	--	--	--		8973	
СТЕНЫ ВТОРОГО ЭТАЖА											

113	**Е11-150206-203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	**м^2 отделываемой поверхности**	**348,56**	**512,24** **465,72**	**5,81** **2,11**	**178546** **162331**	**2025** **735**	**14190**	**130452** **24720**	**333718**
114	**С1232-501-0301 232-501-0301 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006** *СП - 8%*	**кг**	**1461,16352**	**96,00** **--**	**--** **--**	**140272** **--**	**--** **--**	**140272**	**--** **11222**	**151494**
115	**Е11-150405-105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная** *НР - 80%; СП - 8%*	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**217,76**	**390,97** **384,38**	**4,33** **2,00**	**85138** **83703**	**943** **436**	**492**	**67310** **12197**	**164644**
116	**С1236-202-0301 236-202-0301 РСНБ РК 2022**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** *СП - 8%*	**т**	**0,1371888**	**313969,00** **--**	**--** **--**	**43073** **--**	**--** **--**	**43073**	**--** **3446**	**46519**
117	**Е11-150405-105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная** *НР - 80%; СП - 8%*	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**130,8**	**390,97** **384,38**	**4,33** **2,00**	**51139** **50277**	**567** **262**	**295**	**40430** **7326**	**98895**
118	**С1236-202-0401 236-202-0401 РСНБ РК 2022**	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ** *СП - 8%*	**кг**	**0,082404**	**262,00** **--**	**--** **--**	**22** **--**	**--** **--**	**22**	**--** **2**	**24**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**тенге**				**7320784** **4403155**	**116437** **84167**	**2801192** **--**	**3589835** **872864**	**11783481**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**7320784**				
Материалы			тенге				**252227**				
Всего заработная плата			тенге					**4487322**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**2548969**				
		Накладные расходы	тенге				**3589835**				
		Сметная прибыль	тенге				**872864**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**11783483**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2755**
		Сметная заработная плата	тенге					**4487322**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				**11783483**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2755**
		Сметная заработная плата	тенге					**4487322**			
РАЗДЕЛ 6. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ/АР-20											
ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ											
119	**Е11-150206-205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	**м^2 отделываемой поверхности**	**416,02**	**777,81** **731,29**	**5,81** **2,11**	**323585** **304231**	**2417** **878**	**16937**	**244087** **45413**	**613085**
120	**С1232-501-0301 232-501-0301 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1162,7759**	**96,00**	**--**	**111626**	**--**	**111626**	**--**	**120556**

		СП - 8%			--	--	--	--		8930	
121	Е11-150405-106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	381,5	439,23 432,64	4,33 2,00	167566 165052	1652 763	862	132651 24019	324237
122	С1236-202-0301 236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 *СП - 8%*	т	0,263235	313969,00 --	-- --	82648 --	-- --	82648	-- 6612	89260
123	Е11-150405-106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ окрашиваемой поверхности	34,52	439,41 432,64	4,33 2,00	15168 14935	149 69	84	12003 2174	29345
123.1	272108 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ	кг	0,00069 0,023819	262,00				6		
		ПЕРВЫЙ ЭТАЖ									
124	Е11-150206-205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ отделываемой поверхности	1073,49	777,81 731,29	5,81 2,11	834971 785033	6237 2265	43701	629838 117182	1581991
125	С1232-501-0301 232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006 *СП - 8%*	кг	3000,40455	96,00 --	-- --	288039 --	-- --	288039	-- 23043	311082
126	Е11-150405-106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1062,99	439,23 432,64	4,33 2,00	466897 459892	4603 2126	2402	369612 66926	903435
127	С1236-202-0301 236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 *СП - 8%*	т	0,7334631	313969,00 --	-- --	230285 --	-- --	230285	-- 18423	248708
128	Е11-150405-106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ окрашиваемой поверхности	10,5	439,41 432,64	4,33 2,00	4614 4543	45 21	26	3651 661	8926
128.1	272108 С	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ	кг	0,00069 0,007245	262,00				2		
129	С1236-202-0401 236-202-0401 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ	кг	0,007245	262,00 --	-- --	2 --	-- --	2	-- --	2
		ВТОРОЙ ЭТАЖ									

130	Е11-150206-205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	м² отделываемой поверхности	140,37	777,81 731,29	5,81 2,11	109181 102651	815 296	5715	82358 15323	206862
131	С1232-501-0301 232-501-0301 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006** *СП - 8%*	кг	392,33415	96,00 --	-- --	37664 --	-- --	37664	-- 3013	40677
132	Е11-150405-106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная** *НР - 80%; СП - 8%*	м² окрашиваемой поверхности	121,55	439,23 432,64	4,33 2,00	53388 52587	526 243	275	42264 7653	103305
133	С1236-202-0301 236-202-0301 РСНБ РК 2022	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007** *СП - 8%*	т	0,0838695	313969,00 --	-- --	26332 --	-- --	26332	-- 2107	28439
134	Е11-150405-106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска моющейся дисперсионной краской улучшенная** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м² окрашиваемой поверхности	18,68	439,41 432,64	4,33 2,00	8208 8082	81 37	45	6495 1176	15880
134.1	272108 С	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ**	кг	0,00069 0,012889	262,00				3		
135	С1236-202-0401 236-202-0401 РСНБ РК 2022	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ**	кг	0,0128892	262,00 --	-- --	3 --	-- --	3	-- --	3
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**тенге**				**2760177** **1897006**	**16525** **6698**	**846646** **--**	**1522959** **342655**	**4625793**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**2760177**				
Материалы			тенге				**70047**				
Всего заработная плата			тенге					**1903704**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**776599**				
		Накладные расходы	тенге				**1522959**				
		Сметная прибыль	тенге				**342655**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**4625791**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1162**
		Сметная заработная плата	тенге					**1903704**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				**4625791**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1162**
		Сметная заработная плата	тенге					**1903704**			
РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ/АС-21											
ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ											
ТИП 1											
136	Е11-110101-204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м³ подстилающего слоя	17,647	7788,84	2526,46	137450	44585	11935	92887	248764

		НР - 94%; СП - 8%			**4586,03**	**1013,58**	**80930**	**17887**		**18427**	
137	**С1211-201-0601 211-201-0601 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м^3**	**5,11763**	**7333,00**	**--**	**37528**	**--**	**37528**	**--**	**40530**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3002**	
138	**С1211-201-0607 211-201-0607 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м^3**	**17,647**	**6332,00**	**--**	**111741**	**--**	**111741**	**--**	**120680**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8939**	
139	**Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя**	**м^2 изолируемой поверхности**	**176,47**	**108,04**	**1,63**	**19066**	**288**	**--**	**17774**	**39787**
		НР - 94%; СП - 8%			**106,41**	**0,74**	**18778**	**131**		**2947**	
140	**С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,1383525**	**521019,00**	**--**	**72084**	**--**	**72084**	**--**	**77851**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5767**	
141	**Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м^2 стяжки**	**176,47**	**505,76**	**32,64**	**89251**	**5760**	**130**	**81609**	**184529**
		НР - 94%; СП - 8%			**472,38**	**19,59**	**83361**	**3457**		**13669**	
142	**С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**3,599988**	**37393,00**	**--**	**134614**	**--**	**134614**	**--**	**145383**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10769**	
143	**Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=16**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м^2 стяжки**	**176,47**	**182,33**	**91,48**	**32176**	**16144**	**--**	**23666**	**60311**
		НР - 94%; СП - 8%			**90,85**	**51,82**	**16032**	**9145**		**4468**	
144	**С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**5,399982**	**37393,00**	**--**	**201922**	**--**	**201922**	**--**	**218076**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16154**	
145	**Е11-60301-410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,141176**	**21700,79**	**2019,30**	**3064**	**285**	**--**	**2639**	**6159**
		НР - 91%; СП - 8%			**19681,49**	**858,56**	**2779**	**121**		**456**	
146	**С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0,0395293**	**150,00**	**--**	**6**	**--**	**6**	**--**	**6**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
147	**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**	**0,141176**	**481766,00**	**--**	**68014**	**--**	**68014**	**--**	**73455**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5441**	

148	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 *НР - 94%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	176,47	1793,94 1699,90	93,23 47,27	316577 299981	16453 8342	143	289824 48512	654912
149	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 *СП - 8%*	$м^3$	2,29411	21696,00 --	-- --	49773 --	-- --	49773	-- 3982	53755
150	С1215-206-0401 215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные *СП - 8%*	$м^3$	5,399982	4459,00 --	-- --	24079 --	-- --	24079	-- 1926	26005
151	С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм *СП - 8%*	$м^2$	179,9994	1902,00 --	-- --	342359 --	-- --	342359	-- 27389	369748
152	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	447	430,74 428,29	2,45 1,11	192541 191446	1095 496	--	180427 29837	402805
153	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 *СП - 8%*	$м^3$	0,7152	21696,00 --	-- --	15517 --	-- --	15517	-- 1241	16758
154	С1231-302-0401 231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамический *СП - 8%*	м	451,47	1934,00 --	-- --	873143 --	-- --	873143	-- 69851	942994
		ТИП 2									
155	Е11-110101-204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	20,87	7788,84 4586,03	2526,46 1013,58	162553 95710	52727 21153	14116	109852 21792	294197
156	С1211-201-0601 211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм *СП - 8%*	$м^3$	6,0523	7333,00 --	-- --	44382 --	-- --	44382	-- 3551	47933
157	С1211-201-0607 211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм *СП - 8%*	$м^3$	20,87	6332,00 --	-- --	132149 --	-- --	132149	-- 10572	142721
158	Е11-110101-102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение щебнем *НР - 94%; СП - 8%*	$м^2$ площади уплотнения	208,7	147,64 101,49	46,10 16,22	30812 21181	9621 3385	10	23093 4312	58216
159	Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	208,7	108,04	1,63	22548	340	--	21020	47054

		НР - 94%; СП - 8%			**106,41**	**0,74**	**22208**	**154**		**3485**	
160	**С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,1636208**	**521019,00**	**--**	**85250**	**--**	**85250**	**--**	**92070**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6820**	
161	**Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м^2 стяжки**	**208,7**	**505,76**	**32,64**	**105552**	**6812**	**154**	**96513**	**218231**
		НР - 94%; СП - 8%			**472,38**	**19,59**	**98586**	**4088**		**16166**	
162	**С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**4,25748**	**37393,00**	**--**	**159200**	**--**	**159200**	**--**	**171936**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12736**	
163	**Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=16**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м^2 стяжки**	**208,7**	**182,33**	**91,48**	**38052**	**19092**	**--**	**27989**	**71325**
		НР - 94%; СП - 8%			**90,85**	**51,82**	**18960**	**10815**		**5284**	
164	**С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**17,02992**	**37393,00**	**--**	**636800**	**--**	**636800**	**--**	**687744**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**50944**	
165	**Е11-60301-410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,16696**	**21700,79**	**2019,30**	**3623**	**337**	**--**	**3121**	**7283**
		НР - 91%; СП - 8%			**19681,49**	**858,56**	**3286**	**143**		**540**	
166	**С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0,0467488**	**150,00**	**--**	**7**	**--**	**7**	**--**	**8**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1**	
167	**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**	**0,16696**	**481766,00**	**--**	**80436**	**--**	**80436**	**--**	**86871**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6435**	
168	**Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Лаги. Укладка по стяжке**	**м^2 пола**	**208,7**	**572,46**	**15,14**	**119472**	**3160**	**12665**	**98913**	**235856**
		НР - 94%; СП - 8%			**496,63**	**7,57**	**103647**	**1580**		**17470**	
169	**С1233-203-0201 233-203-0201 РСНБ РК 2022**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**м^3**	**1,71134**	**246232,00**	**--**	**421387**	**--**	**421387**	**--**	**455098**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33711**	
170	**Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия дощатые толщиной 60 мм. Устройство**	**м^2 покрытия**	**208,7**	**1164,76**	**65,17**	**243085**	**13601**	**36034**	**188118**	**465699**
		НР - 94%; СП - 8%			**926,93**	**31,99**	**193450**	**6676**		**34496**	

171	**С1215-202-0501 215-202-0501 РСНБ РК 2022**	**Рейки хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1**	**м^3**	**12,89766**	**138287,00**	**--**	**1783579**	**--**	**1783579**	**--**	**1926265**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**142686**	
172	**Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**133**	**123,23**	**3,26**	**16390**	**434**	**263**	**14935**	**33830**
		НР - 94%; СП - 8%			**117,99**	**1,47**	**15693**	**196**		**2506**	
173	**С1233-204-0101 233-204-0101 РСНБ РК 2022**	**Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88**	**м**	**134,33**	**289,00**	**--**	**38821**	**--**	**38821**	**--**	**41927**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3106**	
174	**Е11-150403-303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	**м^2 окрашиваемой поверхности**	**208,7**	**798,57**	**4,99**	**166662**	**1041**	**504**	**132485**	**323078**
		НР - 80%; СП - 8%			**791,17**	**2,34**	**165117**	**488**		**23932**	
175	**С1236-104-0101 236-104-0101 РСНБ РК 2022**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**24,2092**	**579,00**	**--**	**14017**	**--**	**14017**	**--**	**15138**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1121**	
176	**С1236-202-1014 236-202-1014 РСНБ РК 2022**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**302,175**	**474,00**	**--**	**143231**	**--**	**143231**	**--**	**154689**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11458**	
177	**С1261-201-0342 261-201-0342 РСНБ РК 2022**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**112,698**	**116,00**	**--**	**13073**	**--**	**13073**	**--**	**14119**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1046**	
		ТИП 5									
178	**Е11-110101-204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м^3 подстилающего слоя**	**3,085**	**7788,84**	**2526,46**	**24029**	**7794**	**2087**	**16238**	**43489**
		НР - 94%; СП - 8%			**4586,03**	**1013,58**	**14148**	**3127**		**3221**	
179	**С1211-201-0601 211-201-0601 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м^3**	**0,89465**	**7333,00**	**--**	**6560**	**--**	**6560**	**--**	**7085**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**525**	
180	**С1211-201-0607 211-201-0607 РСНБ РК 2022**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м^3**	**3,085**	**6332,00**	**--**	**19534**	**--**	**19534**	**--**	**21097**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1563**	
181	**Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя**	**м^2 изолируемой поверхности**	**30,85**	**108,04**	**1,63**	**3333**	**50**	**--**	**3107**	**6955**
		НР - 94%; СП - 8%			**106,41**	**0,74**	**3283**	**23**		**515**	
182	**С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,0241864**	**521019,00**	**--**	**12602**	**--**	**12602**	**--**	**13610**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1008**	

183	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	30,85	505,76	32,64	15603	1007	23	14267	32259
		НР - 94%; СП - 8%			472,38	19,59	14573	604		2390	
184	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,62934	37393,00	--	23533	--	23533	--	25416
		СП - 8%			--	--	--	--		1883	
185	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=16	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м² стяжки	30,85	182,33	91,48	5625	2823	--	4137	10543
		НР - 94%; СП - 8%			90,85	51,82	2803	1599		781	
186	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,51736	37393,00	--	94132	--	94132	--	101663
		СП - 8%			--	--	--	--		7531	
187	Е11-60301-410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,02468	21700,79	2019,30	536	50	--	461	1077
		НР - 91%; СП - 8%			19681,49	858,56	486	21		80	
188	С1261-102-0220 261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0069104	150,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
189	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	0,02468	481766,00	--	11890	--	11890	--	12841
		СП - 8%			--	--	--	--		951	
190	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	30,85	511,53	33,55	15781	1035	23	14408	32604
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	14723	604		2415	
191	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	0,62934	17843,00	--	11229	--	11229	--	12127
		СП - 8%			--	--	--	--		898	
192	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	30,5	193,29	1,63	5895	50	--	5516	12324
		НР - 94%; СП - 8%			191,66	0,74	5846	23		913	
193	С1212-401-0107 212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м³	0,0488	23301,00	--	1137	--	1137	--	1228
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ											
ТИП 1											

194	Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя	м² изолируемой поверхности	69,11	108,04	1,63	7467	113	--	6961	15582
		НР - 94%; СП - 8%			106,41	0,74	7354	51		1154	
195	С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0541822	521019,00	--	28230	--	28230	--	30488
		СП - 8%			--	--	--	--		2258	
196	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	69,11	511,53	33,55	35352	2319	51	32276	73038
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	32982	1354		5410	
197	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	1,409844	17843,00	--	25156	--	25156	--	27168
		СП - 8%			--	--	--	--		2012	
198	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	69,11	69,69	34,31	4816	2371	--	3561	9047
		НР - 94%; СП - 8%			35,38	19,43	2445	1343		670	
199	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	2,114766	17843,00	--	37734	--	37734	--	40753
		СП - 8%			--	--	--	--		3019	
200	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит гранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	69,11	1781,62	187,65	123128	12968	8717	100731	241768
		НР - 94%; СП - 8%			1467,85	82,74	101443	5718		17908	
201	С1232-502-0102 232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	528,6915	89,00	--	47054	--	47054	--	50818
		СП - 8%			--	--	--	--		3764	
202	С1231-201-0101 231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	м²	70,4922	14255,00	--	1004866	--	1004866	--	1085255
		СП - 8%			--	--	--	--		80389	
203	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса гранитные. Устройство	м	68	464,14	16,66	31562	1133	4404	24861	60937
		НР - 94%; СП - 8%			382,72	6,23	26025	424		4514	
204	С1231-302-0401 231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус гранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	68,68	1934,00	--	132827	--	132827	--	143453
		СП - 8%			--	--	--	--		10626	
ТИП 2											

205	Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м² изолируемой поверхности	14,32	108,04 106,41	1,63 0,74	1547 1524	24 11	-- 	1442 239	3228
206	С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82 *СП - 8%*	т	0,0112269	521019,00 --	-- --	5849 --	-- --	5849 	-- 468	6317
207	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м² стяжки	14,32	511,53 477,24	33,55 19,59	7325 6834	481 281	10 	6688 1121	15134
208	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 *СП - 8%*	м³	0,292128	17843,00 --	-- --	5212 --	-- --	5212 	-- 417	5629
209	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 *НР - 94%; СП - 8%*	м² стяжки	14,32	46,46 23,59	22,87 12,96	665 338	328 186	-- 	492 93	1250
210	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 *СП - 8%*	м³	0,292128	17843,00 --	-- --	5212 --	-- --	5212 	-- 417	5629
211	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 *НР - 94%; СП - 8%*	м² покрытия	14,32	1793,94 1699,90	93,23 47,27	25689 24343	1335 677	11 	23518 3937	53144
212	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 *СП - 8%*	м³	0,18616	21696,00 --	-- --	4039 --	-- --	4039 	-- 323	4362
213	С1215-206-0401 215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные *СП - 8%*	м³	0,438192	4459,00 --	-- --	1954 --	-- --	1954 	-- 156	2110
214	С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм *СП - 8%*	м²	14,6064	1902,00 --	-- --	27781 --	-- --	27781 	-- 2223	30004
215	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	14	430,74 428,29	2,45 1,11	6030 5996	35 16	-- 	5651 935	12615
216	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0,0224	21696,00	--	486	--	486	--	525

		СП - 8%			--	--	--	--		39	
217	С1231-302-0401 231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамический	м	14,14	1934,00	--	27347	--	27347	--	29535
		СП - 8%			--	--	--	--		2188	
		ТИП 3									
218	Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	39,09	108,04	1,63	4223	64	--	3937	8813
		НР - 94%; СП - 8%			106,41	0,74	4160	29		653	
219	С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0306466	521019,00	--	15967	--	15967	--	17244
		СП - 8%			--	--	--	--		1277	
220	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	39,09	511,53	33,55	19996	1312	29	18256	41312
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	18655	766		3060	
221	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,797436	19495,00	--	15546	--	15546	--	16790
		СП - 8%			--	--	--	--		1244	
222	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	$м^2$ стяжки	39,09	46,46	22,87	1816	894	--	1343	3412
		НР - 94%; СП - 8%			23,59	12,96	922	507		253	
223	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,797436	19495,00	--	15546	--	15546	--	16790
		СП - 8%			--	--	--	--		1244	
224	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фанера. Устройство на мастике КН-2	$м^2$ покрытия	39,09	588,89	29,12	23020	1138	--	21105	47655
		НР - 94%; СП - 8%			559,77	14,61	21881	571		3530	
225	С1261-107-0432 261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,19545	119,00	--	23	--	23	--	25
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
226	С1261-105-0402 261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	19,545	759,00	--	14835	--	14835	--	16022
		СП - 8%			--	--	--	--		1187	
227	С1215-301-0109 215-301-0109 РСНБ РК 2022	Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 20 мм	$м^2$	39,09	6372,00	--	249081	--	249081	--	269008
		СП - 8%			--	--	--	--		19927	

228	Е11-110101-3401 1111-0101-3401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из досок паркетных. Устройство**	$м^2$ покрытия	39,09	9914,33	121,37	387551	4745	323614	57475	480628
		НР - 94%; СП - 8%			1514,24	49,93	59192	1952		35602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1	286085 С	**Фанера из лиственных пород ФК, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм**	$м^2$	1,02 39,8718	5956,00				237476		
229	С1261-201-0502 261-201-0502 РСНБ РК 2022	**Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины (дуб,бук,ясень,клен,лиственница,ильма) ГОСТ 862.3-86**	$м^2$	40,6536	15347,00	--	623911	--	623911	--	673824
		СП - 8%			--	--	--	--		49913	
230	С1261-105-0402 261-105-0402 РСНБ РК 2022	**Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2**	кг	7,818	759,00	--	5934	--	5934	--	6409
		СП - 8%			--	--	--	--		475	
231	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса деревянные. Устройство**	м плинтусов	38,7	123,23	3,26	4769	126	77	4346	9844
		НР - 94%; СП - 8%			117,99	1,47	4566	57		729	
232	С1233-204-0101 233-204-0101 РСНБ РК 2022	**Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88**	м	39,087	289,00	--	11296	--	11296	--	12200
		СП - 8%			--	--	--	--		904	
		ТИП 4									
233	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**	$м^2$ покрытия	11,7	1793,94	93,23	20989	1091	9	19215	43421
		НР - 94%; СП - 8%			1699,90	47,27	19889	553		3216	
234	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	0,1521	21696,00	--	3300	--	3300	--	3564
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
235	С1215-206-0401 215-206-0401 РСНБ РК 2022	**Опилки древесные**	$м^3$	0,35802	4459,00	--	1596	--	1596	--	1724
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
236	С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	$м^2$	11,934	1902,00	--	22698	--	22698	--	24514
		СП - 8%			--	--	--	--		1816	
237	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	м плинтусов	14	430,74	2,45	6030	35	--	5651	12615
		НР - 94%; СП - 8%			428,29	1,11	5996	16		935	
238	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	0,0176	21696,00	--	382	--	382	--	413
		СП - 8%			--	--	--	--		31	

239	**С1231-302-0401 231-302-0401 РСНБ РК 2022**	**Плинтус керамический**	**м**	**11,11**	**1934,00**	**--**	**21487**	**--**	**21487**	**--**	**23206**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1719**	
ТИП 5											
240	**Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя**	**м^2 изолируемой поверхности**	**936**	**108,04**	**1,63**	**101125**	**1526**	**--**	**94274**	**211030**
		НР - 94%; СП - 8%			**106,41**	**0,74**	**99600**	**693**		**15631**	
241	**С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,733824**	**521019,00**	**--**	**382336**	**--**	**382336**	**--**	**412923**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30587**	
242	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м^2 стяжки**	**936**	**511,53**	**33,55**	**478792**	**31403**	**692**	**437131**	**989193**
		НР - 94%; СП - 8%			**477,24**	**19,59**	**446697**	**18336**		**73270**	
243	**С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м^3**	**19,0944**	**17843,00**	**--**	**340701**	**--**	**340701**	**--**	**367957**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27256**	
244	**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**	**м^2 стяжки**	**936**	**46,46**	**22,87**	**43487**	**21407**	**--**	**32161**	**81704**
		НР - 94%; СП - 8%			**23,59**	**12,96**	**22080**	**12131**		**6056**	
245	**С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м^3**	**19,0944**	**17843,00**	**--**	**340701**	**--**	**340701**	**--**	**367957**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27256**	
246	**Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Лаги. Укладка по стяжке**	**м^2 пола**	**936**	**572,46**	**15,14**	**535823**	**14172**	**56805**	**443617**	**1057793**
		НР - 94%; СП - 8%			**496,63**	**7,57**	**464846**	**7086**		**78353**	
247	**С1233-203-0201 233-203-0201 РСНБ РК 2022**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**м^3**	**7,6752**	**246232,00**	**--**	**1889880**	**--**	**1889880**	**--**	**2041070**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**151190**	
248	**Е11-110101-1001 1111-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Тепло- и звукоизоляция ленточная под лаги из плит минераловатных. Устройство**	**м^2 пола**	**936**	**65,80**	**10,22**	**61589**	**9566**	**--**	**53155**	**123927**
		НР - 94%; СП - 8%			**55,58**	**4,83**	**52023**	**4521**		**9182**	
249	**С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	**м^3**	**10,63296**	**43327,00**	**--**	**460694**	**--**	**460694**	**--**	**497550**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36856**	

250	**Е11-110101-3303 1111-0101-3303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из реек. Устройство**	**м^2 покрытия**	**936**	**1199,63**	**85,44**	**1122854**	**79972**	**144949**	**881132**	**2164304**
		НР - 94%; СП - 8%			**959,33**	**42,14**	**897933**	**39443**		**160318**	
251	**С1215-202-0501 215-202-0501 РСНБ РК 2022**	**Рейки для покрытия полов хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1**	**м^3**	**45,864**	**138287,00**	**--**	**6342395**	**--**	**6342395**	**--**	**6849787**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**507392**	
252	**Е11-100116-205 1110-0116-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Рейки полов. Антисептирование пастами**	**м^2 покрытия**	**936**	**10,63**	**0,42**	**9950**	**393**	**--**	**8761**	**20209**
		НР - 90%; СП - 8%			**10,21**	**0,19**	**9557**	**178**		**1498**	
253	**С1261-107-0895 261-107-0895 РСНБ РК 2022**	**Паста антисептическая**	**т**	**0,05616**	**797818,00**	**--**	**44805**	**--**	**44805**	**--**	**48389**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3584**	
254	**Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия дощатые толщиной 39 мм. Устройство**	**м^2 покрытия**	**936**	**1164,76**	**65,17**	**1090215**	**60999**	**161610**	**843692**	**2088618**
		НР - 94%; СП - 8%			**926,93**	**31,99**	**867606**	**29943**		**154711**	
255	**С1215-204-0401 215-204-0401 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 1(лиственница)**	**м^3**	**37,59912**	**140764,00**	**--**	**5292603**	**--**	**5292603**	**--**	**5716011**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**423408**	
256	**Е11-100116-205 1110-0116-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия полов. Антисептирование пастами**	**м^2 покрытия**	**936**	**10,63**	**0,42**	**9950**	**393**	**--**	**8761**	**20209**
		НР - 90%; СП - 8%			**10,21**	**0,19**	**9557**	**178**		**1498**	
257	**С1261-107-0895 261-107-0895 РСНБ РК 2022**	**Паста антисептическая**	**т**	**0,05616**	**797818,00**	**--**	**44805**	**--**	**44805**	**--**	**48389**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3584**	
258	**Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**927**	**123,23**	**3,26**	**114234**	**3022**	**1835**	**104093**	**235792**
		НР - 94%; СП - 8%			**117,99**	**1,47**	**109377**	**1363**		**17465**	
259	**С1233-204-0101 233-204-0101 РСНБ РК 2022**	**Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88**	**м**	**936,27**	**289,00**	**--**	**270582**	**--**	**270582**	**--**	**292229**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21647**	
ВТОРОЙ ЭТАЖ											
ТИП 1											
260	**Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя**	**м^2 изолируемой поверхности**	**18,7**	**108,04**	**1,63**	**2020**	**31**	**--**	**1883**	**4216**
		НР - 94%; СП - 8%			**106,41**	**0,74**	**1990**	**14**		**312**	

261	С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0146608	521019,00	--	7639	--	7639	--	8250
		СП - 8%			--	--	--	--		611	
262	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м^2 стяжки	18,7	511,53	33,55	9566	627	15	8733	19763
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	8924	366		1464	
263	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	0,38148	17843,00	--	6807	--	6807	--	7352
		СП - 8%			--	--	--	--		545	
264	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м^2 стяжки	18,7	69,69	34,31	1303	641	--	963	2448
		НР - 94%; СП - 8%			35,38	19,43	662	363		181	
265	С1212-401-0102 212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	0,57222	17843,00	--	10210	--	10210	--	11027
		СП - 8%			--	--	--	--		817	
266	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит гранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м^2 покрытия	18,7	1781,62	187,65	33316	3509	2358	27256	65418
		НР - 94%; СП - 8%			1467,85	82,74	27449	1547		4846	
267	С1232-502-0102 232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	143,055	89,00	--	12732	--	12732	--	13751
		СП - 8%			--	--	--	--		1019	
268	С1231-201-0101 231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	м^2	19,074	14255,00	--	271900	--	271900	--	293652
		СП - 8%			--	--	--	--		21752	
269	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса гранитные. Устройство	м	18	464,14	16,66	8355	300	1166	6581	16131
		НР - 94%; СП - 8%			382,72	6,23	6889	112		1195	
270	С1231-302-0401 231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус гранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	18,18	1934,00	--	35160	--	35160	--	37973
		СП - 8%			--	--	--	--		2813	
		ТИП 2									
271	Е11-110101-503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в 2 слоя	м^2 изолируемой поверхности	145,85	108,04	1,63	15758	238	--	14690	32884
		НР - 94%; СП - 8%			106,41	0,74	15520	108		2436	
272	С1261-107-0509 261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,1143464	521019,00	--	59577	--	59577	--	64343

		СП - 8%			--	--	--	--		4766	
273	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	145,85	511,53	33,55	74607	4893	109	68115	154139
		НР - 94%; СП - 8%			477,24	19,59	69605	2857		11417	
274	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	2,97534	19495,00	--	58004	--	58004	--	62644
		СП - 8%			--	--	--	--		4640	
275	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	145,85	46,46	22,87	6776	3335	--	5011	12731
		НР - 94%; СП - 8%			23,59	12,96	3441	1890		944	
276	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	2,97534	19495,00	--	58004	--	58004	--	62644
		СП - 8%			--	--	--	--		4640	
277	Е11-110101-405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	145,85	636,77	57,17	92873	8338	7831	73113	179264
		НР - 94%; СП - 8%			525,91	7,38	76704	1076		13278	
278	С1216-201-0602 216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,256696	208227,00	--	53451	--	53451	--	57727
		СП - 8%			--	--	--	--		4276	
279	С1261-201-0364 261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0831345	77199,00	--	6418	--	6418	--	6931
		СП - 8%			--	--	--	--		513	
280	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фанера. Устройство на мастике КН-2	м² покрытия	145,85	588,89	29,12	85890	4247	--	78747	177808
		НР - 94%; СП - 8%			559,77	14,61	81642	2131		13170	
281	С1261-107-0432 261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,72925	119,00	--	87	--	87	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
282	С1261-105-0402 261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	72,925	759,00	--	55350	--	55350	--	59778
		СП - 8%			--	--	--	--		4428	
283	С1215-301-0109 215-301-0109 РСНБ РК 2022	Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 20 мм	м²	145,85	6372,00	--	929356	--	929356	--	1003704
		СП - 8%			--	--	--	--		74348	
284	Е11-110101-3401 1111-0101-3401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из досок паркетных. Устройство	м² покрытия	145,85	9914,33	121,37	1446005	17702	1207451	214446	1793287
		НР - 94%; СП - 8%			1514,24	49,93	220852	7282		132836	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
284.1	286085 С	Фанера из лиственных пород ФК, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм	м²	1,02	148,767	5956,00				886056		
285	С1261-201-0502 261-201-0502 РСНБ РК 2022	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины (дуб,бук,ясень,клен,лиственница,ильма) ГОСТ 862.3-86	м²		151,684	15347,00	--	2327894	--	2327894	--	2514126
		СП - 8%				--	--	--	--		186232	
286	С1261-105-0402 261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг		29,17	759,00	--	22140	--	22140	--	23911
		СП - 8%				--	--	--	--		1771	
287	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		144	123,23	3,26	17745	470	284	16170	36628
		НР - 94%; СП - 8%				117,99	1,47	16991	212		2713	
288	С1233-204-0101 233-204-0101 РСНБ РК 2022	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м		145,44	289,00	--	42032	--	42032	--	45395
		СП - 8%				--	--	--	--		3363	
		ТИП 3										
289	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		11,7	1793,94	93,23	20989	1091	9	19215	43421
		НР - 94%; СП - 8%				1699,90	47,27	19889	553		3216	
290	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³		0,1521	21696,00	--	3300	--	3300	--	3564
		СП - 8%				--	--	--	--		264	
291	С1215-206-0401 215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м³		0,35802	4459,00	--	1596	--	1596	--	1724
		СП - 8%				--	--	--	--		128	
292	С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м²		11,934	1902,00	--	22698	--	22698	--	24514
		СП - 8%				--	--	--	--		1816	
293	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		14	430,74	2,45	6030	35	--	5651	12615
		НР - 94%; СП - 8%				428,29	1,11	5996	16		935	
294	С1212-401-0106 212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³		0,0176	21696,00	--	382	--	382	--	413
		СП - 8%				--	--	--	--		31	
295	С1231-302-0401 231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамический	м		11,11	1934,00	--	21487	--	21487	--	23206
		СП - 8%				--	--	--	--		1719	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**тенге**					35305708	503406	29434928	5247859	43797854
								5367382	241169	--	3244285	

	Стоимость общестроительных работ		тенге				**35305708**				
	Материалы		тенге				**2000127**				
	Всего заработная плата		тенге					**5608551**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**27434805**				
		Накладные расходы	тенге				**5247859**				
		Сметная прибыль	тенге				**3244285**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**43797852**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3795**
		Сметная заработная плата	тенге					**5608551**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге				**43797852**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3795**
		Сметная заработная плата	тенге					**5608551**			
	РАЗДЕЛ 8. ОГРАЖДЕНИЕ ОгК л.АР-23										
296	**Е11-90304-201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ограждение ОгК. Монтаж**	**т конструкций**	**0,27517**		**99638,56**	**32561,15**	**27418**	**8960**	**769**	**14473**	**45243**
		НР - 69%; СП - 8%				**64283,98**	**11944,84**	**17689**	**3287**		**3351**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
296.1	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,001**	**0,000275**	**965674,00**				**266**		
297	**С1261-107-0576 261-107-0576 РСНБ РК 2022**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0011007**		**289955,00**	**--**	**319**	**--**	**319**	**--**	**345**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26**	
298	**С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение ОгК-1**	**т**	**0,27517**		**1004968,00**	**--**	**276537**	**--**	**276537**	**--**	**298660**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22123**	
299	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м²**	**6,3**		**91,41**	**4,51**	**576**	**29**	**92**	**317**	**964**
		НР - 69%; СП - 8%				**72,18**	**0,74**	**455**	**5**		**71**	
300	**С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,000567**		**539649,00**	**--**	**306**	**--**	**306**	**--**	**330**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		**тенге**					**305156**	**8989**	**278023**	**14790**	**345542**
								18144	**3292**	**--**	**25595**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					**277738**				
	Материалы		тенге					**93**				
	Всего заработная плата		тенге						**460**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					**277162**				
		Накладные расходы	тенге					**317**				
		Сметная прибыль	тенге					**22244**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**300299**				
		Сметная заработная плата	тенге						**460**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге					**27418**				
	Материалы		тенге					**769**				

Всего заработная плата			тенге					**20976**			
		Накладные расходы	тенге				**14473**				
		Сметная прибыль	тенге				**3351**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**45242**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	тенге					**20976**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			тенге				**345541**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	тенге					**21436**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**								**124080925**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			тенге				**23238302**				
- Затраты на эксплуатацию машин			тенге					**802953**			
- в том числе зарплата машинистов			тенге					**399384**			
- Материалов, изделий и конструкций			тенге						**70990355**		
- Накладные расходы			тенге							**19858142**	
- Сметная прибыль			тенге							**9191187**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-03

на Архитектурная часть здания

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: АР

Составлен в текущих ценах 2022г

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	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3704,470951	1629 --	- --	- -	6034583
2	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3071,16798	1841 --	- --	- -	5654020
3	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2020,538662	1483 --	- --	- -	2996459
4	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1403,114468	1658 --	- --	- -	2326364
5	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1300,55081	1600 --	- --	- -	2080881
6	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	613,008	1772 --	- --	- -	1086250
7	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	487,391217	1289 --	- --	- -	628247
8	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	363,418183	1542 --	- --	- -	560391
9	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	293,495819	1571	-	-	461082

						--	--	-	
10	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	236,123056	1542	-	-	364102
						--	--	-	
11	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	188,789876	1241	-	-	234288
						--	--	-	
12	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	120,0006	1745	-	-	209401
						--	--	-	
13	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	140,1820992	1361	-	-	190788
						--	--	-	
14	20160Т	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	73,476662	1409	-	-	103529
						--	--	-	
15	20182Т	003-0149 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	36,856295	2081	-	-	76698
						--	--	-	
16	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,0802192	1483	-	-	69820
						--	--	-	
17	20156Т	003-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	39,5928	1313	-	-	51985
						--	--	-	
18	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,27529124	1658	-	-	36932
						--	--	-	
19	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,86319985	1571	-	-	26492
						--	--	-	
20	20161Т	003-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,77596	1433	-	-	21174
						--	--	-	
21	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,649308	1513	-	-	19138
						--	--	-	
22	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,3001	1772	-	-	5848
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**23238473**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**14209,1216**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									

23	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	243,762576	1638,39 --	- --	- -	(399379)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**23238298**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
24	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	67,87589349	3922 --	- --	1772 120276,08	266209
25	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	99,74890304	2397 --	- --	1483 147927,62	239098
26	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	20,9008176	3976 --	- --	1772 37036,25	83102
27	1010С	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	40,74148	1663 --	- --	1483 60419,61	67753
28	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,07579791	6293 --	- --	2532 22979,92	57114
29	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,58448696	6536 --	- --	1772 9895,71	36500
30	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	556,0208412	18 --	- --	- -	10008
31	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	597,9554266	16 --	- --	- -	9567
32	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	421,4968035	20 --	- --	- -	8430
33	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	44,31969568	144 --	- --	- -	6382
34	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,6285908	926 --	- --	- -	6138
35	3428С	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	109,7879786	25 --	- --	- -	2745
36	1195С	313-403-0301 РСНБ РК 2022	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	58,426056	44 --	- --	- -	2571

37	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	12,38236064	113 --	- --	- -	1399
38	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,2388048	4664 --	- --	1772 423,16	1114
39	620С	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,1953432	4827 --	- --	1772 346,15	943
40	1194С	313-403-0201 РСНБ РК 2022	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	8,4628544	90 --	- --	- -	762
41	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,83065098	312 --	- --	- -	571
42	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	42,2560008	13 --	- --	- -	549
43	2066С	343-302-0501 РСНБ РК 2022	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	11,540256	45 --	- --	- -	519
44	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	33,2911696	13 --	- --	- -	433
45	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,02615216	13727 --	- --	3025 79,11	359
46	2445С	343-102-0301 РСНБ РК 2022	Электроплиткорез	маш.-ч	3,50622064	84 --	- --	- -	295
47	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	10,09769124	12 --	- --	- -	121
48	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	2,27526	26 --	- --	- -	59
49	2816С	343-204-0101 РСНБ РК 2022	Фреза столярная	маш.-ч	0,57371328	92 --	- --	- -	53
50	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,80703757	28 --	- --	- -	51
51	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,48440927	79 --	- --	- -	38
52	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,94207201	27	-	-	25

						--	--	-	
53	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,10104242	170	-	-	17
						--	--	-	
54	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,085176	172	-	-	15
						--	--	-	
55	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08618324	41	-	-	4
						--	--	-	
56	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,09892044	27	-	-	3
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**399384**	**802947**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
57		223-102-0310 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой	$м^2$	255,76	33890	33114	-	8667706
						--	--	-	
58	309285С	231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	$м^2$	2224,86	3621	3544	-	8056218
						--	--	-	
59		215-202-0501 РСНБ РК 2022	Рейки для покрытия полов хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	45,864	138287	134928	-	6342395
						--	--	-	
60		215-204-0401 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 1(лиственница)	$м^3$	37,59912	140764	137356	-	5292603
						--	--	-	
61	136006С	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	145,622	31059	30135	-	4522874
						--	--	-	
62		231-301-0101 РСНБ РК 2022	Панели "Теплофасад"	$м^2$	329,78	12672	12390	-	4178972
						--	--	-	
63		261-201-0502 РСНБ РК 2022	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины (дуб,бук,ясень,клен,лиственница,ильма) ГОСТ 862.3-86	$м^2$	192,3376	15347	15004	-	2951805
						--	--	-	
64	150050С	233-203-0201 РСНБ РК 2022	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	9,38654	246232	240270	-	2311267
						--	--	-	

65		215-202-0501 РСНБ РК 2022	Рейки хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	12,89766	138287 --	134928 --	- -	1783579
66	131489С	261-102-0380 РСНБ РК 2022	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	4449,72	355 --	347 --	- -	1579651
67	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	16148,44868	96 --	92 --	- -	1550251
68		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	3,0122608	481766 --	470089 --	- -	1451205
69	249627С	232-502-0105 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	15435,932	93 --	89 --	- -	1435542
70	148663С	231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	$м^2$	89,5662	14255 --	13874 --	- -	1276766
71	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	33,43407	37393 --	20716 --	- -	1250200
72		215-301-0109 РСНБ РК 2022	Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 20 мм	$м^2$	184,94	6372 --	6235 --	- -	1178438
73	286085С	215-301-0208 РСНБ РК 2022	Фанера из лиственных пород ФК, шлифованная ГОСТ 3916.1-96 толщиной 18 мм	$м^2$	188,6388	5956 --	5828 --	- -	1123533
74		231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамический	м	487,83	1934 --	1892 --	- -	943463
75	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,5066923	313969 --	304713 --	- -	787024
76	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	43,880706	17843 --	13929 --	- -	782963
77	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	631,0512	1119 --	1095 --	- -	706146
78	147201С	261-107-0509 РСНБ РК 2022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	1,2850466	521019 --	508573 --	- -	669534

79		223-102-0308 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой с москитной сеткой	$м^2$	21,06	31392 --	30665 --	- -	661116
80		223-102-0101 РСНБ РК 2022	Витражи из ПВХ профилей	$м^2$	29,49	21807 --	21305 --	- -	643088
81	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	328,93	1901 --	1830 --	- -	625296
82	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	293,0004	1957 --	1917 --	- -	573402
83	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.	5258,76	96 --	93 --	- -	504841
84	133932С	223-203-0201 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	$м^2$	10,29	47110 --	46172 --	- -	484762
85	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	9319,808	50 --	49 --	- -	465990
86	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	10,63296	43327 --	41974 --	- -	460694
87	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	218,4738	1902 --	1830 --	- -	415537
88	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	$м^2$	7,29	55181 --	51270 --	- -	402269
89		223-203-0306 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 двупольный	$м^2$	7,98	48873 --	47862 --	- -	390007
90	249763С	233-204-0101 РСНБ РК 2022	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1255,127	289 --	282 --	- -	362732

91		223-102-0305 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с поворотно-откидной створкой с москитной сеткой	$м^2$	12	29813 --	29154 --	- -	357756
92	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	529,9775759	659 --	644 --	- -	349255
93	145787С	261-107-0225 РСНБ РК 2022	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	10113	34 --	33 --	- -	343842
94	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	4,68	72945 --	67795 --	- -	341383
95	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	12,58585	25496 --	21108 --	- -	320889
96	288095С	236-201-0703 РСНБ РК 2022	Лак полиуретановый ГОСТ Р 52165-2003 двухкомпонентный глянцевый атмосферостойкий	кг	47,52958	5988 --	5867 --	- -	284607
97		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение ОгК-1	т	0,27517	1004968 --	932964 --	- -	276537
98	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	$м^3$	41,602	6332 --	- --	- -	263424
99	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	1005,333424	262 --	254 --	- -	263397
100	149136С	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	$м^2$	352,8646	741 --	698 --	- -	261473
101	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,433205	572707 --	559587 --	- -	248100
102		223-203-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний стеклянный, однопольный	$м^2$	3,78	48542 --	47537 --	- -	183489
103	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	147,24528	1191 --	1165 --	- -	175369
104	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1618,08	104 --	97 --	- -	168280

105		231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус гранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	86,86	1934 --	1892 --	- -	167987
106	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	7,545552	19495 --	15549 --	- -	147101
107	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	302,175	474 --	462 --	- -	143231
108	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	4,93395	25635 --	21244 --	- -	126482
109	134093С	223-501-0105 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 350 мм	м	68,2	1733 --	1690 --	- -	118191
110	133854С	223-102-0301 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	4,68	23075 --	22548 --	- -	107991
111	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	129,458	759 --	742 --	- -	98259
112		232-502-0109 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа панелей СТ РК 1168-2006	кг	1196,145038	77 --	74 --	- -	92103
113	304172С	236-104-0502 РСНБ РК 2022	Клей под покрытия полов двухкомпонентный из полиуретана для паркета	кг	120,211	748 --	732 --	- -	89918
114		223-203-0301 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 однопольный	$м^2$	1,91	46991 --	46017 --	- -	89753
115	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,11232	797818 --	780285 --	- -	89611
116	100078С	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	12,06458	7333 --	- --	- -	88470
117	271955С	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	17	5075 --	4972 --	- -	86275
118	133935С	223-203-0204 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	$м^2$	2,1	38739 --	37965 --	- -	81352

119	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,55727	21696 --	17707 --	- -	77179
120	133934С	223-203-0203 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	$м^2$	1,89	40202 --	39400 --	- -	75982
121	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	240,387	289 --	282 --	- -	69472
122	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	726,7865	89 --	85 --	- -	64684
123		223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-10П	$м^2$	8,4	7373 --	7119 --	- -	61933
124	290061С	217-106-0104 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	50,170593	1155 --	1130 --	- -	57947
125	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,256696	208227 --	202664 --	- -	53451
126	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	109,88425	398 --	388 --	- -	43734
127	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	$м^2$	46,1759	910 --	890 --	- -	42020
128	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	$м^3$	6,883144	4459 --	4068 --	- -	30692
129	100079С	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	3,74418	7480 --	- --	- -	28006
130		223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДУ 21-9+3	$м^2$	2,52	10242 --	9930 --	- -	25810
131		217-202-0101 РСНБ РК 2022	Сетка полимерная укрывная СТ РК 2433-2013 плетено-тканая, с усиленными краями, с петлями для крепления, удельным весом 40 $г/м^2$ ПТС-40	$м^2$	220	83 --	81 --	- -	18260
132		223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 9+12-10	$м^2$	2,1	7373	7119	-	15483

						--	--	-	
133	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	24,2092	579	565	-	14017
						--	--	-	
134	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	26	527	516	-	13702
						--	--	-	
135	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	112,698	116	112	-	13073
						--	--	-	
136	287777С	236-103-0102 РСНБ РК 2022	Шпатлевка для деревянных поверхностей	кг	27,741	469	457	-	13011
						--	--	-	
137	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	26,369	444	433	-	11708
						--	--	-	
138	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	46,682222	225	220	-	10504
						--	--	-	
139	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	71,0175	130	125	-	9232
						--	--	-	
140	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0831345	77199	73455	-	6418
						--	--	-	
141	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,1823125	29918	27441	-	5454
						--	--	-	
142	287763С	217-105-0101 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	71,75672	76	72	-	5454
						--	--	-	
143	309288С	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	363,978186	11	11	-	4004
						--	--	-	
144	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	272,8	14	12	-	3819
						--	--	-	
145	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,131572	28517	25858	-	3752
						--	--	-	
146	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	19,326983	119	115	-	2300
						--	--	-	
147	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,011668	196207	190130	-	2289
						--	--	-	
148	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	78,5626011	21	21	-	1650

						--	--	-	
149		217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	4,892571	308	300	-	1507
						--	--	-	
150	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,01302	104757	102154	-	1364
						--	--	-	
151	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	$м^3$	0,0488	23301	19280	-	1137
						--	--	-	
152	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,05001	21090	18977	-	1055
						--	--	-	
153	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2022	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	39,4506	19	18	-	750
						--	--	-	
154	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0051939	114336	111446	-	594
						--	--	-	
155	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	3,94501	134	134	-	529
						--	--	-	
156	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0011007	289955	282039	-	319
						--	--	-	
157	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000567	539649	525162	-	306
						--	--	-	
158	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	0,00027517	965674	896411	-	266
						--	--	-	
159	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,3769829	519	490	-	196
						--	--	-	
160	248324С	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,00117952	138287	134928	-	163
						--	--	-	
161	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,00117952	138287	134928	-	163
						--	--	-	
162	272108С	236-202-0401 РСНБ РК 2022	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ	кг	0,4750551	262	254	-	124

						--	--	-	
163	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0001651	623062	607746	-	103
						--	--	-	
164	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001764	525811	512401	-	93
						--	--	-	
165	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00002752	2453940	2403915	-	68
						--	--	-	
166	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000853	467116	454857	-	40
						--	--	-	
167	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,00028343	138287	134928	-	39
						--	--	-	
168	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0050088	6318	6085	-	32
						--	--	-	
169	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	0,00514568	5414	5307	-	28
						--	--	-	
170	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1128197	243	235	-	27
						--	--	-	
171	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0931885	150	145	-	14
						--	--	-	
172	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	0,0082551	93	90	-	0,77
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**70990345**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19690

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19690'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-04'Отопление'ОВ''в текущих ценах 2022г*
3	Р ОТОПЛЕНИЕ*
4	Е11-160501-804(РС296009)(РС296050)'282''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
5	С1241-205-1204'282.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм'м*
6	Е11-160501-803(РС296009)(РС296050)'260''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
7	С1241-205-1203'260.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм'м*
8	Е11-160501-802(РС296009)(РС296050)'190''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
9	С1241-205-1202'190.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм'м*
10	Е11-160501-801(РС296009)(РС296050)'130''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
11	С1241-205-1301'130.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм'м*
12	Е11-161101-101'(282+260+190+130)''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
13	Е11-160602-0102(РС295077)'64=Ф1''Клапаны термостатические . Установка на резьбовом соединении'шт.*
14	С1242-311-0102'Ф1''Клапан регулирующий латунный муфтовый двухходовой прямой, для воды, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 20'шт.*
15	С1245-510-0104'Ф1''Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20'шт.*
16	С1245-601-0103'Ф1''Датчик температуры наружного воздуха, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С'шт.*
17	Е11-160603-101(РС296052)'64''Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб'шт.*
18	С1245-510-0302'64''Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, с резьбой R 3/4", DN 20'шт.*
19	Е11-180301-0104(РС296105)(РС280188)'105,45''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
20	С1245-102-0105'703''Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт'секция*
21	С1241-208-2504'48''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм'шт.*
22	С1241-208-2503'36''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм'шт.*
23	С1241-208-2502'42''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
24	С1241-208-2501'128''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
25	С1241-209-2009'42''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм'шт.*
26	С1241-209-2005'46''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм'шт.*
27	С1241-209-2002'40''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
28	С1241-210-1006'12''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм'шт.*
29	С1241-210-1003'10''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм'шт.*
30	С1241-210-1001'10''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм'шт.*

31	П ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ*
32	Е11-181101-102'10''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
33	Е11-181101-104(РС296117)'10''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
34	С1245-701-0101'10''Термометр- технический П5. 1-240-48'шт*
35	Е11-160601-101(РС147341)(РС187338)(РС293028)(РС296026)(РС296299)'6''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
36	С1241-116-0304'6.2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм'шт.*
37	С1242-301-0601'6''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15кч19п2 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
38	Е11-160601-102(РС296026)(РС296299)'6''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
39	С1241-116-0305'6.2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
40	С1242-301-0602'6''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15кч19п2 ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
41	Е11-160401-204(РС187490)(РС278605)'2''Распределительная гребенка из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
42	С1261-305-0107'2''Распределительная гребенка из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм'м*
43	Е11-160401-202(РС187490)(РС278603)'2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
44	С1261-305-0105'2''Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм'м*
45	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
46	Е11-161101-101(РС295855РС249132)'2''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
47	Е11-161101-102(РС295855РС249132)'2''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
48	Е11-260101-1101(РС295721)'0,13''Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки,плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125,плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м^3 изоляции*
49	С1234-101-0201'0,13.0,04.1,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40'м^3*
50	Е11-260301-701(РС295701)'5''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
51	С1261-105-0190'5.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
52	Е11-180801-101(РС296112)(РС296310)'1''Тепловой пункт. Установка'узел*
53	513-201-0305 прим'1''Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 400-900 кВт'комплект*
54	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Отопление
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	19428,822	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1902,394	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,064	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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	Е11-160501-804 1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	282		2026,00	21,94	571332	6187	5592	548510	1209430
		НР - 98%; СП - 8%				1984,23	0,54	559553	152		89589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	181700 С	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм**	шт.	0,513	144,666	35,00				5063		
2	С1241-205-1204 241-205-1204 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм**	м	279,18		1056,00	--	294814	--	294814	--	318399
		СП - 8%				--	--	--	--		23585	
3	Е11-160501-803 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	260		1842,19	18,60	478969	4836	3369	461440	1015643
		НР - 98%; СП - 8%				1810,63	0,36	470764	94		75234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	181699 С	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	шт.	0,615	159,9	17,00				2718		
3.2	287729 С	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	кг	0,004	1,04	626,00				651		

4	С1241-205-1203 241-205-1203 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	257,4	632,00	--	162677	--	162677	--	175691
		СП - 8%			--	--	--	--		13014	
5	Е11-160501-802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	190	1709,41	15,92	324788	3025	2217	313196	689022
		НР - 98%; СП - 8%			1681,82	0,22	319546	42		51038	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764 145,16	12,00				1742		
5.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004 0,76	626,00				476		
6	С1241-205-1202 241-205-1202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	188,1	410,00	--	77121	--	77121	--	83291
		СП - 8%			--	--	--	--		6170	
7	Е11-160501-801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	130	1602,27	13,35	208295	1735	1508	200974	442010
		НР - 98%; СП - 8%			1577,32	0,18	205052	23		32742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,98 127,4	8,00				1019		
7.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006 0,78	626,00				488		
8	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	128,7	157,00	--	20206	--	20206	--	21822
		СП - 8%			--	--	--	--		1616	
9	Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	862	119,95	1,31	103397	1129	1535	98716	218284
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	100733	--		16171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 0,1724	579,00				100		
9.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 0,431	474,00				204		
10	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны термостатические . Установка на резьбовом соединении	шт.	64	640,19	0,82	40972	53	1247	38902	86264
		НР - 98%; СП - 8%			619,87	0,37	39672	24		6390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01 0,64	579,00				371		
4.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02 1,28	474,00				607		
11	С1242-311-0102 242-311-0102 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий латунный муфтовый двухходовой прямой, для воды, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 20	шт.	64	13345,00	--	854080	--	854080	--	922406

		СП - 8%				--	--	--	--		68326	
12	С1245-510-0104 245-510-0104 РСНБ РК 2022	**Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20**	**шт.**	**64**	**10071,00**	--	**644544**	--	**644544**	--	**696108**
		СП - 8%			--	--	--	--		51564	
13	С1245-601-0103 245-601-0103 РСНБ РК 2022	**Датчик температуры наружного воздуха, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С**	**шт.**	**64**	**9717,00**	--	**621888**	--	**621888**	--	**671639**
		СП - 8%			--	--	--	--		49751	
14	Е11-160603-101 1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	**шт.**	**64**	**576,70**	**5,17**	**36909**	**331**	**529**	**35362**	**78053**
		НР - 98%; СП - 8%			**563,26**	**0,55**	**36049**	**35**		**5782**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	**147047 С**	**Ветошь**	**кг**	**0,021** / **1,344**	**119,00**				**160**		
14.2	**147614 С**	**Лента ФУМ**	**кг**	**0,00054** / **0,03456**	**6798,00**				**235**		
14.3	**149372 С**	**Уайт-спирит ГОСТ 3134-78**	**т**	**0,000004** / **0,000256**	**525811,00**				**135**		
15	С1245-510-0302 245-510-0302 РСНБ РК 2022	**Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, с резьбой R 3/4", DN 20**	**шт.**	**64**	**4951,00**	--	**316864**	--	**316864**	--	**342213**
		СП - 8%			--	--	--	--		25349	
16	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**105,45**	**962,05**	**19,91**	**101448**	**2099**	--	**98158**	**215574**
		НР - 98%; СП - 8%			**942,14**	**7,71**	**99349**	**813**		**15968**	
17	С1245-102-0105 245-102-0105 РСНБ РК 2022	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт**	**секция**	**703**	**3228,00**	--	**2269284**	--	**2269284**	--	**2450827**
		СП - 8%			--	--	--	--		181543	
18	С1241-208-2504 241-208-2504 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм**	**шт.**	**48**	**152,00**	--	**7296**	--	**7296**	--	**7880**
		СП - 8%			--	--	--	--		584	
19	С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм**	**шт.**	**36**	**65,00**	--	**2340**	--	**2340**	--	**2527**
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
20	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	**шт.**	**42**	**42,00**	--	**1764**	--	**1764**	--	**1905**
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
21	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**	**шт.**	**128**	**23,00**	--	**2944**	--	**2944**	--	**3180**
		СП - 8%			--	--	--	--		236	
22	С1241-209-2009 241-209-2009 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм**	**шт.**	**42**	**125,00**	--	**5250**	--	**5250**	--	**5670**
		СП - 8%			--	--	--	--		420	

23	С1241-209-2005 241-209-2005 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм** *СП - 8%*	шт.	46	98,00 --	--	4508 --	--	4508	-- 361	4869
24	С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм** *СП - 8%*	шт.	40	65,00 --	--	2600 --	--	2600	-- 208	2808
25	С1241-210-1006 241-210-1006 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм** *СП - 8%*	шт.	12	69,00 --	--	828 --	--	828	-- 66	894
26	С1241-210-1003 241-210-1003 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм** *СП - 8%*	шт.	10	46,00 --	--	460 --	--	460	-- 37	497
27	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм** *СП - 8%*	шт.	10	28,00 --	--	280 --	--	280	-- 22	302
		ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ									
28	Е11-181101-102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Манометры с трехходовым краном. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	комплект	10	3323,36 433,86	--	33234 4339	--	28895	4252 2999	40485
28.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1 10	2870,00				28700		
29	Е11-181101-104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	комплект	10	665,48 569,84	--	6655 5698	--	957	5584 979	13219
29.1	146678 С	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011 0,0011	692172,00				761		
29.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02 0,2	474,00				95		
30	С1245-701-0101 245-701-0101 РСНБ РК 2022	**Термометр- технический П5. 1-240-48** *СП - 8%*	шт	10	3974,00 --	--	39740 --	--	39740	-- 3179	42919
31	Е11-160601-101 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** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	6	2600,73 2490,42	110,31 18,43	15604 14943	662 111	--	14752 2429	32785
32	С1241-116-0304 241-116-0304 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм** *СП - 8%*	шт.	12	1035,00 --	--	12420 --	--	12420	-- 994	13414
33	С1242-301-0601 242-301-0601 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15кч19п2 ГОСТ 5761-2005 DN 25** *СП - 8%*	шт.	6	3695,00 --	--	22170 --	--	22170	-- 1774	23944

34	Е11-160601-102 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.	6		2945,19	151,10	17671	906	1822	14860	35134
		НР - 98%; СП - 8%				2490,42	36,86	14943	221		2603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	41747,00				501		
34.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0066	165506,00				1092		
35	С1241-116-0305 241-116-0305 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	шт.	12		1635,00	--	19620	--	19620	--	21190
		СП - 8%				--	--	--	--		1570	
36	С1242-301-0602 242-301-0602 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15кч19п2 ГОСТ 5761-2005 DN 32**	шт.	6		4620,00	--	27720	--	27720	--	29938
		СП - 8%				--	--	--	--		2218	
37	Е11-160401-204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Распределительная гребенка из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	2		1556,86	115,38	3114	231	158	2736	6318
		НР - 98%; СП - 8%				1362,48	33,41	2725	67		468	
38	С1261-305-0107 261-305-0107 РСНБ РК 2022	**Распределительная гребенка из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	2		4106,00	--	8212	--	8212	--	8869
		СП - 8%				--	--	--	--		657	
39	Е11-160401-202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	2		1143,69	65,46	2287	131	78	2076	4712
		НР - 98%; СП - 8%				1039,24	20,09	2078	40		349	
40	С1261-305-0105 261-305-0105 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**	м	2		2701,00	--	5402	--	5402	--	5834
		СП - 8%				--	--	--	--		432	
41	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,5		188,55	4,51	283	7	168	75	387
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	108	1		29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00027	539649,00				146		
42	Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2		119,95	1,31	240	3	3	229	507
		НР - 98%; СП - 8%				116,86	--	234	--		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0004	579,00				0		
42.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,001	474,00				0		

43	Е11-161101-102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2		123,70	1,31	247	3	10	229	514
		НР - 98%; СП - 8%				116,86	--	234	--		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0004	579,00				0		
43.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,001	474,00				0		
44	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**	$м^3$ изоляции	0,13		32311,16	2167,58	4200	282	413	2761	7517
		НР - 76%; СП - 8%				26965,01	976,02	3505	127		557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000944	175101,00				165		
44.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,065	666,00				43		
44.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,182	541,00				98		
44.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,26	210,00				55		
45	С1234-101-0201 234-101-0201 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40**	$м^3$	0,005616		15739,00	--	88	--	88	--	95
		СП - 8%				--	--	--	--		7	
46	Е11-260301-701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5		710,56	20,98	3553	105	997	1894	5883
		НР - 76%; СП - 8%				490,21	8,23	2451	41		436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,00235	175101,00				411		
46.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	1,5	295,00				443		
47	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	1000 $м^2$	0,00575		552642,00	--	3178	--	3178	--	3432
		СП - 8%				--	--	--	--		254	
48	Е11-180801-101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Тепловой пункт. Установка**	узел	1		91279,90	1444,84	91280	1445	71802	18254	118297
		НР - 98%; СП - 8%				18032,58	593,92	18033	594		8763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	790,00				7900		

48.2	**261724 С**	**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**	**1**	**53842,00**				**53842**		
49	**513-201-0305 513-201-0305 РСНБ РК 2022 прим**	**Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 400-900 кВт**	**комплект**	**1**		**9346219,00**	**--**	**9346219**	**--**		**--**	**9346219**
						--	**--**	**--**	**--**	**9346219**	**--**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**16818995**	**23170**	**5549598**	**1862960**	**19428820**
								1900009	**2385**	**9346219**	**746867**	
Стоимость оборудования			Тенге					**9346219**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					**9346219**				
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**5436334**				
Материалы			Тенге					**1578**				
Всего заработная плата			Тенге						**6233**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**5428298**				
		Накладные расходы	Тенге					**4730**				
		Сметная прибыль	Тенге					**435287**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**5876351**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6233**			
Стоимость сантехнических работ			Тенге					**2036442**				
Материалы			Тенге					**119724**				
Всего заработная плата			Тенге						**1896161**			
Сдача и испытание			Тенге					**3814**				
		Накладные расходы	Тенге					**1858230**				
		Сметная прибыль	Тенге					**311580**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					**4206252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1060**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1896161**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге					**19428822**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1064**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1902394**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**									**19428822**
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
- Зарплата рабочих строителей			Тенге					**1900009**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге						**23170**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге						**2385**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге							**5549600**		
- Оборудование, инвентарь			Тенге							**9346219**		
- Накладные расходы			Тенге								**1862960**	
- Сметная прибыль			Тенге								**746867**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-04

на Отопление

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах 2022г

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	887,67	1772 --	- --	- -	1572951
2	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	84,61696	1600 --	- --	- -	135387
3	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	45,1186	2243 --	- --	- -	101201
4	20264Т	004-0160 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,6672	2532 --	- --	- -	39669
5	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,3456	1629 --	- --	- -	29885
6	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,321	1716 --	- --	- -	5699
7	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,6582	1807 --	- --	- -	4803
8	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,357	1841 --	- --	- -	4339
9	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,07792	1687	-	-	3505

						--	--	-	
10	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,62	1513	-	-	2451
						--	--	-	
11	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,06645	1629	-	-	108
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**1900000**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**1063,5189**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
12	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,226204	1944,85	-	-	(2385)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1900007**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
13	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	215,73864	67	-	-	14454
						--	--	-	
14	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,74808093	3922	-	1772	2934
						--	--	1325,6	
15	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,31380093	6293	-	2532	1975
						--	--	794,54	
16	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	75,09369192	16	-	-	1202
						--	--	-	
17	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	13,5096	84	-	-	1135
						--	--	-	
18	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,657224	191	-	-	890
						--	--	-	
19	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,16830748	2397	-	1483	403
						--	--	249,6	
20	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,109888	79	-	-	88
						--	--	-	
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	0,008112	8206	-	1772	67

						--	--	14,37	
22	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01242	926	-	-	12
						--	--	-	
23	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,02028	172	-	-	3
						--	--	-	
24	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,09612	34	-	-	3
						--	--	-	
25	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000312	6536	-	1772	2
						--	--	0,55	
26	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,10712	12	-	-	1
						--	--	-	
27	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000312	28	-	-	0,01
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2385**	**23168**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
28	260388С	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	703	3228	3162	-	2269284
						--	--	-	
29	255753С	242-311-0102 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий латунный муфтовый двухходовой прямой, для воды, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 20	шт.	64	13345	13083	-	854080
						--	--	-	
30	262613С	245-510-0104 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	64	10071	9872	-	644544
						--	--	-	
31	262653С	245-601-0103 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С	шт.	64	9717	9527	-	621888
						--	--	-	
32		245-510-0302 РСНБ РК 2022	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	64	4951	4854	-	316864
						--	--	-	
33	154859С	241-205-1204 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	279,18	1056	1033	-	294814
						--	--	-	
34	154858С	241-205-1203 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	257,4	632	618	-	162677
						--	--	-	
35	154857С	241-205-1202 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	188,1	410	401	-	77121
						--	--	-	

36	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
37		245-701-0101 РСНБ РК 2022	Термометр- технический П5. 1-240-48	шт	10	3974 --	3895 --	- -	39740
38	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10	2870 --	2810 --	- -	28700
39		242-301-0602 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15кч19п2 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	6	4620 --	4520 --	- -	27720
40		242-301-0601 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара,Т до +225°С, PN 16, марки 15кч19п2 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	3695 --	3616 --	- -	22170
41		241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,0 мм	м	128,7	157 --	154 --	- -	20206
42	158911С	241-116-0305 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	12	1635 --	1600 --	- -	19620
43	158910С	241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	12	1035 --	1013 --	- -	12420
44	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226 --	2179 --	- -	8904
45		261-305-0107 РСНБ РК 2022	Распределительная гребенка из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	2	4106 --	4012 --	- -	8212
46	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	790 --	773 --	- -	7900
47	181510С	241-208-2504 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	48	152 --	149 --	- -	7296
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	2	2701 --	2639 --	- -	5402
49	181614С	241-209-2009 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	42	125 --	122 --	- -	5250
50	181700С	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	144,666	35	34	-	5063

						--	--	-	
51	181610С	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	46	98	96	-	4508
						--	--	-	
52	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м^2	0,00575	552642	541233	-	3178
						--	--	-	
53	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	128	23	23	-	2944
						--	--	-	
54	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	159,9	17	16	-	2718
						--	--	-	
55	181607С	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	40	65	63	-	2600
						--	--	-	
56	181509С	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	36	65	63	-	2340
						--	--	-	
57	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,426	626	612	-	2145
						--	--	-	
58	181508С	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	42	42	41	-	1764
						--	--	-	
59	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	145,16	12	12	-	1742
						--	--	-	
60	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00788	165506	160371	-	1304
						--	--	-	
61	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	8,9116	134	134	-	1194
						--	--	-	
62	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,213	474	462	-	1049
						--	--	-	
63	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	127,4	8	8	-	1019
						--	--	-	
64	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2022	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0014	692172	676370	-	969
						--	--	-	
65	181490С	241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	12	69	68	-	828
						--	--	-	

66	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,016	41747 --	40909 --	- -	668
67	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,0632	579 --	565 --	- -	616
68	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0032938	175101 --	169778 --	- -	577
69	181487С	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	10	46 --	45 --	- -	460
70	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,0632	423 --	412 --	- -	450
71	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,5	295 --	287 --	- -	442
72	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00158	272284 --	264715 --	- -	430
73	181485С	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	10	28 --	27 --	- -	280
74	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,015	17843 --	13929 --	- -	268
75	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,03456	6798 --	6663 --	- -	235
76	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0186	9377 --	9189 --	- -	174
77	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	1,344	119 --	115 --	- -	160
78	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000298	525811 --	512401 --	- -	157
79	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00027	539649 --	525162 --	- -	146
80	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,00063	180647 --	175625 --	- -	114
81	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,182	541	528	-	98

						--	--	-	
82	136004С	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м^3	0,005616	15739	15283	-	88
						--	--	-	
83	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	0,26	210	204	-	55
						--	--	-	
84	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	0,39	121	117	-	47
						--	--	-	
85	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,065	666	651	-	43
						--	--	-	
86	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,063	461	449	-	29
						--	--	-	
87	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,014	962	941	-	13
						--	--	-	
88	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,00058	19495	15549	-	11
						--	--	-	
89	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м^3	0,0204	519	490	-	11
						--	--	-	
90	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0000078	565637	552656	-	4
						--	--	-	
91	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м^3	0,16	21	21	-	3
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**5549599**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
92	513-201-0305 прим	513-201-0305 РСНБ РК 2022	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 400-900 кВт	комплект	1	9346219	9233783	-	9346219
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**9346219**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19700

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19700'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-05'Вентиляция'ОВ''в текущих ценах 2022г*
3	Р ВЕНТИЛЯЦИЯ*
4	П СИСТЕМА ПВ1*
5	Е11-202601-1101(РС296026)(РС296324)'1''Компрессорно-конденсаторный блок. Установка'блок*
6	СТ Перечень(=14)'1'1240000:1,12.1,012'Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 14кВт серия DK-14WC/SF'шт*
7	Е11-202501-101(РС295485)(РС296330)'1''Приточно-вытяжная установка. Установка'к-т*
8	514-401-0101'1''Приточная установка VENTUS в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором (1600 м^3/ч) типа VTS'комплект*
9	П СИСТЕМА ПВ2*
10	Е11-202601-1101(РС296026)(РС296324)'1''Компрессорно-конденсаторный блок. Установка'блок*
11	СТ Перечень(=14)'1'6588830:1,12.1,012'Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 48кВт серия DK-TS048BUSOHF'шт*
12	Е11-202501-101(РС295485)(РС296330)'1''Приточно-вытяжная установка. Установка'к-т*
13	514-401-0102'1''Приточная установка VENTUS в комплекте с автоматикой , водяным нагревателем,вентилятором (7000 м^3/ч) типа VTS'комплект*
14	П СИСТЕМА ПВ3*
15	Е11-202601-1101(РС296026)(РС296324)'1''Компрессорно-конденсаторный блок. Установка'блок*
16	СТ Перечень(=14)'1'1469030:1,12.1,012'Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 16кВт серия DK-16WC/SF'шт*
17	Е11-202501-101(РС295485)(РС296330)'1''Приточно-вытяжная установка. Установка'к-т*
18	514-401-0103'1''Приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором (2400 м^3/ч) типа VTS'комплект*
19	Е11-200101-314'1,6.0,6.8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 4600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
20	Е11-200101-312'0,8.0,6.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
21	Е11-200101-311'0,8.0,4.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
22	Е11-200301-103(РС296079)'(1+1+1)''Решетки с уловителем песка. Установка'решетка*
23	С1246-304-0967'1'' Решетка с уловителем песка размерами 1600 мм х 900 мм'шт.*
24	С1246-304-0855'1''Решетка с уловителем песка размерами 800 мм х 500 мм'шт.*
25	С1246-304-0853'1''Решетка с уловителем песка размерами 800 мм х 400 мм'шт.*
26	Е11-200301-209(РС188230)'4''Решетки жалюзийные регулирующие размер 500х200 мм. Установка'решетка*
27	С1261-302-0127'4.0,1''Решетки регулирующие, размер 500х200 мм'м^2*
28	Е11-200301-208(РС188229)'49''Решетки жалюзийные регулирующие размер 400х200 мм. Установка'решетка*

29	С1261-302-0126'49.0,08''Решетки регулирующие размер 400х200 мм'м^2*
30	Е11-200301-208(РС188229)'12''Решетки жалюзийные регулирующие размер 300х200 мм. Установка'решетка*
31	С1261-302-0126'12.0,06''Решетки регулирующие размер 300х200 мм'м^2*
32	Е11-200301-206(РС188227)'2''Решетки жалюзийные регулирующие размер 300х100 мм. Установка'решетка*
33	С1261-302-0124'2.0,03''Решетки регулирующие размер 300х100 мм'м^2*
34	Е11-200101-312'(0,9.0,6.15+0,8.0,5.72+0,8.0,45.20+0,6.0,45.20)''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
35	Е11-200101-311'(0,6.0,3.20+0,5.0,3.20+0,4.0,2.58)''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
36	Е11-200101-309'(0,4.0,1.20+0,4.0,3.8+0,4.0,25.22+0,3.0,2.10)''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
37	Е11-200101-0101'25,13''Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
38	Е11-200101-307(РС188078)'3,52.2+1,92.2+2,4.1+2,08.6+1,6.2+1,12.1+0,96.3+0,8.1+2,04.2+1,84.2+1,56.2+1,2.2+1,12.2+1,2.2+1.2+0,88.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 200 до 560 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
39	С1246-103-0107'3,52.2+1,92.2+2,4.1+2,08.6+1,6.2+1,12.1+0,96.3+0,8.1''Отводы 90 из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером (1600х600- 2шт;800х400 2шт;900х600 -1шт;800х500 -6шт;500х300-2шт;400х300 -1шт;400х200 3шт;400х100 -1шт)'м^2*
40	С1246-103-0103'0,5.4''Отводы 90 из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм круглого сечения (ф200 -4шт)'м^2*
41	С1246-103-0107'2,04.2+1,84.2+1,56.2+1,2.2+1,12.2+1,2.2+1.2+0,88.2''Переходы из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером (800х500на800х450 2шт;800х450на600х450 -2шт;600х450на600х300- 2шт;600х300на400х200-2шт; 500х300на400х200-2шт;400х200на400х100-2шт;400х250на400х200-2шт;400х200на300х200 -2шт)'м^2*
42	С1246-101-0454'1''Тройник из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм 400х300/300х100/400х300'шт.*
43	С1246-101-0449'2''Тройник из оцинкованный стали толщиной 0,7мм 400х200/400х200/400х200'шт.*
44	Е11-200301-210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие , ф150 мм. Установка'решетка*
45	Е11-200301-205'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие ф100 мм. Установка'решетка*
46	П СИСТЕМА В1-В2*
47	Е11-201501-101(РС296087)'2''Вентиляторы канальные. Установка'вентилятор*
48	С1246-401-0110'2''Вентилятор канальный марки ВК-200,мощность 0,2кВт'комплект*
49	П СИСТЕМА В7*
50	Е11-201501-101(РС296087)'1''Вентиляторы канальные. Установка'вентилятор*
51	С1246-401-0102'1''Вентилятор канальный марки ВК 125 мощность 0,1 кВт'комплект*
52	П СИСТЕМА В3-В6, В8-В11*
53	Е11-201501-101(РС296087)'(3+5)''Вентиляторы осевые. Установка'вентилятор*
54	С1246-402-0202'3''Вентилятор осевой SILENT 200CZ P 16 Вт, 220 В'комплект*
55	С1246-402-0201'5''Вентилятор осевой SILENT 100CZ P 8Вт. 220 В'комплект*
56	Р КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ*
57	Е11-202601-1603(РС296093)(РС296091)(РС296092)(РС296143)'(3+3)''Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене'1 сплит-система*

58	СТ Перечень(=14)'3'184990:1,12.1,012'Сплит-система настенная LG P09SP2, эл.мощность 0,8кВт'шт*
59	СТ Перечень(=14)'3'174990:1,12.1,012'Сплит-система настенная LG P07EP, эл.мощность 0,7кВт'шт*
60	Е11-202601-1601(РС296090)(РС296146)'3''Кондиционеры кассетные мощностью до 3 кВт. Установка'1 кондиционер*
61	СТ Перечень(=14)'3'287000:1,12.1,012'Кассетный кондиционер ACC-18HM,эл.мощность 2,0кВт'шт*
62	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	18122,132	тыс.тенге
Сметная заработная плата	890,185	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,538	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ВЕНТИЛЯЦИЯ												
СИСТЕМА ПВ1												
1	Е11-202601-1101 1120-2601-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Компрессорно-конденсаторный блок. Установка	блок	1		34553,92	3654,47	34554	3655	1293	30397	70147
		НР - 98%; СП - 8%				29605,86	1411,89	29606	1412		5196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	0,0012	813201,00				976		
1.2	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,0004	272284,00				109		
2	Перечень	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 14кВт серия DK-14WC/SF	шт	1		1120428,57	--	1120429	--		--	1120429
						--	--	--	--	1120429	--	
3	Е11-202501-101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Приточно-вытяжная установка. Установка	к-т	1		83698,37	4253,24	83698	4253	6843	72372	168556
		НР - 98%; СП - 8%				72602,49	1246,84	72602	1247		12486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042	0,0042	813201,00				3415		
3.2	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	694126,00				666		

3.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	589,00				1602		
4	514-401-0101 514-401-0101 РСНБ РК 2022	Приточная установка VENTUS в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором (1600 м^3/ч) типа VTS	комплект	1		1095004,00	--	1095004	--		--	1095004
						--	--	--	--	1095004	--	
		СИСТЕМА ПВ2										
5	Е11-202601-1101 1120-2601-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Компрессорно-конденсаторный блок. Установка	блок	1		34553,92	3654,47	34554	3655	1293	30397	70147
		НР - 98%; СП - 8%				29605,86	1411,89	29606	1412		5196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	0,0012	813201,00				976		
5.2	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,0004	272284,00				109		
6	Перечень	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 48кВт серия DK-TS048BUSOHF	шт	1		5953478,54	--	5953479	--		--	5953479
						--	--	--	--	5953479	--	
7	Е11-202501-101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Приточно-вытяжная установка. Установка	к-т	1		83698,37	4253,24	83698	4253	6843	72372	168556
		НР - 98%; СП - 8%				72602,49	1246,84	72602	1247		12486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042	0,0042	813201,00				3415		
7.2	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	694126,00				666		
7.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	589,00				1602		
8	514-401-0102 514-401-0102 РСНБ РК 2022	Приточная установка VENTUS в комплекте с автоматикой , водяным нагревателем,вентилятором (7000 м^3/ч) типа VTS	комплект	1		1594935,00	--	1594935	--		--	1594935
						--	--	--	--	1594935	--	
		СИСТЕМА ПВ3										
9	Е11-202601-1101 1120-2601-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Компрессорно-конденсаторный блок. Установка	блок	1		34553,92	3654,47	34554	3655	1293	30397	70147
		НР - 98%; СП - 8%				29605,86	1411,89	29606	1412		5196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0012	0,0012	813201,00				976		
9.2	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,0004	272284,00				109		
10	Перечень	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 16кВт серия DK-16WC/SF	шт	1		1327373,54	--	1327374	--		--	1327374
						--	--	--	--	1327374	--	

11	Е11-202501-101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Приточно-вытяжная установка. Установка	к-т	1		83698,37	4253,24	83698	4253	6843	72372	168556
		НР - 98%; СП - 8%				72602,49	1246,84	72602	1247		12486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042	0,0042	813201,00				3415		
11.2	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	694126,00				666		
11.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	589,00				1602		
12	514-401-0103 514-401-0103 РСНБ РК 2022	Приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором (2400 м^3/ч) типа VTS	комплект	1		1290735,00	--	1290735	--		--	1290735
						--	--	--	--	1290735	--	
13	Е11-200101-314 1120-0101-0314 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 4600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	7,68		8925,57	51,19	68548	393	60085	8038	82713
		НР - 98%; СП - 8%				1050,74	17,28	8070	133		6127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м^2	1	7,68	7682,00				58998		
14	Е11-200101-312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	2,88		9111,80	48,31	26242	139	22505	3572	32199
		НР - 98%; СП - 8%				1249,43	16,06	3598	46		2385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м^2	1	2,88	7682,00				22124		
15	Е11-200101-311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	1,92		9436,23	53,99	18118	103	15047	2949	22752
		НР - 98%; СП - 8%				1545,79	21,54	2968	41		1685	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м^2	1	1,92	7682,00				14749		
16	Е11-200301-103 1120-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки с уловителем песка. Установка	решетка	3		3878,05	184,78	11634	554	2379	8722	21985
		НР - 98%; СП - 8%				2900,35	66,35	8701	199		1628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0006	0,0018	813201,00				1464		
16.2	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00064	0,00192	399352,00				767		
17	С1246-304-0967 246-304-0967 РСНБ РК 2022	Решетка с уловителем песка размерами 1600 мм х 900 мм	шт.	1		43170,00	--	43170	--	43170	--	46624
		СП - 8%				--	--	--	--		3454	

18	**С1246-304-0855 246-304-0855 РСНБ РК 2022**	**Решетка с уловителем песка размерами 800 мм х 500 мм**	**шт.**	**1**	**22005,00**	**--**	**22005**	**--**	**22005**	**--**	**23765**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1760**	
19	**С1246-304-0853 246-304-0853 РСНБ РК 2022**	**Решетка с уловителем песка размерами 800 мм х 400 мм**	**шт.**	**1**	**18858,00**	**--**	**18858**	**--**	**18858**	**--**	**20367**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1509**	
20	**Е11-200301-209 1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки жалюзийные регулирующие размер 500х200 мм. Установка**	**решетка**	**4**	**2178,15**	**71,40**	**8713**	**285**	**950**	**7404**	**17407**
		НР - 98%; СП - 8%			**1869,50**	**19,35**	**7478**	**77**		**1289**	
21	**С1261-302-0127 261-302-0127 РСНБ РК 2022**	**Решетки регулирующие, размер 500х200 мм**	**м^2**	**0,4**	**28015,00**	**--**	**11206**	**--**	**11206**	**--**	**12102**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**896**	
22	**Е11-200301-208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки жалюзийные регулирующие размер 400х200 мм. Установка**	**решетка**	**49**	**2178,15**	**71,40**	**106729**	**3498**	**11625**	**90702**	**213226**
		НР - 98%; СП - 8%			**1869,50**	**19,35**	**91606**	**948**		**15795**	
23	**С1261-302-0126 261-302-0126 РСНБ РК 2022**	**Решетки регулирующие размер 400х200 мм**	**м^2**	**3,92**	**43532,00**	**--**	**170645**	**--**	**170645**	**--**	**184297**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13652**	
24	**Е11-200301-208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки жалюзийные регулирующие размер 300х200 мм. Установка**	**решетка**	**12**	**2178,15**	**71,40**	**26138**	**857**	**2847**	**22213**	**52219**
		НР - 98%; СП - 8%			**1869,50**	**19,35**	**22434**	**232**		**3868**	
25	**С1261-302-0126 261-302-0126 РСНБ РК 2022**	**Решетки регулирующие размер 300х200 мм**	**м^2**	**0,72**	**43532,00**	**--**	**31343**	**--**	**31343**	**--**	**33850**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2507**	
26	**Е11-200301-206 1120-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки жалюзийные регулирующие размер 300х100 мм. Установка**	**решетка**	**2**	**2172,70**	**71,40**	**4345**	**143**	**463**	**3702**	**8691**
		НР - 98%; СП - 8%			**1869,50**	**19,35**	**3739**	**39**		**644**	
27	**С1261-302-0124 261-302-0124 РСНБ РК 2022**	**Решетки регулирующие размер 300х100 мм**	**м^2**	**0,06**	**50265,00**	**--**	**3016**	**--**	**3016**	**--**	**3257**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**241**	
28	**Е11-200101-312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка**	**м^2 поверхности воздуховодов**	**49,5**	**9111,80**	**48,31**	**451034**	**2391**	**386796**	**61389**	**553417**
		НР - 98%; СП - 8%			**1249,43**	**16,06**	**61847**	**795**		**40994**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	**188082 С**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**м^2**	**1 49,5**	**7682,00**				**380259**		

29	Е11-200101-311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	11,24	9436,23	53,99	106063	607	88081	17264	133194
		НР - 98%; СП - 8%			1545,79	21,54	17375	242		9866	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м²	1 11,24	7682,00				86346		
30	Е11-200101-309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	4,56	10324,37	60,83	47079	278	35974	10697	62398
		НР - 98%; СП - 8%			2374,25	19,44	10827	89		4622	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м²	1 4,56	7682,00				35030		
31	Е11-200101-0101 1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	25,13	9163,67	73,12	230283	1838	163279	64588	318461
		НР - 98%; СП - 8%			2593,15	29,47	65166	741		23590	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1	188060 С	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м²	1 25,13	6290,00				158068		
32	Е11-200101-307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 200 до 560 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	55,44	2280,29	54,03	126419	2996	9532	112471	258001
		НР - 98%; СП - 8%			2054,31	15,78	113891	875		19111	
33	С1246-103-0107 246-103-0107 РСНБ РК 2022	Отводы 90 из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером (1600х600- 2шт;800х400 2шт;900х600 -1шт;800х500 -6шт;500х300-2шт;400х300 -1шт;400х200 3шт;400х100 -1шт)	м²	33,76	7682,00	--	259344	--	259344	--	280092
		СП - 8%			--	--	--	--		20748	
34	С1246-103-0103 246-103-0103 РСНБ РК 2022	Отводы 90 из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм круглого сечения (ф200 -4шт)	м²	2	8073,00	--	16146	--	16146	--	17438
		СП - 8%			--	--	--	--		1292	
35	С1246-103-0107 246-103-0107 РСНБ РК 2022	Переходы из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером (800х500на800х450 2шт;800х450на600х450 -2шт;600х450на600х300-2шт;600х300на400х200-2шт; 500х300на400х200-2шт;400х200на400х100-2шт;400х250на400х200-2шт;400х200на300х200 -2шт)	м²	21,68	7682,00	--	166546	--	166546	--	179870
		СП - 8%			--	--	--	--		13324	
36	С1246-101-0454 246-101-0454 РСНБ РК 2022	Тройник из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм 400х300/300х100/400х300	шт.	1	5708,00	--	5708	--	5708	--	6165
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
37	С1246-101-0449 246-101-0449 РСНБ РК 2022	Тройник из оцинкованный стали толщиной 0,7мм 400х200/400х200/400х200	шт.	2	3577,00	--	7154	--	7154	--	7726

		СП - 8%				--	--	--	--		572	
38	Е11-200301-210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие , ф150 мм. Установка	решетка	4		2374,48	46,37	9498	185	1835	7404	18254
		НР - 98%; СП - 8%				1869,50	19,35	7478	77		1352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	188232 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,02	0,08	13986,00				1119		
38.2	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00172	399352,00				687		
39	Е11-200301-205 1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие ф100 мм. Установка	решетка	2		3439,66	71,40	6879	143	2997	3702	11428
		НР - 98%; СП - 8%				1869,50	19,35	3739	39		847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	$м^2$	0,02	0,04	63348,00				2534		
		СИСТЕМА В1-В2										
40	Е11-201501-101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы канальные. Установка	вентилятор	2		7436,81	310,59	14874	621	127	14049	31237
		НР - 98%; СП - 8%				7062,84	105,05	14126	210		2314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	0,00004	813201,00				33		
40.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,16	589,00				94		
41	С1246-401-0110 246-401-0110 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный марки ВК-200,мощность 0,2кВт	комплект	2		32894,00	--	65788	--	65788	--	71051
		СП - 8%				--	--	--	--		5263	
		СИСТЕМА В7										
42	Е11-201501-101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы канальные. Установка	вентилятор	1		7436,81	310,59	7437	311	63	7025	15618
		НР - 98%; СП - 8%				7062,84	105,05	7063	105		1157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	0,00002	813201,00				16		
42.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	589,00				47		
43	С1246-401-0102 246-401-0102 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный марки ВК 125 мощность 0,1 кВт	комплект	1		22498,00	--	22498	--	22498	--	24298
		СП - 8%				--	--	--	--		1800	
		СИСТЕМА В3-В6, В8-В11										
44	Е11-201501-101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые. Установка	вентилятор	8		7436,81	310,59	59494	2484	507	56196	124946
		НР - 98%; СП - 8%				7062,84	105,05	56503	840		9255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	0,00016	813201,00				130		

44.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,64	589,00				377		
45	С1246-402-0202 246-402-0202 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой SILENT 200CZ P 16 Вт, 220 В	комплект	3		29322,00	--	87966	--	87966	--	95003
		СП - 8%				--	--	--	--		7037	
46	С1246-402-0201 246-402-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой SILENT 100CZ P 8Вт. 220 В	комплект	5		27484,00	--	137420	--	137420	--	148414
		СП - 8%				--	--	--	--		10994	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**15135051**	**41550**	**1898313**	**810394**	**16230529**
								813233	**13705**	**12381955**	**285081**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**12381956**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**12381956**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1068813**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1068813**				
		Сметная прибыль	Тенге					**85506**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1154319**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**1684283**				
		Материалы	Тенге					**829506**				
		Всего заработная плата	Тенге						**826938**			
		Сдача и испытание	Тенге					**40706**				
		Накладные расходы	Тенге					**810394**				
		Сметная прибыль	Тенге					**199575**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**2694252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**507**
		Сметная заработная плата	Тенге						**826938**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**16230527**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**507**
		Сметная заработная плата	Тенге						**826938**			
		РАЗДЕЛ 2. КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ										
47	Е11-202601-1603 1120-2601-1603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	6		9051,75	10,62	54311	64	959	52222	115056
		НР - 98%; СП - 8%				8881,36	--	53288	--		8523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	147183 С	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,15	0,9	773,00				696		
47.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,07	0,42	626,00				263		
48	Перечень	Сплит-система настенная LG P09SP2, эл.мощность 0,8кВт	шт	3		167151,68	--	501455	--		--	501455
						--	--	--	--	501455	--	
49	Перечень	Сплит-система настенная LG P07EP, эл.мощность 0,7кВт	шт	3		158115,96	--	474348	--		--	474348
						--	--	--	--	474348	--	
50	Е11-202601-1601 1120-2601-1601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кондиционеры кассетные мощностью до 3 кВт. Установка	1 кондиционер	3		3774,70	4,91	11324	15	1350	9760	22771
		НР - 98%; СП - 8%				3319,68	--	9959	--		1687	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,23	0,69	1957,00				1350		
51	Перечень	Кассетный кондиционер АСС-18НМ,эл.мощность 2,0кВт	шт	3		259325,00	--	777975	--		--	777975
						--	--	--	--	777975	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1819413	79	2309	61982	1891605
								63247	--	1753778	10210	
		Стоимость оборудования	Тенге					1753778				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1753778				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					65635				
		Материалы	Тенге					2309				
		Всего заработная плата	Тенге						63247			
		Сдача и испытание	Тенге					3016				
		Накладные расходы	Тенге					61982				
		Сметная прибыль	Тенге					10210				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					137827				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									31
		Сметная заработная плата	Тенге						63247			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1891605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									31
		Сметная заработная плата	Тенге						63247			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									18122132
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					876480				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						41629			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						13705			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1900628		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							14135734		
		- Накладные расходы	Тенге								872376	
		- Сметная прибыль	Тенге								295291	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-05

на Вентиляция

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах 2022г

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	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	184,008887	1542 --	- --	- -	283742
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	131,3676	1658 --	- --	- -	217807
3	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	93,9666	1772 --	- --	- -	166509
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	96,9557	1600 --	- --	- -	155129
5	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,1598	2118 --	- --	- -	53288
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**876476**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**531,4586**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
6	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,626463	2068,19 --	- --	- -	(13705)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**876479**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						

						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
7	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,50401516	3922 --	- --	1772 7981,11	17665
8	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,26072392	6293 --	- --	2532 5724,15	14227
9	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	80,91852569	71 --	- --	- -	5745
10	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	18,91320959	191 --	- --	- -	3612
11	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	22,86648	12 --	- --	- -	274
12	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,53808	16 --	- --	- -	57
13	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,46346555	58 --	- --	- -	27
14	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,21212	18 --	- --	- -	22
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**13705**	**41629**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
15	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	77,78	7682 --	7502 --	- -	597506
16		246-103-0107 РСНБ РК 2022	Отводы 90 из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером (1600х600- 2шт;800х400 2шт;900х600 -1шт;800х500 -6шт;500х300-2шт;400х300 -1шт;400х200 3шт;400х100 -1шт)	$м^2$	33,76	7682 --	7502 --	- -	259344
17		261-302-0126 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие размер 400х200 мм	$м^2$	3,92	43532 --	42618 --	- -	170645

18		246-103-0107 РСНБ РК 2022	Переходы из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером (800х500на800х450 2шт;800х450на600х450 - 2шт;600х450на600х300- 2шт;600х300на400х200-2шт; 500х300на400х200-2шт;400х200на400х100-2шт;400х250на400х200-2шт;400х200на300х200 -2шт)	$м^2$	21,68	7682 --	7502 --	- -	166546
19	188060С	246-102-0101 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	25,13	6290 --	6144 --	- -	158068
20		246-402-0201 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой SILENT 100CZ P 8Вт. 220 В	комплект	5	27484 --	26937 --	- -	137420
21		246-402-0202 РСНБ РК 2022	Вентилятор осевой SILENT 200CZ P 16 Вт, 220 В	комплект	3	29322 --	28736 --	- -	87966
22		246-401-0110 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный марки ВК-200,мощность 0,2кВт	комплект	2	32894 --	32228 --	- -	65788
23		246-304-0967 РСНБ РК 2022	Решетка с уловителем песка размерами 1600 мм х 900 мм	шт.	1	43170 --	42290 --	- -	43170
24		261-302-0126 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие размер 300х200 мм	$м^2$	0,72	43532 --	42618 --	- -	31343
25	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0335051	813201 --	795366 --	- -	27246
26		246-401-0102 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный марки ВК 125 мощность 0,1 кВт	комплект	1	22498 --	22044 --	- -	22498
27		246-304-0855 РСНБ РК 2022	Решетка с уловителем песка размерами 800 мм х 500 мм	шт.	1	22005 --	21559 --	- -	22005
28		246-304-0853 РСНБ РК 2022	Решетка с уловителем песка размерами 800 мм х 400 мм	шт.	1	18858 --	18475 --	- -	18858
29		246-103-0103 РСНБ РК 2022	Отводы 90 из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм круглого сечения (ф200 -4шт)	$м^2$	2	8073 --	7892 --	- -	16146
30	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	22,675138	589 --	575 --	- -	13356
31	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	0,03331	399352 --	389632 --	- -	13302

32		261-302-0127 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие, размер 500х200 мм	$м^2$	0,4	28015 --	27407 --	- -	11206
33		246-101-0449 РСНБ РК 2022	Тройник из оцинкованный стали толщиной 0,7мм 400х200/400х200/400х200	шт.	2	3577 --	3499 --	- -	7154
34		246-101-0454 РСНБ РК 2022	Тройник из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм 400х300/300х100/400х300	шт.	1	5708 --	5583 --	- -	5708
35	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	5,56	717 --	701 --	- -	3987
36		261-302-0124 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие размер 300х100 мм	$м^2$	0,06	50265 --	49201 --	- -	3016
37	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	6,070921	448 --	437 --	- -	2720
38	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2022	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	$м^2$	0,04	63348 --	62022 --	- -	2534
39	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00153536	1643262 --	1609152 --	- -	2523
40	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00288	694126 --	678626 --	- -	1999
41	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00527655	272284 --	264715 --	- -	1437
42	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	1957 --	1917 --	- -	1350
43	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	130 --	124 --	- -	1170
44	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	$м^2$	0,08	13986 --	13686 --	- -	1119
45	147183С	261-107-0499 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,9	773 --	756 --	- -	696
46	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2022	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	579055 --	565811 --	- -	660
47	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2022	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00054	967586	946724	-	522

						--	--	-	
48	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,87	474	462	-	412
						--	--	-	
49	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,42	626	612	-	263
						--	--	-	
50	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	41747	40909	-	250
						--	--	-	
51	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,42	579	565	-	243
						--	--	-	
52	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	79987	78373	-	240
						--	--	-	
53	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,45	423	412	-	190
						--	--	-	
54	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0009	19495	15549	-	18
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1900625**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
55		Т Перечень	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 48кВт серия DK-TS048BUSOHF	шт	1	5953478,54	5953478,54	-	5953479
						--	--	-	
56	514-401-0102	514-401-0102 РСНБ РК 2022	Приточная установка VENTUS в комплекте с автоматикой , водяным нагревателем,вентилятором (7000 $м^3$/ч) типа VTS	комплект	1	1594935	1575604	-	1594935
						--	--	-	
57		Т Перечень	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 16кВт серия DK-16WC/SF	шт	1	1327373,54	1327373,54	-	1327374
						--	--	-	
58	514-401-0103	514-401-0103 РСНБ РК 2022	Приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором (2400 $м^3$/ч) типа VTS	комплект	1	1290735	1275011	-	1290735
						--	--	-	
59		Т Перечень	Компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением установленная мощность 14кВт серия DK-14WC/SF	шт	1	1120428,57	1120428,57	-	1120429
						--	--	-	
60	514-401-0101	514-401-0101 РСНБ РК 2022	Приточная установка VENTUS в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором (1600 $м^3$/ч) типа VTS	комплект	1	1095004	1081772	-	1095004
						--	--	-	
61		Т Перечень	Кассетный кондиционер ACC-18HM,эл.мощность 2,0кВт	шт	3	259325	259325	-	777975
						--	--	-	

62		Т Перечень	Сплит-система настенная LG P09SP2, эл.мощность 0,8кВт	шт	3	167151,68 --	167151,68 --	- -	501455
63		Т Перечень	Сплит-система настенная LG P07EP, эл.мощность 0,7кВт	шт	3	158115,96 --	158115,96 --	- -	474348
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**14135733**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19710

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19710'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-06'Водопровод'ВК''в текущих ценах 2022г*
3	Р ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1*
4	П ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ*
5	Е11-160901-0502(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка'счетчик (водомер)*
6	С1244-301-0507'1''Счетчик холодной воды крыльчатый ВСКМ DN 50'шт.*
7	Е11-160603-0103(РС296052)'1''Фильтр диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб'шт.*
8	С1242-404-0606'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50'шт.*
9	Е11-181101-102(РС262755)'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
10	С1261-302-0273'1''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
11	Е11-160501-0205(РС296009)(РС296050)'10''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
12	С1241-205-1305'10.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-H не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм'м*
13	С1242-207-3706'2''Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16 DN 50'шт.*
14	С1241-210-1008'1''Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х25 мм'шт.*
15	С1241-209-1905'2''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм'шт.*
16	Е11-161101-0101'10''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
17	П ВОДОПРОВОД В1*
18	Е11-180501-101(РС296315)'2''Насосная станция. Установка'насос*
19	СТ Перечень(=14)'2'183255:1,12.1,012'Насос MQ 3-35 Q=2,415м^3/час;Н=22,28м; Р=0,85кВт 'шт*
20	Е11-160501-0208(РС295991)(РС296040)'10''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка на сварных соединениях'м трубопровода*
21	С1241-201-0612'10.0,974''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм'м*
22	С1241-209-0304'1''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50х63 мм'шт.*
23	С1241-208-0406'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм'шт.*
24	Е11-160601-102(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
25	С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
26	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
27	С1241-214-0104'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм'шт.*
28	С1241-210-0203'1''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм'шт.*
29	С1241-210-0113'1''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм'шт.*
30	Е11-160301-203(РС296299)'30''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*

31	С1241-510-0103'22''Угольник прямой из ковкого чугуна КЧ ГОСТ 8948-75 диаметром 25 мм'10 шт.*
32	С1241-119-0303'44''Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм'шт.*
33	С1241-208-3006'3''Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х3/4"'шт.*
34	Е11-160501-202(РС296009)(РС296050)'80''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
35	С1241-205-1302'80.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм'м*
36	С1241-208-2502'25''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
37	С1241-209-1902'12''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм'шт.*
38	С1241-210-1001'25''Адаптер полипропиленовый PP-R с наружной резьбой размерами 25х1/2 мм'шт.*
39	С1242-207-3703'25''Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 25'шт.*
40	Е11-161101-101'(30+80)''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
41	Р ПОЖАРОТУШЕНИЕ В2*
42	Е11-161401-0102(РС296170)'4''Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка'шт.*
43	С1248-307-0106'4''Шкаф пожарный, Престиж-03-ПОК'шт.*
44	Е11-160401-202(РС278603)'80''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
45	С1261-305-0105'80''Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм'м*
46	Ц13-121101-0403'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования'шт.*
47	519-101-0101'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
48	С1241-210-0611'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм'шт.*
49	С1241-113-0107'3''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм'шт.*
50	С1241-112-0125'10''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'шт.*
51	С1261-301-0219'0,15.30''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
52	Е11-130301-406(РС149219)'10,4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
53	С1236-101-0107'10,4.0,00009''Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
54	Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439)'10,4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м^2*
55	Е11-161101-101'80''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
56	Р ВОДОСНАБЖЕНИЕ Т3*
57	Е11-160501-202(РС296009)(РС296050)'80''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
58	С1241-205-2302'80.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм'м*
59	С1241-208-2502'25''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
60	С1241-209-1902'13''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм'шт.*
61	С1241-211-1804'20''Адаптер полипропиленовый PP-R с наружной резьбой размерами 25х1/2"'шт.*
62	С1242-207-3703'20''Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 25'шт.*

63	С1261-301-0405'3''Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005'шт.*
64	Е11-170201-0102'3''Полотенцесушители латунные хромированные. Установка'шт.*
65	Е11-161101-101'80''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
66	Р ВОДОСНАБЖЕНИЕ Т4*
67	Е11-160501-201(РС296009)(РС296050)'80''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
68	С1241-205-2301'80.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
69	С1241-208-2501'25''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
70	С1241-209-1901'13''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
71	С1241-211-1802'20''Адаптер PP-R с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
72	С1242-207-3702'20''Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 20'шт.*
73	Е11-161101-101'80''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
74	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Водопровод
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	3228,635	тыс.тенге
Сметная заработная плата	783,907	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,439	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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. ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1												
ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ												
1	Е11-160901-0502 1116-0901-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		7070,67	151,10	7071	151	4743	2170	9980
		НР - 98%; СП - 8%				2177,26	36,86	2177	37		739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	158884 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2	2226,00				4452		
2	С1244-301-0507 244-301-0507 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.	1		70049,00	--	70049	--	70049	--	75653
		СП - 8%				--	--	--	--		5604	
3	Е11-160603-0103 1116-0603-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	1		814,90	9,36	815	10	20	771	1712
		НР - 98%; СП - 8%				784,58	1,66	785	2		127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147047 С	Ветошь	кг	0,052	0,052	119,00				6		
3.2	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,0014	0,0014	6798,00				10		
3.3	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	0,00001	525811,00				5		

4	С1242-404-0606 242-404-0606 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 50**	шт.	1	12938,00	--	12938	--	12938	--	13973
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
5	Е11-181101-102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	453,36	--	453	--	19	425	948
		НР - 98%; СП - 8%			433,86	--	434	--		70	
6	С1261-302-0273 261-302-0273 РСНБ РК 2022	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	комплект	1	2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
7	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	10	2780,80	31,30	27808	313	312	26647	58811
		НР - 98%; СП - 8%			2718,25	0,81	27183	8		4356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	181701 С	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм**	шт.	0,445 4,45	66,00				294		
8	С1241-205-1305 241-205-1305 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-H не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм**	м	9,9	1098,00	--	10870	--	10870	--	11740
		СП - 8%			--	--	--	--		870	
9	С1242-207-3706 242-207-3706 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16 DN 50**	шт.	2	11987,00	--	23974	--	23974	--	25892
		СП - 8%			--	--	--	--		1918	
10	С1241-210-1008 241-210-1008 РСНБ РК 2022	**Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х25 мм**	шт.	1	101,00	--	101	--	101	--	109
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
11	С1241-209-1905 241-209-1905 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм**	шт.	2	416,00	--	832	--	832	--	899
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
12	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	10	119,95	1,31	1200	13	18	1145	2533
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	1169	--		188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,0002 0,002	579,00				1		
12.2	278579 С	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,0005 0,005	474,00				2		
		ВОДОПРОВОД В1									
13	Е11-180501-101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Насосная станция. Установка**	насос	2	30533,04	569,49	61066	1139	12942	46423	116088
		НР - 98%; СП - 8%			23492,49	192,56	46985	385		8599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

13.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	308830,00				1359		
13.2	158883 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	2	2650,00				5300		
13.3	158884 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2	2226,00				4452		
14	Перечень	Насос MQ 3-35 Q=2,415м^3/час;Н=22,28м; Р=0,85кВт	шт	2		165583,98	--	331168	--		--	331168
						--	--	--	--	331168	--	
15	Е11-160501-0208 1116-0501-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	10		3081,31	787,98	30813	7879	249	24509	59748
		НР - 98%; СП - 8%				2268,50	232,44	22685	2324		4426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0054	0,054	1620,00				87		
15.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м^3	0,0954	0,954	134,00				128		
16	С1241-201-0612 241-201-0612 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	9,74		1710,00	--	16655	--	16655	--	17987
		СП - 8%				--	--	--	--		1332	
17	С1241-209-0304 241-209-0304 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50х63 мм	шт.	1		1846,00	--	1846	--	1846	--	1994
		СП - 8%				--	--	--	--		148	
18	С1241-208-0406 241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2		1177,00	--	2354	--	2354	--	2542
		СП - 8%				--	--	--	--		188	
19	Е11-160601-102 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.	1		2945,19	151,10	2945	151	304	2477	5855
		НР - 98%; СП - 8%				2490,42	36,86	2490	37		434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	41747,00				83		
19.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0011	165506,00				182		
20	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, ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1		17163,00	--	17163	--	17163	--	18536
		СП - 8%				--	--	--	--		1373	
21	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2		2226,00	--	4452	--	4452	--	4808
		СП - 8%				--	--	--	--		356	
22	С1241-214-0104 241-214-0104 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2		860,00	--	1720	--	1720	--	1858
		СП - 8%				--	--	--	--		138	

23	С1241-210-0203 241-210-0203 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм	шт.	1	1170,00	--	1170	--	1170	--	1264
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
24	С1241-210-0113 241-210-0113 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	1060,00	--	1060	--	1060	--	1145
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
25	Е11-160301-203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2747,06	30,50	82412	915	62865	18595	109087
		НР - 98%; СП - 8%			621,05	11,43	18632	343		8081	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	157968 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 30	2082,00				62460		
26	С1241-510-0103 241-510-0103 РСНБ РК 2022	Угольник прямой из ковкого чугуна КЧ ГОСТ 8948-75 диаметром 25 мм	10 шт.	2,2	4039,00	--	8886	--	8886	--	9597
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
27	С1241-119-0303 241-119-0303 РСНБ РК 2022	Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	шт.	44	189,00	--	8316	--	8316	--	8981
		СП - 8%			--	--	--	--		665	
28	С1241-208-3006 241-208-3006 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х3/4"	шт.	3	484,00	--	1452	--	1452	--	1568
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
29	Е11-160501-202 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	80	2111,64	19,17	168931	1534	933	163152	358649
		НР - 98%; СП - 8%			2080,80	0,22	166464	18		26566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764 61,12	12,00				733		
29.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004 0,32	626,00				200		
30	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	79,2	259,00	--	20513	--	20513	--	22154
		СП - 8%			--	--	--	--		1641	
31	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	25	42,00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
32	С1241-209-1902 241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	12	55,00	--	660	--	660	--	713
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
33	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2022	Адаптер полипропиленовый PP-R с наружной резьбой размерами 25х1/2 мм	шт.	25	28,00	--	700	--	700	--	756

		СП - 8%				--	--	--	--		56	
34	С1242-207-3703 242-207-3703 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 25**	**шт.**	**25**		**3337,00**	**--**	**83425**	**--**	**83425**	**--**	**90099**
		СП - 8%				--	--	--	--		6674	
35	Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**110**		**119,95**	**1,31**	**13195**	**144**	**196**	**12597**	**27856**
		НР - 98%; СП - 8%				**116,86**	**--**	**12855**	**--**		**2064**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,022**	**579,00**				**13**		
35.2	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,055**	**474,00**				**26**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1020933**	**12249**	**375657**	**298911**	**1398937**
								301859	**3154**	**331168**	**79096**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**331168**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**331168**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**293056**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**293056**				
		Сметная прибыль	Тенге					**23446**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**316502**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**396709**				
		Материалы	Тенге					**82603**				
		Всего заработная плата	Тенге						**305013**			
		Сдача и испытание	Тенге					**1415**				
		Накладные расходы	Тенге					**298911**				
		Сметная прибыль	Тенге					**55650**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**751270**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**173**
		Сметная заработная плата	Тенге						**305013**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1398940**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**173**
		Сметная заработная плата	Тенге						**305013**			
		РАЗДЕЛ 2. ПОЖАРОТУШЕНИЕ В2										
36	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка**	**шт.**	**4**		**2562,99**	**40,28**	**10252**	**161**	**58**	**9896**	**21760**
		НР - 98%; СП - 8%				**2508,31**	**16,22**	**10033**	**65**		**1612**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,023**	**0,092**	**626,00**				**58**		
37	С1248-307-0106 248-307-0106 РСНБ РК 2022	**Шкаф пожарный, Престиж-03-ПОК**	**шт.**	**4**		**24927,00**	**--**	**99708**	**--**	**99708**	**--**	**107685**
		СП - 8%				--	--	--	--		7977	
38	Е11-160401-202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**80**		**1143,69**	**65,46**	**91495**	**5237**	**3119**	**83051**	**188510**
		НР - 98%; СП - 8%				**1039,24**	**20,09**	**83139**	**1607**		**13964**	

39	**С1261-305-0105 261-305-0105 РСНБ РК 2022**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**	**м**	**80**	**2701,00**	**--**	**216080**	**--**	**216080**	**--**	**233366**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17286**	
40	**Ц13-121101-0403 1312-1101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**28852,20**	**13191,65**	**28852**	**13192**	**502**	**12390**	**44541**
		НР - 61%; СП - 8%			**15158,04**	**5153,08**	**15158**	**5153**		**3299**	
41	**519-101-0101 519-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**223960,00**	**--**	**223960**	**--**		**--**	**223960**
					--	**--**	**--**	**--**	**223960**	**--**	
42	**С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2022**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм**	**шт.**	**1**	**4337,00**	**--**	**4337**	**--**	**4337**	**--**	**4684**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**347**	
43	**С1241-113-0107 241-113-0107 РСНБ РК 2022**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**3**	**1476,00**	**--**	**4428**	**--**	**4428**	**--**	**4782**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**354**	
44	**С1241-112-0125 241-112-0125 РСНБ РК 2022**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**10**	**757,00**	**--**	**7570**	**--**	**7570**	**--**	**8176**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**606**	
45	**С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**4,5**	**708,00**	**--**	**3186**	**--**	**3186**	**--**	**3441**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**255**	
46	**Е11-130301-406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**10,4**	**70,52**	**3,09**	**733**	**32**	**59**	**446**	**1273**
		НР - 69%; СП - 8%			**61,72**	**0,37**	**642**	**4**		**94**	
47	**С1236-101-0107 236-101-0107 РСНБ РК 2022**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,000936**	**467116,00**	**--**	**437**	**--**	**437**	**--**	**472**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35**	
48	**Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**$м^2$**	**10,4**	**72,11**	**8,01**	**750**	**84**	**102**	**397**	**1239**
		НР - 69%; СП - 8%			**54,20**	**1,11**	**564**	**12**		**92**	
49	**Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**80**	**119,95**	**1,31**	**9596**	**105**	**142**	**9162**	**20258**

		НР - 98%; СП - 8%				116,86	--	9349	--		1501		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
49.1	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,016**	**579,00**				**9**			
49.2	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,04**	**474,00**				**19**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**701384**	**18811**	**339728**	**115342**	**864147**	
								118885	**6841**	**223960**	**47422**		
		Стоимость оборудования	Тенге					**223960**					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**223960**					
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**28852**					
		Материалы	Тенге					**503**					
		Всего заработная плата	Тенге						**20311**				
		Накладные расходы	Тенге					**12390**					
		Сметная прибыль	Тенге					**3299**					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**44541**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**	
		Сметная заработная плата	Тенге						**20311**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**337229**					
		Материалы	Тенге					**162**					
		Всего заработная плата	Тенге						**1222**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**335746**					
		Накладные расходы	Тенге					**843**					
		Сметная прибыль	Тенге					**27046**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**365118**					
		Сметная заработная плата	Тенге						**1222**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**111343**					
		Материалы	Тенге					**3319**					
		Всего заработная плата	Тенге						**104193**				
		Накладные расходы	Тенге					**102109**					
		Сметная прибыль	Тенге					**17077**					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**230529**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**58**	
		Сметная заработная плата	Тенге						**104193**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**864148**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**69**	
		Сметная заработная плата	Тенге						**125726**				
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ ТЗ											
50	**Е11-160501-202 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**	**80**		**2111,64**	**19,17**	**168931**	**1534**	**933**	**163152**	**358649**	
		НР - 98%; СП - 8%				**2080,80**	**0,22**	**166464**	**18**		**26566**		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
50.1	**181698 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм**	**шт.**	**0,764**	**61,12**	**12,00**				**733**			
50.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,004**	**0,32**	**626,00**				**200**			
51	**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**	**79,2**		**296,00**	**--**	**23443**	**--**	**23443**	**--**	**25318**	
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1875**		

52	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм**	шт.	25	42,00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
53	С1241-209-1902 241-209-1902 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм**	шт.	13	55,00	--	715	--	715	--	772
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
54	С1241-211-1804 241-211-1804 РСНБ РК 2022	**Адаптер полипропиленовый PP-R с наружной резьбой размерами 25х1/2"**	шт.	20	268,00	--	5360	--	5360	--	5789
		СП - 8%			--	--	--	--		429	
55	С1242-207-3703 242-207-3703 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 25**	шт.	20	3337,00	--	66740	--	66740	--	72079
		СП - 8%			--	--	--	--		5339	
56	С1261-301-0405 261-301-0405 РСНБ РК 2022	**Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005**	шт.	3	120,00	--	360	--	360	--	389
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
57	Е11-170201-0102 1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	шт.	3	12973,55	41,29	38921	124	25086	13491	56605
		НР - 98%; СП - 8%			4570,34	18,43	13711	55		4193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1	187915 С	**Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм**	шт.	1 3	8311,00				24933		
58	Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	80	119,95	1,31	9596	105	142	9162	20258
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	9349	--		1501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,0002 0,016	579,00				9		
58.2	278579 С	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,0005 0,04	474,00				19		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				315116	1763	123829	185805	540993
							189524	73	--	40073	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				97668				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				97668				
		Сметная прибыль	Тенге				7813				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				105481				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				217448				
Материалы			Тенге				26162				
Всего заработная плата			Тенге					189597			
		Накладные расходы	Тенге				185805				
		Сметная прибыль	Тенге				32260				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				435513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
		Сметная заработная плата	Тенге					189597			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				540994				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
		Сметная заработная плата	Тенге					189597			

РАЗДЕЛ 4. ВОДОСНАБЖЕНИЕ Т4

59	Е11-160501-201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	80		1954,94	15,85	156395	1268	915	151138	332135
		НР - 98%; СП - 8%				1927,65	0,13	154212	10		24602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	76,8	8,00				614		
59.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,4	626,00				250		
60	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	79,2		301,00	--	23839	--	23839	--	25746
		СП - 8%				--	--	--	--		1907	
61	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	25		23,00	--	575	--	575	--	621
		СП - 8%				--	--	--	--		46	
62	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	13		37,00	--	481	--	481	--	519
		СП - 8%				--	--	--	--		38	
63	С1241-211-1802 241-211-1802 РСНБ РК 2022	Адаптер PP-R с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	20		374,00	--	7480	--	7480	--	8078
		СП - 8%				--	--	--	--		598	
64	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 20	шт.	20		1722,00	--	34440	--	34440	--	37195
		СП - 8%				--	--	--	--		2755	
65	Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	80		119,95	1,31	9596	105	142	9162	20258
		НР - 98%; СП - 8%				116,86	--	9349	--		1501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,016	579,00				9		
65.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,04	474,00				19		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**					232806	1373	67872	160300	424552
								163561	10	--	31447	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					66815				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					66815				
		Сметная прибыль	Тенге					5344				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					72159				
Стоимость сантехнических работ			Тенге					165991				
Материалы			Тенге					1057				
Всего заработная плата			Тенге						163571			
		Накладные расходы	Тенге					160300				

		Сметная прибыль	Тенге				**26103**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**352394**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**91**
		Сметная заработная плата	Тенге					**163571**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**424553**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**91**
		Сметная заработная плата	Тенге					**163571**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**3228635**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				**773829**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					**34196**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					**10078**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						**907091**		
- Оборудование, инвентарь			Тенге						**555128**		
- Накладные расходы			Тенге							**760358**	
- Сметная прибыль			Тенге							**198038**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-06

на Водопровод

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах 2022г

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	308,5046	1772 --	- --	- -	546670
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	46,008	1807 --	- --	- -	83136
3	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,8512	1687 --	- --	- -	46985
4	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,756	2243 --	- --	- -	42070
5	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13	1745 --	- --	- -	22685
6	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8,5542	1772 --	- --	- -	15158
7	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,5068	1542 --	- --	- -	10033
8	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,5288	1629 --	- --	- -	2490
9	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2688	1716	-	-	2177

						--	--	-	
10	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4904	1600	-	-	785
						--	--	-	
11	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,31928	2012	-	-	642
						--	--	-	
12	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,34632	1629	-	-	564
						--	--	-	
13	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2357	1841	-	-	434
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**773831**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**433,3701**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
14	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,99422	2017,8	-	-	(10077)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**773827**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
15	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,961	6515	-	2532	12776
						--	--	4965,25	
16	116С	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,48408	5092	-	1483	7557
						--	--	2200,89	
17	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,208712	3922	-	1772	4741
						--	--	2141,84	
18	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	63,052808	67	-	-	4225
						--	--	-	
19	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,207168	6293	-	2532	1304
						--	--	524,55	
20	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	15,77576	79	-	-	1246
						--	--	-	
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	0,1352	8206	-	1772	1109

						--	--	239,57	
22	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	5,616	84 --	- --	- -	472
23	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,842048	191 --	- --	- -	352
24	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,33984	16 --	- --	- -	309
25	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4239872	172 --	- --	- -	73
26	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0032448	6536 --	- --	1772 5,75	21
27	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4576	18 --	- --	- -	8
28	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,1248	12 --	- --	- -	2
29	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0032448	28 --	- --	- -	0,09
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**10078**	**34194**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
30	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	80	2701 --	2639 --	- -	216080
31		242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 25	шт.	45	3337 --	3271 --	- -	150165
32		248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, Престиж-03-ПОК	шт.	4	24927 --	24389 --	- -	99708
33		244-301-0507 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.	1	70049 --	68657 --	- -	70049
34	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	30	2082 --	2036 --	- -	62460
35		242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, DN 20	шт.	20	1722	1688	-	34440

						--	--	-	
36	187915С	245-401-0102 РСНБ РК 2022	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	3	8311	8136	-	24933
						--	--	-	
37		242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16 DN 50	шт.	2	11987	11748	-	23974
						--	--	-	
38	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	79,2	301	295	-	23839
						--	--	-	
39	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	79,2	296	289	-	23443
						--	--	-	
40	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	79,2	259	253	-	20513
						--	--	-	
41		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, ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	17163	16791	-	17163
						--	--	-	
42	154271С	241-201-0612 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	9,74	1710	1672	-	16655
						--	--	-	
43	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2226	2179	-	13356
						--	--	-	
44	269944С	242-404-0606 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 50	шт.	1	12938	12682	-	12938
						--	--	-	
45		241-205-1305 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-H не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм	м	9,9	1098	1075	-	10870
						--	--	-	
46	185443С	241-510-0103 РСНБ РК 2022	Угольник прямой из ковкого чугуна КЧ ГОСТ 8948-75 диаметром 25 мм	10 шт.	2,2	4039	3955	-	8886
						--	--	-	
47	158725С	241-119-0303 РСНБ РК 2022	Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм	шт.	44	189	184	-	8316
						--	--	-	
48	158060С	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	10	757	741	-	7570
						--	--	-	
49		241-211-1802 РСНБ РК 2022	Адаптер PP-R с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	20	374	366	-	7480

						--	--	-	
50		241-211-1804 РСНБ РК 2022	Адаптер полипропиленовый PP-R с наружной резьбой размерами 25х1/2"	шт.	20	268	262	-	5360
						--	--	-	
51	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	2650	2595	-	5300
						--	--	-	
52	274837С	241-113-0107 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	3	1476	1446	-	4428
						--	--	-	
53	173064С	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	4337	4251	-	4337
						--	--	-	
54	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,5	708	692	-	3186
						--	--	-	
55	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2810	-	2870
						--	--	-	
56	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,256	9377	9189	-	2401
						--	--	-	
57	165024С	241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	1177	1153	-	2354
						--	--	-	
58	181508С	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	50	42	41	-	2100
						--	--	-	
59	274928С	241-209-0304 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50х63 мм	шт.	1	1846	1809	-	1846
						--	--	-	
60	168150С	241-214-0104 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм	шт.	2	860	843	-	1720
						--	--	-	
61	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	122,24	12	12	-	1467
						--	--	-	
62		241-208-3006 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 25х3/4"	шт.	3	484	475	-	1452
						--	--	-	
63	181597С	241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	25	55	54	-	1375
						--	--	-	
64	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	0,0044	308830	300884	-	1359

						--	--	-	
65	166786С	241-210-0203 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм	шт.	1	1170	1146	-	1170
						--	--	-	
66	166980С	241-210-0113 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	1060	1039	-	1060
						--	--	-	
67	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	0,00254	408199	398305	-	1037
						--	--	-	
68	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	7,337	134	134	-	983
						--	--	-	
69	181600С	241-209-1905 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм	шт.	2	416	407	-	832
						--	--	-	
70	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,3	626	612	-	814
						--	--	-	
71		241-210-1001 РСНБ РК 2022	Адаптер полипропиленовый PP-R с наружной резьбой размерами 25х1/2 мм	шт.	25	28	27	-	700
						--	--	-	
72	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	76,8	8	8	-	614
						--	--	-	
73	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	25	23	23	-	575
						--	--	-	
74	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,028	17843	13929	-	500
						--	--	-	
75	181596С	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	13	37	36	-	481
						--	--	-	
76	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00056	813201	795366	-	455
						--	--	-	
77	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000936	467116	454857	-	437
						--	--	-	
78	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00238	165506	160371	-	394
						--	--	-	
79	254404С	261-301-0405 РСНБ РК 2022	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	3	120	117	-	360
						--	--	-	

80	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	272284 --	264715 --	- -	300
81	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4,45	66 --	65 --	- -	294
82	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,28	962 --	941 --	- -	269
83	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,3826	519 --	490 --	- -	199
84	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0004264	380806 --	371086 --	- -	162
85	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,27	589 --	575 --	- -	159
86	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,332	474 --	462 --	- -	157
87	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,271	579 --	565 --	- -	157
88	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0064	19495 --	15549 --	- -	125
89	181492С	241-210-1008 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х25 мм	шт.	1	101 --	99 --	- -	101
90	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2022	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,054	1620 --	1586 --	- -	87
91	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	41747 --	40909 --	- -	83
92	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,13	423 --	412 --	- -	55
93	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000057	820690 --	801499 --	- -	47
94	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,06	605 --	590 --	- -	36

95	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2022	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0064	5146 --	5024 --	- -	33
96	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,0014	6798 --	6663 --	- -	10
97	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,052	119 --	115 --	- -	6
98	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	525811 --	512401 --	- -	5
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**907091**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
99		Т Перечень	Насос MQ 3-35 Q=2,415м^3/час;Н=22,28м; Р=0,85кВт	шт	2	165583,98 --	165583,98 --	- -	331168
100	519-101-0101	519-101-0101 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	223960 --	221282 --	- -	223960
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**555128**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19720

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19720'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-07'Канализация'ВК''в текущих ценах 2022г*
3	(РС307177)*
4	Р КАНАЛИЗАЦИЯ К1 и К3*
5	Е11-160501-102(РС295994)'(5+5+5)''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	С1241-203-0306'5.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/1000'м*
7	С1241-203-0306'5.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/500'м*
8	С1241-203-0306'5.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/250'м*
9	Е11-160501-101(РС295994)'(6+5+5)''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
10	С1241-203-0301'6.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/1000 мм'м*
11	С1241-203-0301'5.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/500 мм'м*
12	С1241-203-0301'5.0,998''Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/250 мм'м*
13	С1241-208-2509'8''Отвод полипропиленовый РР 87° приварной диаметром 110 мм'шт.*
14	С1241-210-1021'10''Переход полипропиленовый РР приварной размерами 110х50 мм'шт.*
15	С1241-209-1909'5''Тройник полипропиленовый РР равнопроходной приварной под углом 87° диаметром 110 мм'шт.*
16	С1241-209-1905'5''Тройник полипропиленовый РР равнопроходной приварной под углом 87° диаметром 50 мм'шт.*
17	С1241-208-2409'5''Отвод полипропиленовый РР 45° приварной диаметром 110 мм'шт.*
18	С1241-208-2405'3''Отвод полипропиленовый РР 45° приварной диаметром 50 мм'шт.*
19	С1241-221-0107'15''Опора полипропиленовая одинарная (клипса) диаметром 110 мм'шт.*
20	С1241-221-0107'15''Опора полипропиленовая одинарная (клипса) диаметром 63 мм'шт.*
21	С1241-226-0102'15''Крепление для полипропиленовых РР-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм'шт.*
22	С1241-226-0101'15''Крепление для полипропиленовых РР-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм'шт.*
23	С1241-208-4601'10''Сифон канализации РР ф110х87°'шт.*
24	С1241-208-4601'5''Сифон канализации РР ф110х45°'шт.*
25	С1241-220-0101'16''Трап канализационный диаметром 50 мм'шт.*
26	С1241-230-0201'4''Патрубок полипропиленовый компенсационный П-ПК-ПВ'шт.*
27	П2 Бак разрыва струй для труб*
28	Е11-090701-0107(РС295568)'59,04:1000''Конструкции массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка 'т конструкций*
29	С1214-101-0102'(1+1+1,1):1000''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
30	С1241-102-0228'0,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм'м*
31	С1214-201-0102'0,34:1000''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
32	С1241-101-0208'0,13''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм'м*
33	Р КАНАЛИЗАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД*

34	Е11-180501-101(РС296315)'2''Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
35	511-304-0303'2''Насос дренажный погружной Q 10 $м^3$/ч, Н 6 м вод. ст.'шт.*
36	Е11-160401-202(РС187490)(РС278603)'8''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
37	С1261-305-0105'8''Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм'м*
38	С1242-307-0106'1''Клапан обратный латунный муфтовый (М-М), для воды, Т до +130°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
39	С1242-207-3706'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
40	С1261-301-0219'2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
41	Е11-161101-101(РС295855РС249132)'8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
42	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'$м^2$*
43	Р САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
44	Е11-170301-101(РС296070)'5''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
45	С1244-101-0301'5''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
46	Е11-160501-212(РС187512)'0,5.5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
47	С1261-301-0370'0,5.5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
48	Е11-170101-106(РС296070)'9''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
49	С1244-101-0101'9''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм'комплект*
50	С1244-104-0403'9''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
51	С1244-104-0601'9''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
52	Е11-170101-0115(РС296070)'10''Душевые кабины пластиковые. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
53	С1244-103-0107 прим.'10''Душевая кабина 90х90'шт.*
54	Е11-170101-0110(РС296070)'1''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
55	С1244-102-0801'1''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм'шт.*
56	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	2916,711	тыс.тенге
Сметная заработная плата	242,613	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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. КАНАЛИЗАЦИЯ К1 и К3												
1	Е11-160501-102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	15		1083,39	4,68	16251	70	98	15783	34596
		НР - 98%; СП - 8%				1072,20	1,45	16083	22		2563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000399	165506,00				66		
2	С1241-203-0306 241-203-0306 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/1000	м	4,99		1086,00	--	5419	--	5419	--	5853
		СП - 8%				--	--	--	--		434	
3	С1241-203-0306 241-203-0306 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/500	м	4,99		1086,00	--	5419	--	5419	--	5853
		СП - 8%				--	--	--	--		434	
4	С1241-203-0306 241-203-0306 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/250	м	4,99		1086,00	--	5419	--	5419	--	5853
		СП - 8%				--	--	--	--		434	

5	Е11-160501-101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1122,58	1,92	17961	31	40	17542	38344
		НР - 98%; СП - 8%			1118,15	0,63	17890	10		2840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000012 0,000192	165506,00				32		
6	С1241-203-0301 241-203-0301 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/1000 мм	м	5,988	524,00	--	3138	--	3138	--	3389
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
7	С1241-203-0301 241-203-0301 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/500 мм	м	4,99	524,00	--	2615	--	2615	--	2824
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
8	С1241-203-0301 241-203-0301 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/250 мм	м	4,99	524,00	--	2615	--	2615	--	2824
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
9	С1241-208-2509 241-208-2509 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый РР 87° приварной диаметром 110 мм	шт.	8	2504,00	--	20032	--	20032	--	21635
		СП - 8%			--	--	--	--		1603	
10	С1241-210-1021 241-210-1021 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый РР приварной размерами 110х50 мм	шт.	10	1203,00	--	12030	--	12030	--	12992
		СП - 8%			--	--	--	--		962	
11	С1241-209-1909 241-209-1909 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый РР равнопроходной приварной под углом 87° диаметром 110 мм	шт.	5	3904,00	--	19520	--	19520	--	21082
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
12	С1241-209-1905 241-209-1905 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый РР равнопроходной приварной под углом 87° диаметром 50 мм	шт.	5	416,00	--	2080	--	2080	--	2246
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
13	С1241-208-2409 241-208-2409 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый РР 45° приварной диаметром 110 мм	шт.	5	3058,00	--	15290	--	15290	--	16513
		СП - 8%			--	--	--	--		1223	
14	С1241-208-2405 241-208-2405 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый РР 45° приварной диаметром 50 мм	шт.	3	314,00	--	942	--	942	--	1017
		СП - 8%			--	--	--	--		75	
15	С1241-221-0107 241-221-0107 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая одинарная (клипса) диаметром 110 мм	шт.	15	211,00	--	3165	--	3165	--	3418
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
16	С1241-221-0107 241-221-0107 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	15	211,00	--	3165	--	3165	--	3418

		СП - 8%			--	--	--	--		253	
17	С1241-226-0102 241-226-0102 РСНБ РК 2022	**Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	**шт.**	**15**	**186,00**	--	**2790**	--	**2790**	--	**3013**
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
18	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2022	**Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм**	**шт.**	**15**	**127,00**	--	**1905**	--	**1905**	--	**2057**
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
19	С1241-208-4601 241-208-4601 РСНБ РК 2022	**Сифон канализации PP ф110х87°**	**шт.**	**10**	**826,00**	--	**8260**	--	**8260**	--	**8921**
		СП - 8%			--	--	--	--		661	
20	С1241-208-4601 241-208-4601 РСНБ РК 2022	**Сифон канализации PP ф110х45°**	**шт.**	**5**	**826,00**	--	**4130**	--	**4130**	--	**4460**
		СП - 8%			--	--	--	--		330	
21	С1241-220-0101 241-220-0101 РСНБ РК 2022	**Трап канализационный диаметром 50 мм**	**шт.**	**16**	**341,00**	--	**5456**	--	**5456**	--	**5892**
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
22	С1241-230-0201 241-230-0201 РСНБ РК 2022	**Патрубок полипропиленовый компенсационный П-ПК-ПВ**	**шт.**	**4**	**224,00**	--	**896**	--	**896**	--	**968**
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
		Бак разрыва струй для труб									
23	Е11-090701-0107 1109-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка**	**т конструкций**	**0,05904**	**464224,82**	**152502,91**	**27408**	**9004**	**788**	**13330**	**43997**
		НР - 69%; СП - 8%			**298378,08**	**28848,10**	**17616**	**1703**		**3259**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	**147347 С**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0438 0,002586**	**289955,00**				**750**		
24	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**	**т**	**0,0031**	**442465,00**	--	**1372**	--	**1372**	--	**1482**
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
25	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**0,6**	**12388,00**	--	**7433**	--	**7433**	--	**8028**
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
26	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**	**0,00034**	**463375,00**	--	**158**	--	**158**	--	**171**
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
27	С1241-101-0208 241-101-0208 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм**	**м**	**0,13**	**1969,00**	--	**256**	--	**256**	--	**276**
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**195125**	**9105**	**134431**	**46655**	**261122**
							51589	**1735**	--	**19342**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**133505**				

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**133505**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10680**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**144185**				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**27408**				
	Материалы		Тенге				**788**				
	Всего заработная плата		Тенге					**19319**			
		Накладные расходы	Тенге				**13330**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3259**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**43997**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата	Тенге					**19319**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**34212**				
	Материалы		Тенге				**138**				
	Всего заработная плата		Тенге					**34005**			
		Накладные расходы	Тенге				**33325**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5403**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**72940**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**34005**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**261122**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53324**			
	РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД										
28	**Е11-180501-101** **1118-0501-0101** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,04**	**Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**2**		**30533,04**	**569,49**	**61066**	**1139**	**12942**	**46423**	**116088**
		НР - 98%; СП - 8%				**23492,49**	**192,56**	**46985**	**385**		**8599**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**145198 С**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**т**	**0,0022**	**0,0044**	**308830,00**				**1359**		
28.2	**158883 С**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**шт.**	**1**	**2**	**2650,00**				**5300**		
28.3	**158884 С**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**1**	**2**	**2226,00**				**4452**		
29	**511-304-0303** **511-304-0303** **РСНБ РК 2022**	**Насос дренажный погружной Q 10 м^3/ч, Н 6 м вод. ст.**	**шт.**	**2**		**52993,00**	**--**	**105986**	**--**		**--**	**105986**
						--	**--**	**--**	**--**	**105986**	**--**	
30	**Е11-160401-202** **1116-0401-0202** **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**		**1143,69**	**65,46**	**9150**	**524**	**312**	**8305**	**18852**
		НР - 98%; СП - 8%				**1039,24**	**20,09**	**8314**	**161**		**1396**	
31	**С1261-305-0105** **261-305-0105** **РСНБ РК 2022**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**	**м**	**8**		**2701,00**	**--**	**21608**	**--**	**21608**	**--**	**23337**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1729**	
32	**С1242-307-0106** **242-307-0106** **РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный латунный муфтовый (М-М), для воды, Т до +130°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	**1**		**7724,00**	**--**	**7724**	**--**	**7724**	**--**	**8342**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**618**	

33	С1242-207-3706 242-207-3706 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	2		11987,00	--	23974	--	23974	--	25892
		СП - 8%				--	--	--	--		1918	
34	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	2		708,00	--	1416	--	1416	--	1529
		СП - 8%				--	--	--	--		113	
35	Е11-161101-101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	8		119,95	1,31	960	10	15	916	2026
		НР - 98%; СП - 8%				116,86	--	935	--		150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0016	579,00				1		
35.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,004	474,00				2		
36	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,5		188,55	4,51	94	2	56	25	129
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	36	--		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00009	539649,00				49		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**					231978	1675	68047	55669	302181
								56270	546	105986	14533	
Стоимость оборудования			Тенге					105986				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					105986				
Стоимость общестроительных работ			Тенге					54816				
Материалы			Тенге					56				
Всего заработная плата			Тенге						36			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					54722				
		Накладные расходы	Тенге					25				
		Сметная прибыль	Тенге					4388				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					59229				
		Сметная заработная плата	Тенге						36			
Стоимость сантехнических работ			Тенге					71176				
Материалы			Тенге					13268				
Всего заработная плата			Тенге						56780			
Сдача и испытание			Тенге					1402				
		Накладные расходы	Тенге					55644				
		Сметная прибыль	Тенге					10145				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					136965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						56780			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					302180				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						56816			

РАЗДЕЛ 3. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

37	Е11-170301-101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект	5	17995,42	80,46	89977	402	75416	14058	112358
		НР - 98%; СП - 8%			2831,78	37,28	14159	186		8323	
38	С1244-101-0301 244-101-0301 РСНБ РК 2022	**Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм**	комплект	5	19691,00	--	98455	--	98455	--	106331
		СП - 8%			--	--	--	--		7876	
39	Е11-160501-212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	м подводок	2,5	477,01	--	1193	--	--	1169	2551
		НР - 98%; СП - 8%			477,01	--	1193	--		189	
40	С1261-301-0370 261-301-0370 РСНБ РК 2022	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре**	м	2,5	524,00	--	1310	--	1310	--	1415
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
41	Е11-170101-106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	9	3984,53	122,39	35861	1101	2417	32230	73538
		НР - 98%; СП - 8%			3593,62	60,59	32343	545		5447	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,00036 0,00324**	**286428,00**				**928**		
41.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,036 0,324**	**626,00**				**203**		
41.3	**295762 С**	**Замазка защитная**	**кг**	**0,2 1,8**	**472,00**				**850**		
42	С1244-101-0101 244-101-0101 РСНБ РК 2022	**Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	комплект	9	9912,00	--	89208	--	89208	--	96345
		СП - 8%			--	--	--	--		7137	
43	С1244-104-0403 244-104-0403 РСНБ РК 2022	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм**	шт.	9	11364,00	--	102276	--	102276	--	110458
		СП - 8%			--	--	--	--		8182	
44	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	шт.	9	922,00	--	8298	--	8298	--	8962
		СП - 8%			--	--	--	--		664	
45	Е11-170101-0115 1117-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Душевые кабины пластиковые. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	10	8300,29	185,45	83003	1855	61	80431	176509
		НР - 98%; СП - 8%			8108,67	98,55	81087	986		13075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	**135878 С**	**Герметик силиконовый, 310 мл**	**шт.**	**0,0033 0,033**	**1253,00**				**41**		
45.2	**147614 С**	**Лента ФУМ**	**кг**	**0,0003 0,003**	**6798,00**				**20**		

46	**С1244-103-0107 244-103-0107 РСНБ РК 2022 прим.**	**Душевая кабина 90х90** *СП - 8%*	**шт.**	**10**		**152508,00** **--**	**--**	**1525080** **--**	**--** **--**	**1525080**	**--** **122006**	**1647086**
47	**Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**комплект**	**1**		**2456,82** **1824,45**	**310,23** **149,73**	**2457** **1824**	**311** **150**	**322**	**1935** **351**	**4743**
47.1	**144572 С**	**Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74**	**т**	**0,0002**	**0,0002**	**186730,00**				**37**		
47.2	**147076 С**	**Каболка**	**т**	**0,00007**	**0,00007**	**1789060,00**				**125**		
47.3	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,07**	**0,07**	**579,00**				**41**		
47.4	**249409 С**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,14**	**0,14**	**605,00**				**85**		
48	**С1244-102-0801 244-102-0801 РСНБ РК 2022**	**Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**1**		**12142,00** **--**	**--** **--**	**12142** **--**	**--** **--**	**12142**	**--** **971**	**13113**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**					**2049260** **130606**	**3669** **1867**	**1914985** **--**	**129823** **174326**	**2353409**
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**1836769**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**1836769**				
		Сметная прибыль	Тенге					**146941**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**1983710**				
Стоимость сантехнических работ			Тенге					**212491**				
Материалы			Тенге					**78217**				
Всего заработная плата			Тенге						**132473**			
		Накладные расходы	Тенге					**129823**				
		Сметная прибыль	Тенге					**27385**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					**369699**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**76**
		Сметная заработная плата	Тенге						**132473**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**2353409**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**76**
		Сметная заработная плата	Тенге						**132473**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**									**2916711**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**238465**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**14449**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**4148**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2117463**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**105986**		
		- Накладные расходы	Тенге								**232147**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**208201**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-07

на Канализация

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах 2022г

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	65,0416	1772 --	- --	- -	115254
2	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,8512	1687 --	- --	- -	46985
3	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,4544	1841 --	- --	- -	33975
4	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,2658752	1716 --	- --	- -	17616
5	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,692	1629 --	- --	- -	14159
6	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,6008	1807 --	- --	- -	8314
7	20229Т	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,87625	1361 --	- --	- -	1193
8	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4168	2243 --	- --	- -	935
9	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,02215	1629	-	-	36

						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**238466**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**136,2211**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
10	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,15805312	1922,18 --	- --	- -	(4148)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**238465**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
11	110С	315-201-0701 РСНБ РК 2022	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	3,8895552	1245 --	- --	- -	4842
12	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,51648192	6515 --	- --	2532 1307,73	3365
13	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,707304	3922 --	- --	1772 1253,34	2774
14	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,58292	2397 --	- --	1483 864,47	1397
15	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,117728	6293 --	- --	2532 298,09	741
16	2648С	341-303-0101 РСНБ РК 2022	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	0,1912896	3042 --	- --	1772 338,97	582
17	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,114048	191 --	- --	- -	213
18	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0318816	4664 --	- --	1772 56,49	149
19	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	0,016328	8206 --	- --	1772 28,93	134
20	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,64898176	79 --	- --	- -	130
21	1319С	341-106-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,13390272	252 --	- --	- -	34

22	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,664	18 --	- --	- -	30
23	1114С	342-207-0115 РСНБ РК 2022	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	0,08926848	247 --	- --	- -	22
24	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,26516	16 --	- --	- -	20
25	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	0,1248	84 --	- --	- -	10
26	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,19995264	12 --	- --	- -	2
27	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00676	172 --	- --	- -	1
28	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,01912896	41 --	- --	- -	0,78
29	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000104	6536 --	- --	1772 0,18	0,68
30	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000104	28 --	- --	- -	-
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**4148**	**14449**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
31		244-103-0107 РСНБ РК 2022	Душевая кабина 90х90	шт.	10	152508 --	149448 --	- -	1525080
32	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	9	11364 --	11138 --	- -	102276
33		244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	5	19691 --	19274 --	- -	98455
34		244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	комплект	9	9912 --	9696 --	- -	89208
35	187758С	244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	5	14800	14490	-	74000

						--	--	-	
36		242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	11987	11748	-	23974
						--	--	-	
37	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	8	2701	2639	-	21608
						--	--	-	
38		241-208-2509 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый РР 87° приварной диаметром 110 мм	шт.	8	2504	2451	-	20032
						--	--	-	
39		241-209-1909 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый РР равнопроходной приварной под углом 87° диаметром 110 мм	шт.	5	3904	3823	-	19520
						--	--	-	
40		241-208-2409 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый РР 45° приварной диаметром 110 мм	шт.	5	3058	2995	-	15290
						--	--	-	
41	187703С	244-102-0801 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	1	12142	11888	-	12142
						--	--	-	
42		241-210-1021 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый РР приварной размерами 110х50 мм	шт.	10	1203	1178	-	12030
						--	--	-	
43	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	9	922	903	-	8298
						--	--	-	
44		241-208-4601 РСНБ РК 2022	Сифон канализации РР ф110х87°	шт.	10	826	809	-	8260
						--	--	-	
45		242-307-0106 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (М-М), для воды, Т до +130°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	7724	7570	-	7724
						--	--	-	
46	150650С	241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,6	12388	12095	-	7433
						--	--	-	
47		241-220-0101 РСНБ РК 2022	Трап канализационный диаметром 50 мм	шт.	16	341	334	-	5456
						--	--	-	
48		241-203-0306 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/1000	м	4,99	1086	1061	-	5419
						--	--	-	
49		241-203-0306 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/500	м	4,99	1086	1061	-	5419
						--	--	-	
50		241-203-0306 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 110/250	м	4,99	1086	1061	-	5419

						--	--	-	
51	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	2650	2595	-	5300
						--	--	-	
52	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2226	2179	-	4452
						--	--	-	
53		241-208-4601 РСНБ РК 2022	Сифон канализации PP ф110х45°	шт.	5	826	809	-	4130
						--	--	-	
54		241-221-0107 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	15	211	207	-	3165
						--	--	-	
55		241-221-0107 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая одинарная (клипса) диаметром 110 мм	шт.	15	211	207	-	3165
						--	--	-	
56		241-203-0301 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/1000 мм	м	5,988	524	513	-	3138
						--	--	-	
57	182267С	241-226-0102 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	15	186	183	-	2790
						--	--	-	
		241-203-0301	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения						
						--	--	-	
58		241-203-0301 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/500 мм	м	4,99	524	513	-	2615
						--	--	-	
59		241-203-0301 РСНБ РК 2022	Труба полипропиленовая для систем внутреннего водоотведения ГОСТ 32414-2013 размерами 50/250 мм	м	4,99	524	513	-	2615
						--	--	-	
60		241-209-1905 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP равнопроходной приварной под углом 87° диаметром 50 мм	шт.	5	416	407	-	2080
						--	--	-	
61	182266С	241-226-0101 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	15	127	125	-	1905
						--	--	-	
62	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	1,163	1253	1228	-	1457
						--	--	-	
63	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2	708	692	-	1416
						--	--	-	
64	279786С	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0031	442465	431900	-	1372
						--	--	-	
65	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	0,0044	308830	300884	-	1359

						--	--	-	
66	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	2,5	524	513	-	1310
						--	--	-	
67	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	0,00254	408199	398305	-	1037
						--	--	-	
68		241-208-2405 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый РР 45° приварной диаметром 50 мм	шт.	3	314	307	-	942
						--	--	-	
69	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00324	286428	278921	-	928
						--	--	-	
70		241-230-0201 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый компенсационный П-ПК-ПВ	шт.	4	224	220	-	896
						--	--	-	
71	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	1,8	472	461	-	850
						--	--	-	
72	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00258595	289955	282039	-	750
						--	--	-	
73	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,028	17843	13929	-	500
						--	--	-	
74	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,5	605	590	-	302
						--	--	-	
75	249791С	241-101-0208 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	0,13	1969	1922	-	256
						--	--	-	
76	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0256	9377	9189	-	240
						--	--	-	
77	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000783	272284	264715	-	213
						--	--	-	
78	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,324	626	612	-	203
						--	--	-	
79	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	0,00034	463375	452399	-	158
						--	--	-	
80	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,2516	579	565	-	146
						--	--	-	

81	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,3316	423 --	412 --	- -	140
82	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00007	1789060 --	1752091 --	- -	125
83	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,000591	165506 --	160371 --	- -	98
84	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,14	589 --	575 --	- -	82
85	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,5979	134 --	134 --	- -	80
86	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	539649 --	525162 --	- -	49
87	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,092944	519 --	490 --	- -	48
88	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	186730 --	181528 --	- -	37
89	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,003	6798 --	6663 --	- -	20
90	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,016	962 --	941 --	- -	15
91	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00064	19495 --	15549 --	- -	12
92	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00001	813201 --	795366 --	- -	8
93	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	525811 --	512401 --	- -	7
94	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,017712	243 --	235 --	- -	4
95	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	474 --	462 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**2117461**

ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
96	511-304-0303	511-304-0303 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной Q 10 м^3/ч, Н 6 м вод. ст.	шт.	2	52993 --	52348 --	- -	105986
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**105986**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19730

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19730'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-08'Силовое электрооборудование и освещение'ЭОМ''в текущих ценах 2022г*
3	Р СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
4	Е11-210501-0101'1''Устройства вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
5	515-301-0312'1''Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А'шт.*
6	Е11-210501-101'(1+1+1+1+1+1+1)''Устройства распределительные(щитки). Монтаж'шкаф*
7	С1247-201-0602'1+1''Щит осветительный с выключателями автоматическими ГОСТ 32397-2013, типа ЩО Practibox УХЛ4 IP31'шт.*
8	С1247-201-1004'1+1''Щит распределительный пластиковый, типа ЩРВ-П 12 модулей Practibox'шт.*
9	С1247-201-1005'1''Щит распределительный пластиковый, типа ЩРВ-П 18 модулей Practibox'шт.*
10	С1247-201-0902'1+1''Щит распределительный пластиковый, типа ЩРН-П 12 модулей Practibox'шт.*
11	Ц13-080303-0602'1+1+1+1+1+3+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции'шт.*
12	Ц13-080303-0601'1+2+3+2+3+1+3+1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции'шт.*
13	С1247-204-0863'1+1+2''Выключатель автоматический DX3 3P 63A 'шт.*
14	С1247-204-0861'1''Выключатель автоматический DX3 3P 40A 'шт.*
15	С1247-204-0860'3''Выключатель автоматический DX3 3P 32A 'шт.*
16	С1247-204-0859'3+1''Выключатель автоматический DX3 3P 25A 'шт.*
17	С1247-204-0813'1+2+3+3''Выключатель автоматический DX3 1P 16A 'шт.*
18	С1247-204-0815'2+1+4''Выключатель автоматический DX3 1P 25A 'шт.*
19	С1247-204-0816'1''Выключатель автоматический DX3 1P 32A'шт.*
20	С1247-204-0817'1''Выключатель автоматический DX3 1P 40A'шт.*
21	Ц13-080303-0606'2''Независимый расцепитель. Установка 'шт.*
22	С1247-204-3001'2''Расцепитель независимый (ET) DX3'шт.*
23	Р СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
24	Е11-210401-104(РС296159)'(92+35)''Светильники для ламп светодиодных (накладные). Установка на кронштейнах'шт.*
25	С1247-102-0113'92''Светильник накладной для светодиодных ламп IP20 SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC 'шт.*
26	С1247-102-0135'35''Светильник накладной для светодиодных ламп с блоком аварийного питания IP20 SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC PSED WH3 'шт.*
27	Е11-210401-104(РС296159)'(27+41)''Светильники для ламп светодиодных (настенные). Установка на кронштейнах'шт.*
28	С1247-102-0114'27''Светильник настенный для светодиодных ламп IP65 WL131V LED20S/840 'шт.*
29	С1247-102-0115'41''Светильник настенный для светодиодных ламп с блоком аварийного питания IP65 WL131V LED20S/840 PSED WH3 'шт.*
30	Ц13-080305-0306'24''Прожектор. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
31	С1247-103-0917'24''Прожектор светодиодный BVP W422 1xLED200/740'шт.*
32	Р ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
33	Е11-210202-0201(РС296168)'(31+5+41)''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
34	С1247-212-0101'31''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*

35	С1247-212-0104'5''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
36	С1247-214-0116'41''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
37	Е11-210202-0202(РС296168)'(1+9+1)''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
38	С1247-212-0204'1''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44'шт.*
39	С1247-214-0103'9''Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
40	С1247-214-0108'1''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
41	Р КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ*
42	Е11-210201-0105(РС296162)'2930''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
43	Е11-210202-0101(РС296127)'24''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
44	С1243-107-0501'1,44''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
45	С1243-107-0502'0,776''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
46	С1243-107-0504'0,05''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66'км*
47	С1243-107-0903'0,197''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66'км*
48	С1243-107-0904'0,337''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66'км*
49	С1243-107-0906'0,09''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66'км*
50	С1243-801-0104'0,064''Провод силовой для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сеч2,5 мм2'км*
51	Р МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ*
52	С1247-202-0602'520''Коробка ответвительная'шт.*
53	С1261-303-0102'400-78''Коробки монтажные'шт.*
54	Е11-210101-0201(РС296009)'2300''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
55	С1241-207-0303'2300.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
56	Е11-210101-0203(РС296009)'630''Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
57	С1241-207-0305'630.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
58	Р ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
59	Ц13-080208-0209'51''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
60	Ц13-080208-0202'30''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
61	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Силовое электрооборудование и освещение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	15862,384	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2408,929	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,475	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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. СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
1	Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	1		28367,91	928,99	28368	929	16222	8352	39658
		НР - 72%; СП - 8%				11216,61	383,49	11217	383		2938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	129995 С	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,015	0,015	985799,00				14787		
2	515-301-0312 515-301-0312 РСНБ РК 2022	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	шт.	1		696687,00	--	696687	--		--	696687
						--	--	--	--	696687	--	
3	Е11-210501-101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Устройства распределительные(щитки). Монтаж**	шкаф	7		28367,91	928,99	198575	6503	113556	58464	277603
		НР - 72%; СП - 8%				11216,61	383,49	78516	2684		20563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	129995 С	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	т	0,015	0,105	985799,00				103509		

4	**С1247-201-0602 247-201-0602 РСНБ РК 2022**	**Щит осветительный с выключателями автоматическими ГОСТ 32397-2013, типа ЩО Practibox УХЛ4 IP31**	**шт.**	**2**	**23032,00**	**--**	**46064**	**--**	**46064**	**--**	**49749**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3685**	
5	**С1247-201-1004 247-201-1004 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный пластиковый, типа ЩРВ-П 12 модулей Practibox**	**шт.**	**2**	**2697,00**	**--**	**5394**	**--**	**5394**	**--**	**5826**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**432**	
6	**С1247-201-1005 247-201-1005 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный пластиковый, типа ЩРВ-П 18 модулей Practibox**	**шт.**	**1**	**3596,00**	**--**	**3596**	**--**	**3596**	**--**	**3884**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**288**	
7	**С1247-201-0902 247-201-0902 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный пластиковый, типа ЩРН-П 12 модулей Practibox**	**шт.**	**2**	**3469,00**	**--**	**6938**	**--**	**6938**	**--**	**7493**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**555**	
8	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции**	**шт.**	**10**	**6958,21**	**159,70**	**69582**	**1597**	**30991**	**26964**	**104270**
		НР - 72%; СП - 8%			**3699,40**	**45,62**	**36994**	**456**		**7724**	
9	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции**	**шт.**	**20**	**3686,71**	**26,83**	**73734**	**537**	**36203**	**26636**	**108399**
		НР - 72%; СП - 8%			**1849,70**	**--**	**36994**	**--**		**8030**	
10	**С1247-204-0863 247-204-0863 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 3P 63A**	**шт.**	**4**	**3241,00**	**--**	**12964**	**--**	**12964**	**--**	**14001**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1037**	
11	**С1247-204-0861 247-204-0861 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 3P 40A**	**шт.**	**1**	**2926,00**	**--**	**2926**	**--**	**2926**	**--**	**3160**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**234**	
12	**С1247-204-0860 247-204-0860 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 3P 32A**	**шт.**	**3**	**2926,00**	**--**	**8778**	**--**	**8778**	**--**	**9480**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**702**	
13	**С1247-204-0859 247-204-0859 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 3P 25A**	**шт.**	**4**	**2926,00**	**--**	**11704**	**--**	**11704**	**--**	**12640**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**936**	
14	**С1247-204-0813 247-204-0813 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 1P 16A**	**шт.**	**9**	**973,00**	**--**	**8757**	**--**	**8757**	**--**	**9458**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**701**	
15	**С1247-204-0815 247-204-0815 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 1P 25A**	**шт.**	**7**	**973,00**	**--**	**6811**	**--**	**6811**	**--**	**7356**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**545**	

16	**С1247-204-0816 247-204-0816 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 1P 32А**	**шт.**	**1**	**973,00**	**--**	**973**	**--**	**973**	**--**	**1051**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**78**	
17	**С1247-204-0817 247-204-0817 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический DX3 1P 40А**	**шт.**	**1**	**833,00**	**--**	**833**	**--**	**833**	**--**	**900**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**67**	
18	**Ц13-080303-0606 1308-0303-0606 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Независимый расцепитель. Установка**	**шт.**	**2**	**6656,65**	**29,87**	**13313**	**60**	**9554**	**2664**	**17255**
		НР - 72%; СП - 8%			**1849,70**	**--**	**3699**	**--**		**1278**	
19	**С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022**	**Расцепитель независимый (ET) DX3**	**шт.**	**2**	**5329,00**	**--**	**10658**	**--**	**10658**	**--**	**11511**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**853**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**1206655**	**9626**	**332922**	**123080**	**1380381**
							167420	**3523**	**696687**	**50646**	
Стоимость оборудования			Тенге				**696687**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**696687**				
Стоимость монтажных работ			Тенге				**156629**				
Материалы			Тенге				**76749**				
Всего заработная плата			Тенге					**78143**			
		Накладные расходы	Тенге				**56264**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17032**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**229925**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**78143**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**353339**				
Материалы			Тенге				**129778**				
Всего заработная плата			Тенге					**92800**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**126396**				
		Накладные расходы	Тенге				**66816**				
		Сметная прибыль	Тенге				**33614**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**453769**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**92800**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1380381**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**170943**			
РАЗДЕЛ 2. СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ											
20	**Е11-210401-104 1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Светильники для ламп светодиодных (накладные). Установка на кронштейнах**	**шт.**	**127**	**1654,50**	**66,19**	**210122**	**8406**	**1003**	**147063**	**385760**
		НР - 72%; СП - 8%			**1580,42**	**27,89**	**200713**	**3542**		**28575**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1	**145785 С**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0102**	**1,2954**	**594,00**			**769**		
20.2	**147167 С**	**Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97**	**кг**	**0,0031**	**0,3937**	**590,00**			**232**		

21	С1247-102-0113 247-102-0113 РСНБ РК 2022	Светильник накладной для светодиодных ламп IP20 SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC	шт.	92	21828,00	--	2008176	--	2008176	--	2168830
		СП - 8%			--	--	--	--		160654	
22	С1247-102-0135 247-102-0135 РСНБ РК 2022	Светильник накладной для светодиодных ламп с блоком аварийного питания IP20 SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC PSED WH3	шт.	35	28731,00	--	1005585	--	1005585	--	1086032
		СП - 8%			--	--	--	--		80447	
23	Е11-210401-104 1121-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для ламп светодиодных (настенные). Установка на кронштейнах	шт.	68	1654,50	66,19	112506	4501	536	78743	206549
		НР - 72%; СП - 8%			1580,42	27,89	107469	1897		15300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102 0,6936	594,00				412		
23.2	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0031 0,2108	590,00				124		
24	С1247-102-0114 247-102-0114 РСНБ РК 2022	Светильник настенный для светодиодных ламп IP65 WL131V LED20S/840	шт.	27	18480,00	--	498960	--	498960	--	538877
		СП - 8%			--	--	--	--		39917	
25	С1247-102-0115 247-102-0115 РСНБ РК 2022	Светильник настенный для светодиодных ламп с блоком аварийного питания IP65 WL131V LED20S/840 PSED WH3	шт.	41	22802,00	--	934882	--	934882	--	1009673
		СП - 8%			--	--	--	--		74791	
26	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прожектор. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	24	2594,71	950,52	62273	22813	4334	37881	108166
		НР - 72%; СП - 8%			1463,60	728,57	35126	17486		8012	
27	С1247-103-0917 247-103-0917 РСНБ РК 2022	Прожектор светодиодный BVP W422 1xLED200/740	шт.	24	73781,00	--	1770744	--	1770744	--	1912404
		СП - 8%			--	--	--	--		141660	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				6603248	35720	6224220	263687	7416291
							343308	22925	--	549356	
Стоимость монтажных работ			Тенге				62273				
Материалы			Тенге				4334				
Всего заработная плата			Тенге					52612			
		Накладные расходы	Тенге				37881				
		Сметная прибыль	Тенге				8012				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				108166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					52612			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				6540975				
Материалы			Тенге				1539				
Всего заработная плата			Тенге					313621			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				6218347				
		Накладные расходы	Тенге				225806				
		Сметная прибыль	Тенге				541344				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				7308125				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**189**
		Сметная заработная плата	Тенге					**313621**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**7416291**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**219**
		Сметная заработная плата	Тенге					**366233**			
РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ											
28	**Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**77**	**409,54** **364,95**	**0,47** **0,21**	**31535** **28101**	**36** **16**	**3398**	**20245** **4143**	**55922**
29	**С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20** *СП - 8%*	**шт.**	**31**	**384,00** **--**	**--** **--**	**11904** **--**	**--** **--**	**11904**	**--** **952**	**12856**
30	**С1247-212-0104 247-212-0104 РСНБ РК 2022**	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20** *СП - 8%*	**шт.**	**5**	**412,00** **--**	**--** **--**	**2060** **--**	**--** **--**	**2060**	**--** **165**	**2225**
31	**С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022**	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20** *СП - 8%*	**шт.**	**41**	**532,00** **--**	**--** **--**	**21812** **--**	**--** **--**	**21812**	**--** **1745**	**23557**
32	**Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**шт.**	**11**	**333,21** **320,03**	**0,41** **0,17**	**3665** **3520**	**5** **2**	**140**	**2536** **496**	**6697**
32.1	**145785 С**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0204 0,2244**	**594,00**				**133**		
33	**С1247-212-0204 247-212-0204 РСНБ РК 2022**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**434,00** **--**	**--** **--**	**434** **--**	**--** **--**	**434**	**--** **35**	**469**
34	**С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2022**	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20** *СП - 8%*	**шт.**	**9**	**423,00** **--**	**--** **--**	**3807** **--**	**--** **--**	**3807**	**--** **305**	**4112**
35	**С1247-214-0108 247-214-0108 РСНБ РК 2022**	**Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**617,00** **--**	**--** **--**	**617** **--**	**--** **--**	**617**	**--** **49**	**666**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				**75834** **31621**	**41** **18**	**44172** **--**	**22781** **7890**	**106504**
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**75834**				
Материалы			Тенге				**3537**				
Всего заработная плата			Тенге					**31639**			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**40634**				
		Накладные расходы	Тенге				**22781**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7890**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**106505**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31639**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				**106505**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31639**			
	РАЗДЕЛ 4. КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ										
36	**Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**2930**		**181,84**	**2,16**	**532791**	**6329**	**67360**	**331412**	**933351**
		НР - 72%; СП - 8%				**156,69**	**0,41**	**459102**	**1201**		**69148**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	**286295 С**	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**11,72**	**3768,00**				**44161**		
36.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,0021**	**6,153**	**626,00**				**3852**		
37	**Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**24**		**301,57**	**2,21**	**7238**	**53**	**1181**	**4324**	**12487**
		НР - 72%; СП - 8%				**250,17**	**0,08**	**6004**	**2**		**925**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	**154778 С**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**1,01**	**24,24**	**26,00**				**630**		
37.2	**181696 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм**	**шт.**	**1,2**	**28,8**	**8,00**				**230**		
37.3	**286292 С**	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**0,096**	**1868,00**				**179**		
38	**С1243-107-0501 243-107-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**1,44**		**427277,00**	**--**	**615279**	**--**	**615279**	**--**	**664501**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**49222**	
39	**С1243-107-0502 243-107-0502 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,776**		**625686,00**	**--**	**485532**	**--**	**485532**	**--**	**524375**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**38843**	
40	**С1243-107-0504 243-107-0504 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66**	**км**	**0,05**		**1462322,00**	**--**	**73116**	**--**	**73116**	**--**	**78965**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5849**	

41	**С1243-107-0903 243-107-0903 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,197**	**1646069,00**	**--**	**324276**	**--**	**324276**	**--**	**350218**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25942**	
42	**С1243-107-0904 243-107-0904 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66**	**км**	**0,337**	**2377734,00**	**--**	**801296**	**--**	**801296**	**--**	**865400**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**64104**	
43	**С1243-107-0906 243-107-0906 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66**	**км**	**0,09**	**6291382,00**	**--**	**566224**	**--**	**566224**	**--**	**611522**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**45298**	
44	**С1243-801-0104 243-801-0104 РСНБ РК 2022**	**Провод силовой для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сеч2,5 мм2**	**км**	**0,064**	**413762,00**	**--**	**26481**	**--**	**26481**	**--**	**28599**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2118**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**3432233**	**6382**	**2960745**	**335736**	**4069418**
							465106	**1203**	**--**	**301449**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**3432233**				
Материалы			Тенге				**68542**				
Всего заработная плата			Тенге					**466309**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**2892204**				
		Накладные расходы	Тенге				**335736**				
		Сметная прибыль	Тенге				**301449**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**4069418**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**466309**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**4069418**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**466309**			
РАЗДЕЛ 5. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ											
45	**С1247-202-0602 247-202-0602 РСНБ РК 2022**	**Коробка ответвительная**	**шт.**	**520**	**40,00**	**--**	**20800**	**--**	**20800**	**--**	**22464**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1664**	
46	**С1261-303-0102 261-303-0102 РСНБ РК 2022**	**Коробки монтажные**	**шт.**	**322**	**42,00**	**--**	**13524**	**--**	**13524**	**--**	**14606**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1082**	
47	**Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**2300**	**459,98**	**3,77**	**1057954**	**8671**	**32637**	**732182**	**1933357**
		НР - 72%; СП - 8%			**442,02**	**0,12**	**1016646**	**276**		**143221**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1	**181698 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм**	**шт.**	**0,97** **2231**	**12,00**				**26772**		

47.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,004074**	**9,3702**	**626,00**				**5866**		
48	**С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм**	**м**	**2323**		**44,00**	**--**	**102212**	**--**	**102212**	**--**	**110389**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8177**	
49	**Е11-210101-0203 1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**630**		**573,26**	**4,53**	**361154**	**2854**	**26807**	**238896**	**648056**
		НР - 72%; СП - 8%				**526,18**	**0,49**	**331493**	**309**		**48006**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	**181701 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм**	**шт.**	**0,62**	**390,6**	**66,00**				**25780**		
50	**С1241-207-0305 241-207-0305 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм**	**м**	**636,3**		**99,00**	**--**	**62994**	**--**	**62994**	**--**	**68033**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5039**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**					**1618638**	**11525**	**258974**	**971078**	**2796905**
								1348139	**585**	**--**	**207189**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**1618638**				
Материалы			Тенге					**59444**				
Всего заработная плата			Тенге						**1348724**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**199530**				
		Накладные расходы	Тенге					**971078**				
		Сметная прибыль	Тенге					**207189**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**2796905**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**842**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1348724**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**2796905**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**842**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1348724**			
РАЗДЕЛ 6. ЗАЗЕМЛЕНИЕ												
51	**Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**51**		**760,48**	**27,38**	**38784**	**1396**	**20690**	**12341**	**55215**
		НР - 72%; СП - 8%				**327,41**	**8,67**	**16698**	**442**		**4090**	
52	**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**30**		**972,08**	**30,16**	**29162**	**905**	**20617**	**5717**	**37670**
		НР - 72%; СП - 8%				**254,65**	**10,04**	**7640**	**301**		**2790**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**					**67946**	**2301**	**41307**	**18058**	**92885**
								24338	**743**	**--**	**6880**	
Стоимость монтажных работ			Тенге					**67946**				
Материалы			Тенге					**41308**				
Всего заработная плата			Тенге						**25081**			
		Накладные расходы	Тенге					**18058**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6880**				

ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**92884**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
	Сметная заработная плата	Тенге					**25081**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				**92884**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14**
	Сметная заработная плата	Тенге					**25081**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**15862384**
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**2379932**				
- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**65595**			
- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**28997**			
- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						**9862342**		
- Оборудование, инвентарь		Тенге						**696687**		
- Накладные расходы		Тенге							**1734420**	
- Сметная прибыль		Тенге							**1123410**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-08

на Силовое электрооборудование и освещение

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2022г

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	844,897	1600 / --	- / --	- / -	1351835
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	462,759	1658 / --	- / --	- / -	767254
3	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	66,4748	1716 / --	- / --	- / -	114071
4	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,52	1745 / --	- / --	- / -	77687
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	19,08	1841 / --	- / --	- / -	35126
6	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	17,8871	1571 / --	- / --	- / -	28101
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	3,6864	1629 / --	- / --	- / -	6005
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**2380080**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**1459,3043**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									

8	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,9476	1711,02 --	- --	- -	(28998)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2379933**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
9	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,08109208	6293 --	- --	2532 7801,33	19389
10	1488С	314-504-0201 РСНБ РК 2022	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	10,78656	1780 --	- --	1483 15996,47	19200
11	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,93035	3922 --	- --	1772 5192,58	11493
12	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	103,9824	67 --	- --	- -	6967
13	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	194,07978	16 --	- --	- -	3105
14	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	102,51738	18 --	- --	- -	1845
15	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	15,18912	113 --	- --	- -	1716
16	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,933756	191 --	- --	- -	1515
17	2647С	341-301-0101 РСНБ РК 2022	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	2,12	116 --	- --	- -	246
18	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	9,59424	12 --	- --	- -	115
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**28990**	**65592**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
19		247-102-0113 РСНБ РК 2022	Светильник накладной для светодиодных ламп IP20 SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC	шт.	92	21828 --	21391 --	- -	2008176
20		247-103-0917 РСНБ РК 2022	Прожектор светодиодный BVP W422 1xLED200/740	шт.	24	73781 --	72321 --	- -	1770744

21		247-102-0135 РСНБ РК 2022	Светильник накладной для светодиодных ламп с блоком аварийного питания IP20 SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC PSED WH3	шт.	35	28731 --	28157 --	- -	1005585
22		247-102-0115 РСНБ РК 2022	Светильник настенный для светодиодных ламп с блоком аварийного питания IP65 WL131V LED20S/840 PSED WH3	шт.	41	22802 --	22346 --	- -	934882
23	197920С	243-107-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,337	2377734 --	2329732 --	- -	801296
24	197724С	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,44	427277 --	418564 --	- -	615279
25	197922С	243-107-0906 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,09	6291382 --	6164928 --	- -	566224
26		247-102-0114 РСНБ РК 2022	Светильник настенный для светодиодных ламп IP65 WL131V LED20S/840	шт.	27	18480 --	18108 --	- -	498960
27	197725С	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,776	625686 --	612971 --	- -	485532
28	197919С	243-107-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,197	1646069 --	1612699 --	- -	324276
29	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,168	985799 --	915133 --	- -	165614
30	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	2323	44 --	43 --	- -	102212
31	197727С	243-107-0504 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	км	0,05	1462322 --	1432782 --	- -	73116
32	154782С	241-207-0305 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	636,3	99 --	97 --	- -	62994
33		247-201-0602 РСНБ РК 2022	Щит осветительный с выключателями автоматическими ГОСТ 32397-2013, типа ЩО Practibox УХЛ4 IP31	шт.	2	23032	22568	-	46064

						--	--	-	
34	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	11,72	3768	3693	-	44161
						--	--	-	
35	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	2231	12	12	-	26772
						--	--	-	
36		243-801-0104 РСНБ РК 2022	Провод силовой для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сеч2,5 мм2	км	0,064	413762	405336	-	26481
						--	--	-	
37	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	40	657	644	-	26280
						--	--	-	
38	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	390,6	66	65	-	25780
						--	--	-	
39	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	41	532	522	-	21812
						--	--	-	
40		247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная	шт.	520	40	40	-	20800
						--	--	-	
41	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	0,039	486747	475313	-	18983
						--	--	-	
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	0,04692	399352	389632	-	18738
						--	--	-	
43		261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные	шт.	322	42	41	-	13524
						--	--	-	
44		247-204-0863 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 3P 63A	шт.	4	3241	3177	-	12964
						--	--	-	
45	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	31	384	376	-	11904
						--	--	-	
46		247-204-0859 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 3P 25A	шт.	4	2926	2868	-	11704
						--	--	-	
47	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	17,33508	626	612	-	10852
						--	--	-	

48	308102С	252-207-3982 РСНБ РК 2022	Втулки В28	1000 шт.	0,3516	30470 --	29833 --	- -	10713
49		247-204-3001 РСНБ РК 2022	Расцепитель независимый (ET) DX3	шт.	2	5329 --	5224 --	- -	10658
50		247-204-0860 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 3P 32A	шт.	3	2926 --	2868 --	- -	8778
51		247-204-0813 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 1P 16A	шт.	9	973 --	954 --	- -	8757
52	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008958	813201 --	795366 --	- -	7285
53		247-201-0902 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, типа ЩРН-П 12 модулей Practibox	шт.	2	3469 --	3399 --	- -	6938
54		247-204-0815 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 1P 25A	шт.	7	973 --	954 --	- -	6811
55	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	10,5957	590 --	577 --	- -	6251
56		247-201-1004 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, типа ЩРВ-П 12 модулей Practibox	шт.	2	2697 --	2642 --	- -	5394
57	275821С	247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	9	423 --	415 --	- -	3807
58		247-201-1005 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, типа ЩРВ-П 18 модулей Practibox	шт.	1	3596 --	3523 --	- -	3596
59	264508С	261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	78,54	42 --	41 --	- -	3299
60	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0308682	101238 --	97363 --	- -	3125
61		247-204-0861 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 3P 40A	шт.	1	2926 --	2868 --	- -	2926
62	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,4896	5671 --	5433 --	- -	2777

63	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,969	740 --	723 --	- -	2197
64	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	3,6526	594 --	580 --	- -	2170
65	275795С	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	412 --	403 --	- -	2060
66	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,11	1293 --	1264 --	- -	1435
67	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,002508	539649 --	525162 --	- -	1353
68	287780С	236-203-0208 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,0012	1101280 --	1075781 --	- -	1322
69	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,6	815 --	797 --	- -	1304
70		247-204-0816 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 1P 32A	шт.	1	973 --	954 --	- -	973
71	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,64	1438 --	1410 --	- -	920
72	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,7344	1242 --	1216 --	- -	912
73		247-204-0817 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический DX3 1P 40A	шт.	1	833 --	816 --	- -	833
74	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00204	354405 --	345566 --	- -	723
75	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	24,24	26 --	25 --	- -	630
76	275829С	247-214-0108 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	617 --	603 --	- -	617
77	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	0,6984	859 --	840 --	- -	600

78	275806С	247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	1	434 --	425 --	- -	434
79	181696С	241-221-0101 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	28,8	8 --	8 --	- -	230
80	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,765	300 --	294 --	- -	230
81	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,222	939 --	919 --	- -	208
82	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,096	1868 --	1831 --	- -	179
83	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,272	246 --	238 --	- -	67
84	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,042	1416 --	1386 --	- -	59
85	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00231	21090 --	18977 --	- -	49
86	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,062	401 --	391 --	- -	25
87	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,000504	541 --	528 --	- -	0,27
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**9862354**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
88	515-301-0312	515-301-0312 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1	696687 --	688054 --	- -	696687
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**696687**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19740

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19740'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-09'Охранно-пожарная сигнализация'ОПС''в текущих ценах 2022г*
3	Р ОБОРУДОВАНИЕ*
4	Ц13-080303-1804(РС249432)'6+1+1+1''Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель. Установка на металлическом основании'шт.*
5	С1248-303-0701'6''Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ'шт.*
6	С1248-303-0701'1''Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ'шт.*
7	С1248-303-0211'1''Пульт контроля и управления С2000М'шт.*
8	С1248-303-0801'1''Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ'шт.*
9	Ц13-100701-0202'5''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
10	С1248-302-0401'5''Извещатель пожарный дымовой линейный модели ИПДЛ-Д-1/4р'шт.*
11	Ц13-100701-0202'48''Извещатель ПС автоматический дымовой. Монтаж оборудования'шт.*
12	С1248-302-0205'48''Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04(ИП 212-34А)'шт.*
13	Ц13-080103-3001'7''Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования'шт.*
14	С1248-302-0502'7''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ'шт.*
15	Ц13-100701-0202'8''Оповещатель свето-звуковой. Монтаж оборудования'шт.*
16	С1248-304-0213'8''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП'шт.*
17	Ц13-080305-0305'6''Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
18	С1248-304-0101'6''Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"'шт.*
19	Ц13-100702-0501'22''Коробка соединительная. Монтаж на стене'шт.*
20	С1248-306-0101'22''Соединительная коробка КС-4'шт.*
21	Ц13-100701-0303'1''Блок питания. Монтаж оборудования'шт.*
22	С1248-306-0305'1''Источник бесперебойного питания РИП-24-4/40М3'шт.*
23	Ц13-080105-0101'1''Аккумулятор. Монтаж оборудования'шт.*
24	С1248-306-0402'1''Аккумулятор GP12-12 S 12В А/ч'шт.*
25	Ц13-100701-0113'1''Устройства коммутационные. Монтаж оборудования'шт.*
26	С1248-301-0402'1''Устройство коммутационное УК-ВК/05'шт.*
27	Ц13-100902-1205(РС149502)'1''Шкаф . Монтаж оборудования'шт.*
28	С1247-202-0309 прим'1''Шкаф автоматический охранно-пожарной сигнализации'шт.*
29	Ц13-100701-0201'4''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
30	С1248-301-0103'4''Извещатель охранный магнитоконтактный модели С2000-СМК'шт.*
31	Ц13-100701-0207'4''Извещатели оптикоэлектронные активные одноблочные. Монтаж'шт.*
32	СТ Перечень (=13)'4'43065.5,78.1,02'Извещатель оптикоэлектронный активный,одноблочный SL-200QDM'шт*

33	Ц13-100701-0207'2''Извещатели охранные вибрационные адресные. Монтаж'шт.*
34	С1248-301-0505'2''Извещатель охранный вибрационный адресный С2000-В'шт.*
35	Р КАБЕЛИ *
36	Е11-210201-101(РС242691)(РС286292)(РС287729)(РС296127)(РС296162)'400''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
37	С1243-902-1401'400.0,004.100''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2'100 шт.*
38	С1217-105-0102'400.0,0021''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
39	Е11-210201-102(РС147167)(РС147838)(РС242795)(РС296127)'140''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Добавлять на каждый следующий провод'м*
40	С1261-107-0490'140.0,0016''Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97'кг*
41	С1261-107-0870'140.0,0000043''Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75'т*
42	С1261-404-0531'140.0,00034.100''Сжимы соединительные'100 шт.*
43	С1243-802-0102'190:1000''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВПнг 2х0,75 мм2'км*
44	С1243-305-0112'15:1000''Кабели для монтажа систем сигнализации интерфейсный, марки КИПЭВнг(А)-LS 2х2х0,78'км*
45	С1243-802-0110'15:1000''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВПнг 3х2,5 мм2'км*
46	С1243-305-0101'220:1000''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг 2х0,50'км*
47	С1243-303-0402'100:1000''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5'км*
48	П МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ*
49	Е11-210101-102(РС242966)(РС249081)(РС287782)(РС293188)(РС293195)(РС296048)(РС296163)'100''Металлорукав диаметром до 40 мм. Прокладка с креплением'м*
50	С1252-207-3979'100.0,08''Перемычки гибкие, тип ПГС-50'шт.*
51	С1261-107-0203'100.0,0065.100''Гайка установочная заземляющая'100 шт.*
52	С1236-203-0109'100.0,0000163''Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115'т*
53	С1243-904-0107'100.1,02''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32'м*
54	С1261-301-0220'10.200''Хомутики для крепления труб'100 шт.*
55	Е11-210101-202(РС181699)(РС287729)(РС296009)(РС296048)(РС296163)'300''Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
56	С1241-221-0104'300.0,73''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
57	С1217-105-0102'300.0,003066''Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами'кг*
58	С1241-207-0204'20.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм'м*
59	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Охранно-пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ОПС

Сметная стоимость	3313,880	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	597,977	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,353	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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. ОБОРУДОВАНИЕ												
1	Ц13-080303-1804 1308-0303-1804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Выключатель путевой или конечный контактный малогабаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель. Установка на металлическом основании**	**шт.**	**9**		**2716,26**	**129,43**	**24446**	**1165**	**6910**	**12083**	**39451**
		НР - 72%; СП - 8%				**1818,96**	**45,62**	**16371**	**411**		**2922**	
2	С1248-303-0701 248-303-0701 РСНБ РК 2022	**Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ**	**шт.**	**6**		**15419,00**	**--**	**92514**	**--**	**92514**	**--**	**99915**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7401**	
3	С1248-303-0701 248-303-0701 РСНБ РК 2022	**Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ**	**шт.**	**1**		**15419,00**	**--**	**15419**	**--**	**15419**	**--**	**16653**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1234**	
4	С1248-303-0211 248-303-0211 РСНБ РК 2022	**Пульт контроля и управления С2000М**	**шт.**	**1**		**44944,00**	**--**	**44944**	**--**	**44944**	**--**	**48540**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3596**	
5	С1248-303-0801 248-303-0801 РСНБ РК 2022	**Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ**	**шт.**	**1**		**23393,00**	**--**	**23393**	**--**	**23393**	**--**	**25264**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1871**	

6	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**5**	**3824,48** **3756,64**	**2,04**	**19122** **18783**	**10** **--**	**329**	**11458** **2446**	**33026**
7	**С1248-302-0401 248-302-0401 РСНБ РК 2022**	**Извещатель пожарный дымовой линейный модели ИПДЛ-Д-1/4р** *СП - 8%*	**шт.**	**5**	**42412,00** **--**	**--**	**212060** **--**	**--** **--**	**212060**	**--** **16965**	**229025**
8	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Извещатель ПС автоматический дымовой. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**48**	**3824,48** **3756,64**	**2,04**	**183575** **180319**	**98** **--**	**3158**	**109994** **23485**	**317055**
9	**С1248-302-0205 248-302-0205 РСНБ РК 2022**	**Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04(ИП 212-34А)** *СП - 8%*	**шт.**	**48**	**5051,00** **--**	**--**	**242448** **--**	**--** **--**	**242448**	**--** **19396**	**261844**
10	**Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**7**	**2360,23** **1878,32**	**433,12** **182,49**	**16522** **13148**	**3031** **1277**	**343**	**10386** **2153**	**29061**
11	**С1248-302-0502 248-302-0502 РСНБ РК 2022**	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ** *СП - 8%*	**шт.**	**7**	**1931,00** **--**	**--**	**13517** **--**	**--** **--**	**13517**	**--** **1081**	**14598**
12	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Оповещатель свето-звуковой. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**8**	**3824,48** **3756,64**	**2,04**	**30596** **30053**	**16** **--**	**527**	**18332** **3914**	**52843**
13	**С1248-304-0213 248-304-0213 РСНБ РК 2022**	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП** *СП - 8%*	**шт.**	**8**	**2265,00** **--**	**--**	**18120** **--**	**--** **--**	**18120**	**--** **1450**	**19570**
14	**Ц13-080305-0305 1308-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**6**	**2566,84** **1541,65**	**844,60** **665,29**	**15401** **9250**	**5068** **3992**	**1083**	**9534** **1995**	**26930**
15	**С1248-304-0101 248-304-0101 РСНБ РК 2022**	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"** *СП - 8%*	**шт.**	**6**	**1126,00** **--**	**--**	**6756** **--**	**--** **--**	**6756**	**--** **540**	**7296**
16	**Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Коробка соединительная. Монтаж на стене** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**22**	**969,27** **957,71**	**--**	**21324** **21070**	**--** **--**	**254**	**12852** **2734**	**36911**

17	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	Соединительная коробка КС-4	шт.	22	203,00	--	4466	--	4466	--	4823
		СП - 8%			--	--	--	--		357	
18	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Блок питания. Монтаж оборудования	шт.	1	10262,93	1,65	10263	2	143	6172	17750
		НР - 61%; СП - 8%			10117,70	--	10118	--		1315	
19	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник бесперебойного питания РИП-24-4/40М3	шт.	1	20353,00	--	20353	--	20353	--	21981
		СП - 8%			--	--	--	--		1628	
20	Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аккумулятор. Монтаж оборудования	шт.	1	4107,49	--	4107	--	350	2705	7357
		НР - 72%; СП - 8%			3756,64	--	3757	--		545	
21	С1248-306-0402 248-306-0402 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP12-12 S 12В А/ч	шт.	1	2039,00	--	2039	--	2039	--	2202
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
22	Ц13-100701-0113 1310-0701-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройства коммутационные. Монтаж оборудования	шт.	1	2521,94	1,65	2522	2	92	1481	4323
		НР - 61%; СП - 8%			2428,25	--	2428	--		320	
23	С1248-301-0402 248-301-0402 РСНБ РК 2022	Устройство коммутационное УК-ВК/05	шт.	1	5787,00	--	5787	--	5787	--	6250
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
24	Ц13-100902-1205 1310-0902-1205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Шкаф . Монтаж оборудования	шт.	1	3741,61	98,88	3742	99	190	2130	6341
		НР - 61%; СП - 8%			3453,48	37,57	3453	38		470	
25	С1247-202-0309 247-202-0309 РСНБ РК 2022 прим	Шкаф автоматический охранно-пожарной сигнализации	шт.	1	24404,00	--	24404	--	24404	--	26356
		СП - 8%			--	--	--	--		1952	
26	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4	1920,84	0,76	7683	3	167	4583	13247
		НР - 61%; СП - 8%			1878,32	--	7513	--		981	
27	С1248-301-0103 248-301-0103 РСНБ РК 2022	Извещатель охранный магнитоконтактный модели С2000-СМК	шт.	4	3176,00	--	12704	--	12704	--	13720
		СП - 8%			--	--	--	--		1016	
28	Ц13-100701-0207 1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели оптикоэлектронные активные одноблочные. Монтаж	шт.	4	1823,67	4,23	7295	17	53	4408	12639

		НР - 61%; СП - 8%			**1806,29**	**0,19**	**7225**	**1**		**936**	
29	**Перечень**	**Извещатель оптикоэлектронный активный,одноблочный SL-200QDM**	**шт**	**4**	**253894,01**	**--**	**1015576**	**--**	**1015576**	**--**	**1096822**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**81246**	
30	**Ц13-100701-0207 1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Извещатели охранные вибрационные адресные. Монтаж**	**шт.**	**2**	**1823,67**	**4,23**	**3647**	**8**	**26**	**2204**	**6319**
		НР - 61%; СП - 8%			**1806,29**	**0,19**	**3613**	**--**		**468**	
31	**С1248-301-0505 248-301-0505 РСНБ РК 2022**	**Извещатель охранный вибрационный адресный С2000-В**	**шт.**	**2**	**26587,00**	**--**	**53174**	**--**	**53174**	**--**	**57428**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4254**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**2157919**	**9519**	**1821299**	**208322**	**2555540**
							327101	**5719**	**--**	**189297**	
Стоимость монтажных работ			тенге				**1365821**				
Материалы			тенге				**13626**				
Всего заработная плата			тенге					**332820**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**1015576**				
		Накладные расходы	тенге				**208322**				
		Сметная прибыль	тенге				**125930**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				**1700073**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	тенге					**332820**			
Стоимость общестроительных работ			тенге				**792098**				
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**792098**				
		Сметная прибыль	тенге				**63367**				
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**792098**				
		Сметная прибыль	тенге				**63367**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**855465**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			тенге				**2555538**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	тенге					**332820**			
РАЗДЕЛ 2. КАБЕЛИ											
32	**Е11-210201-101 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**	**400**	**121,03**	**1,36**	**48412**	**544**	**1528**	**33384**	**88340**
		НР - 72%; СП - 8%			**115,85**	**0,07**	**46340**	**28**		**6544**	
33	**С1243-902-1401 243-902-1401 РСНБ РК 2022**	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**1,6**	**1868,00**	**--**	**2989**	**--**	**2989**	**--**	**3228**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**239**	
34	**С1217-105-0102 217-105-0102 РСНБ РК 2022**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,84**	**626,00**	**--**	**526**	**--**	**526**	**--**	**568**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**42**	
35	**Е11-210201-102 1121-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Добавлять на каждый следующий провод**	**м**	**140**	**49,20**	**0,18**	**6888**	**25**	**1046**	**4196**	**11970**
		НР - 72%; СП - 8%			**41,55**	**0,07**	**5817**	**10**		**886**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

35.1	286292 С	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,56	1868,00				1046		
36	С1261-107-0490 261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,224		590,00	--	132	--	132	--	143
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
37	С1261-107-0870 261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000602		101238,00	--	61	--	61	--	66
		СП - 8%				--	--	--	--		5	
38	С1261-404-0531 261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0476		1381,00	--	66	--	66	--	71
		СП - 8%				--	--	--	--		5	
39	С1243-802-0102 243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВПнг 2х0,75 мм2	км	0,19		128533,00	--	24421	--	24421	--	26375
		СП - 8%				--	--	--	--		1954	
40	С1243-305-0112 243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации интерфейсный, марки КИПЭВнг(А)-LS 2х2х0,78	км	0,015		301639,00	--	4525	--	4525	--	4887
		СП - 8%				--	--	--	--		362	
41	С1243-802-0110 243-802-0110 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВПнг 3х2,5 мм2	км	0,015		698263,00	--	10474	--	10474	--	11312
		СП - 8%				--	--	--	--		838	
42	С1243-305-0101 243-305-0101 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг 2х0,50	км	0,22		57194,00	--	12583	--	12583	--	13590
		СП - 8%				--	--	--	--		1007	
43	С1243-303-0402 243-303-0402 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,1		60696,00	--	6070	--	6070	--	6556
		СП - 8%				--	--	--	--		486	
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ										
44	Е11-210101-102 1121-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Металлорукав диаметром до 40 мм. Прокладка с креплением	м	100		582,07	7,81	58207	781	1707	40330	106420
		НР - 72%; СП - 8%				557,19	2,95	55719	295		7883	
45	С1252-207-3979 252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8		657,00	--	5256	--	5256	--	5676
		СП - 8%				--	--	--	--		420	
46	С1261-107-0203 261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,65		2189,00	--	1423	--	1423	--	1537
		СП - 8%				--	--	--	--		114	
47	С1236-203-0109 236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00163		539649,00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%				--	--	--	--		70	

48	**С1243-904-0107 243-904-0107 РСНБ РК 2022**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32**	**м**	**102**	**535,00**	**--**	**54570**	**--**	**54570**	**--**	**58936**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4366**	
49	**С1261-301-0220 261-301-0220 РСНБ РК 2022**	**Хомутики для крепления труб**	**100 шт.**	**20**	**5399,00**	**--**	**107980**	**--**	**107980**	**--**	**116618**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8638**	
50	**Е11-210101-202 1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**300**	**526,73**	**3,84**	**158019**	**1152**	**--**	**113004**	**292704**
		НР - 72%; СП - 8%			**522,89**	**0,27**	**156867**	**81**		**21681**	
51	**С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2022**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм**	**шт.**	**219**	**17,00**	**--**	**3723**	**--**	**3723**	**--**	**4021**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**298**	
52	**С1217-105-0102 217-105-0102 РСНБ РК 2022**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,9198**	**626,00**	**--**	**576**	**--**	**576**	**--**	**622**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**46**	
53	**С1241-207-0204 241-207-0204 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм**	**м**	**20,2**	**172,00**	**--**	**3474**	**--**	**3474**	**--**	**3752**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**278**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**				**511255**	**2502**	**244010**	**190914**	**758342**
							264743	**414**	**--**	**56173**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**511255**				
Материалы			тенге				**4281**				
Всего заработная плата			тенге					**265157**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**239729**				
		Накладные расходы	тенге				**190914**				
		Сметная прибыль	тенге				**56173**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**758342**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**165**
		Сметная заработная плата	тенге					**265157**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				**758342**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**165**
		Сметная заработная плата	тенге					**265157**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**								**3313880**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			тенге				**591844**				
- Затраты на эксплуатацию машин			тенге					**12021**			
- в том числе зарплата машинистов			тенге					**6133**			
- Материалов, изделий и конструкций			тенге						**2065310**		
- Накладные расходы			тенге							**399236**	
- Сметная прибыль			тенге							**245470**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-09

на Охранно-пожарная сигнализация

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ОПС

Составлен в текущих ценах 2022г

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	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	133,56	1772 --	- --	- -	236668
2	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	98,04	1600 --	- --	- -	156864
3	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,47	1571 --	- --	- -	55723
4	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	31,474	1658 --	- --	- -	52184
5	20458Т	007-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	11,66	1807 --	- --	- -	21070
6	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,54	1772 --	- --	- -	16905
7	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,54	1716 --	- --	- -	16371
8	20461Т	007-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,572	1909 --	- --	- -	12546
9	20463Т	007-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,4792	1978	-	-	10838

						--	--	-	
10	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,0244	1841	-	-	9250
						--	--	-	
11	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,12	1629	-	-	3453
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**591872**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**348,4796**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
12	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,6122	1697,65	-	-	(6132)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**591844**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
13	1488С	314-504-0201 РСНБ РК 2022	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	2,544	1780	-	1483	4528
						--	--	3772,75	
14	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,563824	6293	-	2532	3548
						--	--	1427,6	
15	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,505708	3922	-	1772	1983
						--	--	896,11	
16	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	10,368	67	-	-	695
						--	--	-	
17	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	23,3532	16	-	-	374
						--	--	-	
18	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,0736	113	-	-	234
						--	--	-	
19	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	12,250212	18	-	-	220
						--	--	-	
20	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	14,69796	12	-	-	176
						--	--	-	
21	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8586	191	-	-	164
						--	--	-	

22	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0212	4664 --	- --	1772 37,57	99
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**6134**	**12022**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
23		С Перечень	Извещатель оптикоэлектронный активный,одноблочный SL-200QDM	шт	4	253894,01 --	- --	- -	1015576
24		248-302-0205 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-04(ИП 212-34А)	шт.	48	5051 --	4951 --	- -	242448
25		248-302-0401 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой линейный модели ИПДЛ-Д-1/4р	шт.	5	42412 --	41578 --	- -	212060
26	187491С	261-301-0220 РСНБ РК 2022	Хомутики для крепления труб	100 шт.	20	5399 --	5281 --	- -	107980
27		248-303-0701 РСНБ РК 2022	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	шт.	6	15419 --	15115 --	- -	92514
28	278040С	243-904-0107 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32	м	102	535 --	523 --	- -	54570
29		248-301-0505 РСНБ РК 2022	Извещатель охранный вибрационный адресный С2000-В	шт.	2	26587 --	26066 --	- -	53174
30		248-303-0211 РСНБ РК 2022	Пульт контроля и управления С2000М	шт.	1	44944 --	44059 --	- -	44944
31		243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВПнг 2х0,75 мм2	км	0,19	128533 --	125929 --	- -	24421
32		247-202-0309 РСНБ РК 2022	Шкаф автоматический охранно-пожарной сигнализации	шт.	1	24404 --	23926 --	- -	24404
33		248-303-0801 РСНБ РК 2022	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ	шт.	1	23393 --	22933 --	- -	23393
34		248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник бесперебойного питания РИП-24-4/40М3	шт.	1	20353 --	19954 --	- -	20353
35	274178С	248-304-0213 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	8	2265 --	2219 --	- -	18120

36		248-303-0701 РСНБ РК 2022	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	шт.	1	15419 --	15115 --	- -	15419
37		248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ	шт.	7	1931 --	1893 --	- -	13517
38		248-301-0103 РСНБ РК 2022	Извещатель охранный магнитоконтактный модели С2000-СМК	шт.	4	3176 --	3113 --	- -	12704
39		243-305-0101 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг 2х0,50	км	0,22	57194 --	56049 --	- -	12583
40	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	17	657 --	644 --	- -	11169
41		243-802-0110 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВПнг 3х2,5 мм2	км	0,015	698263 --	684193 --	- -	10474
42	267007С	248-304-0101 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	6	1126 --	1103 --	- -	6756
43		243-303-0402 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,1	60696 --	59465 --	- -	6070
44		248-301-0402 РСНБ РК 2022	Устройство коммутационное УК-ВК/05	шт.	1	5787 --	5673 --	- -	5787
45		243-305-0112 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации интерфейсный, марки КИПЭВнг(А)-LS 2х2х0,78	км	0,015	301639 --	295614 --	- -	4525
46		248-306-0101 РСНБ РК 2022	Соединительная коробка КС-4	шт.	22	203 --	199 --	- -	4466
47	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,16	1868 --	1831 --	- -	4035
48	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	219	17 --	16 --	- -	3723
49	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,8244	626 --	612 --	- -	3646
50	269858С	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	20,2	172 --	169 --	- -	3474

51	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000337	6325216 --	6199302 --	- -	2132
52		248-306-0402 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP12-12 S 12В А/ч	шт.	1	2039 --	1998 --	- -	2039
53	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,65	2189 --	2145 --	- -	1423
54	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0019	539649 --	525162 --	- -	1025
55	308101С	252-207-3981 РСНБ РК 2022	Втулки В17	1000 шт.	0,048	20323 --	19888 --	- -	976
56	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,9	300 --	294 --	- -	870
57	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,1224	5671 --	5433 --	- -	694
58	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,369	1438 --	1410 --	- -	531
59	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000636	813201 --	795366 --	- -	517
60	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,864	590 --	577 --	- -	510
61	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001	467116 --	454857 --	- -	467
62	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,25	1050 --	1028 --	- -	262
63	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,002322	101238 --	97363 --	- -	235
64	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,1836	1242 --	1216 --	- -	228
65	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,032	6798 --	6663 --	- -	218
66	146773С	217-603-0102 РСНБ РК 2022	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	66 --	66 --	- -	185

67	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2448	594 --	580 --	- -	145
68	146784С	261-107-0374 РСНБ РК 2022	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	114283 --	108585 --	- -	114
69	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,09	740 --	723 --	- -	67
70	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0476	1381 --	1227 --	- -	66
71	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2022	Клей марки 88-СА	кг	0,02	3088 --	3025 --	- -	62
72	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000339	1576025 --	1542334 --	- -	53
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	0,0546	859 --	840 --	- -	47
74	146823С	261-107-0930 РСНБ РК 2022	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	381065 --	371073 --	- -	42
75	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00179	21090 --	18977 --	- -	38
76	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,027	939 --	919 --	- -	25
77	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,009	1416 --	1386 --	- -	13
78	128921С	261-102-0131 РСНБ РК 2022	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	328457 --	320126 --	- -	10
79	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	246 --	238 --	- -	7
80	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,009	401 --	391 --	- -	4
81	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00022	175 --	170 --	- -	0,04
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2065308**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19760

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19760'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'02-01'Спортивный комплекс'РП'02'02-01-11'Технологическое оборудование,мебель,инвентарь'ТХ''в текущих ценах 2022г*
3	Р ЗАЛ ДЛЯ БОРЬБЫ*
4	СТ Перечень(=14)'1'278776.1,012'Борцовский ковер с покрытием 8х8(32мата) 'шт*
5	LСТ Перечень(=14)'1'84872,5.7,97:1,12.1,012'Турник брусья с противовесом (Dip, Chin Assist) Стек 100кг'шт*
6	П 1-Й ЭТАЖ*
7	Р СПОРТЗАЛ*
8	522-101-1044002'2''Ворота для минифутбола 80х80 профиль (3х2)'шт.*
9	522-101-1018001'1''Футбольный мяч Select №5'шт.*
10	СТ Перечень(=14)'2'19825,2.7,97:1,12.1,012'Щит баскетбольный ZSO игровой 1050х1800, оргстекло 'шт*
11	СТ Перечень(=14)'4'3267.7,97:1,12.1,012'Кольцо баскетбольное ZSO №7 амортизационное (120х100) 'шт*
12	СТ Перечень(=14)'4'124,2.7,97:1,12.1,012'Сетка баскетбольная,D-3,1мм,белая (безузловая) 'шт*
13	СТ Перечень(=14)'2'7501,5.7,97:1,12.1,012'Ферма для баскетбольного щита ZSO, Big,вынос 1800мм'шт*
14	СТ Перечень(=14)'1'1539.7,97:1,12.1,012'Сетка волейбол,D-2,5мм яч.100х100 белая размер 1,0х9,5м 'шт*
15	СТ Перечень(=14)'1'10180,8.7,97:1,12.1,012'Стойки волейбольные ZSO универсальные со стаканами,крышками и механизмом натяжения троса 'к-т*
16	Р ТРЕНЕРСКАЯ-ИНВЕНТАРНАЯ*
17	521-108-0507003'4''Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм'шт.*
18	522-101-1201003 прим'3''Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16'шт.*
19	522-101-1219001'3''Стул полумягкий'шт.*
20	522-101-1233002'1''Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм'шт.*
21	521-103-0301003 прим'1''Шкаф для документов 600х450х1800 /односекционный 680х425х500мм ШАМ-12/680/'шт.*
22	СТ Перечень(=14)'1'37800:1,12.1,012'Ширма на колесах 2-створчатая'шт*
23	СТ Перечень(=14)'1'7667:1,12.1,012'Банкетка 1-местная Б 94-01 'шт*
24	СТ Перечень(=14)'1'247.7,97:1,12.1,012'Зеркало 700х1200мм 'шт*
25	Р КАБИНЕТ*
26	522-101-1201003 прим'1''Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16'шт.*
27	522-101-1219001'2''Стул полумягкий'шт.*
28	L521-402-0301002 прим'1''Диван, модель "Илья". Длина: 1920 мм, ширина: 840 мм, высота: 720 мм, посадочных мест: 3, наполнитель: поролон, синтепон, синтепух'шт.*
29	522-101-1233002'1''Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм'шт.*
30	522-101-1229004 прим'1''Шкаф для одежды 800х450х1800мм'шт.*
31	L522-101-1237001'1''Тумба под телевизор 640х450х561'шт.*
32	L521-101-0417005'1''LED Телевизор Samsung UE55AU8000UXCE, 55"(140 см), UHD (3840х2160), 3xHDMI,2xUSB,WL,BT,LAN,Smart'шт.*
33	Р ГАРДЕРОБ*
34	521-101-0605002 прим'2''Вешалка /Вешалка напольная на 24 крючка 1640х510х1600мм мод 14/'шт.*
35	LР ВЕСТИБЮЛЬ*

36	LCT Перечень(=14)'1'284415:1,12.1,012'Витрина для кубков с каркасом из алюминиевого профиля ширина 2900мм,глубина 500мм,высота 2000мм;распашные двери из стекла толщ.5мм с замками.Высота подиума 300мм,высота фриза 160мм "Раунд-2"'шт*
37	П 2-Й ЭТАЖ*
38	Р ЗАЛ НАСТОЛЬНОГО ТЕННИСА*
39	СТ Перечень(=14)'3'73000:1,12.1,012'Стол для настольного тенниса'шт*
40	Р КАБИНЕТ*
41	522-101-1201003 прим'1''Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16'шт.*
42	522-101-1219001'5''Стул полумягкий'шт.*
43	522-101-1233002'1''Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм'шт.*
44	522-101-1229004 прим'1''Шкаф для одежды 800х450х1800мм'шт.*
45	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Спортивный комплекс
Шифр объекта 02-01

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

на Технологическое оборудование,мебель,инвентарь
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость 2118,457 тыс.тнг.

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗАЛ ДЛЯ БОРЬБЫ										
1	**Перечень**	**Борцовский ковер с покрытием 8х8(32мата)**	**шт**	**1**		**282121,31**	**--**	**282121**	**--**		**--**	**282121**
						--	**--**	**--**	**--**	**282121**	**--**	
		1-Й ЭТАЖ										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**282121**	**--**	**--**	**--**	**282121**
								--	**--**	**282121**	**--**	
		Стоимость оборудования	тенге					**282121**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге					**282121**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**282121**				
		РАЗДЕЛ 2. СПОРТЗАЛ										
2	**522-101-1044002 522-101-1044002 СпрСЦ 08.2022**	**Ворота для минифутбола 80х80 профиль (3х2)**	**шт.**	**2**		**102400,00**	**--**	**204800**	**--**		**--**	**204800**
						--	**--**	**--**	**--**	**204800**	**--**	
3	**522-101-1018001 522-101-1018001 СпрСЦ 08.2022**	**Футбольный мяч Select №5**	**шт.**	**1**		**8500,00**	**--**	**8500**	**--**		**--**	**8500**
						--	**--**	**--**	**--**	**8500**	**--**	
4	**Перечень**	**Щит баскетбольный ZSO игровой 1050х1800, оргстекло**	**шт**	**2**		**142770,47**	**--**	**285541**	**--**		**--**	**285541**
						--	**--**	**--**	**--**	**285541**	**--**	

5	**Перечень**	**Кольцо баскетбольное ZSO №7 амортизационное (120х100)**	**шт**	**4**	**23527,18**	**--**	**94109**	**--**		**--**	**94109**
					--	**--**	**--**	**--**	**94109**	**--**	
6	**Перечень**	**Сетка баскетбольная,D-3,1мм,белая (безузловая)**	**шт**	**4**	**894,42**	**--**	**3578**	**--**		**--**	**3578**
					--	**--**	**--**	**--**	**3578**	**--**	
7	**Перечень**	**Ферма для баскетбольного щита ZSO, Big,вынос 1800мм**	**шт**	**2**	**54021,78**	**--**	**108044**	**--**		**--**	**108044**
					--	**--**	**--**	**--**	**108044**	**--**	
8	**Перечень**	**Сетка волейбол,D-2,5мм яч.100х100 белая размер 1,0х9,5м**	**шт**	**1**	**11083,05**	**--**	**11083**	**--**		**--**	**11083**
					--	**--**	**--**	**--**	**11083**	**--**	
9	**Перечень**	**Стойки волейбольные ZSO универсальные со стаканами,крышками и механизмом натяжения троса**	**к-т**	**1**	**73316,67**	**--**	**73317**	**--**		**--**	**73317**
					--	**--**	**--**	**--**	**73317**	**--**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**				**788971**	**--**	**--**	**--**	**788971**
							--	**--**	**788971**	**--**	
Стоимость оборудования			тенге				**788972**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				**788972**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				**788972**				
РАЗДЕЛ 3. ТРЕНЕРСКАЯ-ИНВЕНТАРНАЯ											
10	**521-108-0507003 521-108-0507003 СпрСЦ 08.2022**	**Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм**	**шт.**	**4**	**32054,00**	**--**	**128216**	**--**		**--**	**128216**
					--	**--**	**--**	**--**	**128216**	**--**	
11	**522-101-1201003 522-101-1201003 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16**	**шт.**	**3**	**45129,00**	**--**	**135387**	**--**		**--**	**135387**
					--	**--**	**--**	**--**	**135387**	**--**	
12	**522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 08.2022**	**Стул полумягкий**	**шт.**	**3**	**10512,00**	**--**	**31536**	**--**		**--**	**31536**
					--	**--**	**--**	**--**	**31536**	**--**	
13	**522-101-1233002 522-101-1233002 СпрСЦ 08.2022**	**Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм**	**шт.**	**1**	**51330,00**	**--**	**51330**	**--**		**--**	**51330**
					--	**--**	**--**	**--**	**51330**	**--**	
14	**521-103-0301003 521-103-0301003 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Шкаф для документов 600х450х1800 /односекционный 680х425х500мм ШАМ-12/680/**	**шт.**	**1**	**45201,00**	**--**	**45201**	**--**		**--**	**45201**
					--	**--**	**--**	**--**	**45201**	**--**	
15	**Перечень**	**Ширма на колесах 2-створчатая**	**шт**	**1**	**34155,00**	**--**	**34155**	**--**		**--**	**34155**
					--	**--**	**--**	**--**	**34155**	**--**	
16	**Перечень**	**Банкетка 1-местная Б 94-01**	**шт**	**1**	**6927,68**	**--**	**6928**	**--**		**--**	**6928**
					--	**--**	**--**	**--**	**6928**	**--**	

17	**Перечень**	**Зеркало 700х1200мм**	**шт**	**1**	**1778,76**	**--**	**1779**	**--**		**--**	**1779**
					--	**--**	**--**	**--**	**1779**	**--**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**тенге**				**434531**	**--**	**--**	**--**	**434531**
							--	**--**	**434531**	**--**	
Стоимость оборудования			тенге				**434532**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				**434532**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			тенге				**434532**				
РАЗДЕЛ 4. КАБИНЕТ											
18	**522-101-1201003 522-101-1201003 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16**	**шт.**	**1**	**45129,00**	**--**	**45129**	**--**		**--**	**45129**
					--	**--**	**--**	**--**	**45129**	**--**	
19	**522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 08.2022**	**Стул полумягкий**	**шт.**	**2**	**10512,00**	**--**	**21024**	**--**		**--**	**21024**
					--	**--**	**--**	**--**	**21024**	**--**	
20	**522-101-1233002 522-101-1233002 СпрСЦ 08.2022**	**Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм**	**шт.**	**1**	**51330,00**	**--**	**51330**	**--**		**--**	**51330**
					--	**--**	**--**	**--**	**51330**	**--**	
21	**522-101-1229004 522-101-1229004 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Шкаф для одежды 800х450х1800мм**	**шт.**	**1**	**54241,00**	**--**	**54241**	**--**		**--**	**54241**
					--	**--**	**--**	**--**	**54241**	**--**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**тенге**				**171724**	**--**	**--**	**--**	**171724**
							--	**--**	**171724**	**--**	
Стоимость оборудования			тенге				**171724**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				**171724**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			тенге				**171724**				
РАЗДЕЛ 5. ГАРДЕРОБ											
22	**521-101-0605002 521-101-0605002 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Вешалка /Вешалка напольная на 24 крючка 1640х510х1600мм мод 14/**	**шт.**	**2**	**19983,00**	**--**	**39966**	**--**		**--**	**39966**
					--	**--**	**--**	**--**	**39966**	**--**	
2-Й ЭТАЖ											
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**тенге**				**39966**	**--**	**--**	**--**	**39966**
							--	**--**	**39966**	**--**	
Стоимость оборудования			тенге				**39966**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				**39966**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			тенге				**39966**				
РАЗДЕЛ 6. ЗАЛ НАСТОЛЬНОГО ТЕННИСА											
23	**Перечень**	**Стол для настольного тенниса**	**шт**	**3**	**65960,71**	**--**	**197882**	**--**		**--**	**197882**
					--	**--**	**--**	**--**	**197882**	**--**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**тенге**				**197882**	**--**	**--**	**--**	**197882**
							--	**--**	**197882**	**--**	

	Стоимость оборудования		тенге				**197882**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**197882**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		тенге				**197882**				
	РАЗДЕЛ 7. КАБИНЕТ										
24	**522-101-1201003 522-101-1201003 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16**	**шт.**	**1**	**45129,00 --**	**-- --**	**45129 --**	**-- --**	** 45129**	**-- --**	**45129**
25	**522-101-1219001 522-101-1219001 СпрСЦ 08.2022**	**Стул полумягкий**	**шт.**	**5**	**10512,00 --**	**-- --**	**52560 --**	**-- --**	** 52560**	**-- --**	**52560**
26	**522-101-1233002 522-101-1233002 СпрСЦ 08.2022**	**Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм**	**шт.**	**1**	**51330,00 --**	**-- --**	**51330 --**	**-- --**	** 51330**	**-- --**	**51330**
27	**522-101-1229004 522-101-1229004 СпрСЦ 08.2022 прим**	**Шкаф для одежды 800х450х1800мм**	**шт.**	**1**	**54241,00 --**	**-- --**	**54241 --**	**-- --**	** 54241**	**-- --**	**54241**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		**тенге**				**203260 --**	**-- --**	**-- 203260**	**-- --**	**203260**
	Стоимость оборудования		тенге				**203260**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**203260**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге				**203260**				
	**ИТОГО ПО СМЕТЕ: **В ТОМ ЧИСЛЕ:		**тенге**								**2118457**
	- Оборудование, инвентарь		тенге						**2118457**		

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 02-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-11

на Технологическое оборудование,мебель,инвентарь

Наименование объекта - Спортивный комплекс

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах 2022г

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
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
1		Т Перечень	Щит баскетбольный ZSO игровой 1050х1800, оргстекло	шт	2	142770,47 --	142770,47 --	- -	285541
2		Т Перечень	Борцовский ковер с покрытием 8х8(32мата)	шт	1	282121,31 --	282121,31 --	- -	282121
3	522-101-1201003 прим	522-101-1201003 СпрСЦ 08.2022	Стол рабочий с подвесной тумбой 1300х600х750мм С 01-16	шт.	5	45129 --	45129 --	- -	225645
4	522-101-1044002	522-101-1044002 СпрСЦ 08.2022	Ворота для минифутбола 80х80 профиль (3х2)	шт.	2	102400 --	102400 --	- -	204800
5		Т Перечень	Стол для настольного тенниса	шт	3	65960,71 --	65960,71 --	- -	197882
6	522-101-1233002	522-101-1233002 СпрСЦ 08.2022	Шкаф книжный полуоткрытый 800х520х1800 мм	шт.	3	51330 --	51330 --	- -	153990
7	521-108-0507003	521-108-0507003 СпрСЦ 08.2022	Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм	шт.	4	32054 --	32054 --	- -	128216
8	522-101-1229004 прим	522-101-1229004 СпрСЦ 08.2022	Шкаф для одежды 800х450х1800мм	шт.	2	54241 --	54241 --	- -	108482

9		Т Перечень	Ферма для баскетбольного щита ZSO, Big,вынос 1800мм	шт	2	54021,78 --	54021,78 --	- -	108044
10	522-101-1219001	522-101-1219001 СпрСЦ 08.2022	Стул полумягкий	шт.	10	10512 --	10512 --	- -	105120
11		Т Перечень	Кольцо баскетбольное ZSO №7 амортизационное (120х100)	шт	4	23527,18 --	23527,18 --	- -	94109
12		Т Перечень	Стойки волейбольные ZSO универсальные со стаканами,крышками и механизмом натяжения троса	к-т	1	73316,67 --	73316,67 --	- -	73317
13	521-103-0301003 прим	521-103-0301003 СпрСЦ 08.2022	Шкаф для документов 600х450х1800 /односекционный 680х425х500мм ШАМ-12/680/	шт.	1	45201 --	45201 --	- -	45201
14	521-101-0605002 прим	521-101-0605002 СпрСЦ 08.2022	Вешалка /Вешалка напольная на 24 крючка 1640х510х1600мм мод 14/	шт.	2	19983 --	19983 --	- -	39966
15		Т Перечень	Ширма на колесах 2-створчатая	шт	1	34155 --	34155 --	- -	34155
16		Т Перечень	Сетка волейбол,D-2,5мм яч.100х100 белая размер 1,0х9,5м	шт	1	11083,05 --	11083,05 --	- -	11083
17	522-101-1018001	522-101-1018001 СпрСЦ 08.2022	Футбольный мяч Select №5	шт.	1	8500 --	8500 --	- -	8500
18		Т Перечень	Банкетка 1-местная Б 94-01	шт	1	6927,68 --	6927,68 --	- -	6928
19		Т Перечень	Сетка баскетбольная,D-3,1мм,белая (безузловая)	шт	4	894,42 --	894,42 --	- -	3578
20		Т Перечень	Зеркало 700х1200мм	шт	1	1778,76 --	1778,76 --	- -	1779
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**2118456**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19770

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19770'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'04-01'Наружные сети электроснабжения'РП'04'04-01'Строительство КЛ-0,4кВ'НЭС'в текущих ценах 2022г*
3	М100261=3012*
4	Р КЛ-0,4кВ*
5	П2 Земляные работы*
6	Е11-010205-0302'8,52+3,6''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
7	Е11-010205-0502'8,52+3,6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
8	П2*
9	Е11-330202-0101'5''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные.Установка'опора*
10	Е11-330202-0103'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами.Установка'опора*
11	Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка'опора*
12	Е11-330203-0201(РС125425)'10''Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ.Установка'шт.*
13	С1225-204-1001'10'5467'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
14	С1225-204-0301'15''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2'шт.*
15	С1252-207-0266 прим'10''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа С-250 стяжка , Т.П.3.407.1-164 /SH702/'шт.*
16	С1252-207-1802'26''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
17	С1252-207-0803'18''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*
18	С1252-207-2320'15''Крюк типа SOT29.10 сквозной'шт.*
19	С1222-526-0102'63.2,8.0,001''Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(Проводник заземления В10)'т*
20	С1252-202-0510'7''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
21	С1252-207-2613'17''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
22	С1252-207-2615 прим'19''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127 /SLIP22.12/'шт.*
23	С1252-207-0410'15''Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой /SAL1.27/'шт.*
24	С1243-701-0723'10.0,001''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х150-0,6/1,0'км*
25	С1252-207-1018'6''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
26	С1252-207-2902'6''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
27	С1252-207-3910 прим'6''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /SH705/'шт.*
28	С1252-207-3927'6''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
29	С1252-207-1127'10''Зажим анкерный типа SO118.1202S'шт.*
30	П2 КТПН 25/10У1 - 1 КОМПЛ.*
31	Е11-010104-0109'4,1''Срезка растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м'м^3*

32	Е11-010107-1301'4,1''Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), при перемещении грунта 1 группы до 10 м'м^3*
33	Е11-010201-0301'5,125''Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками, 2,2 т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 25 см'м^3*
34	Е11-010201-0107(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'5,125''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см ЗА 3 ПРОХОДА'м^3*
35	Е11-270401-0101(РС249133РС249132)'1,056''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка'м^3*
36	Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'1,025''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси'м^3*
37	Е11-330208-0201'1''Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам'шт*
38	С1252-301-1482 прим'4''Подставка'шт.*
39	С1225-204-0804(К ОЦС=09.13)'2'31487'Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ33-3'шт.*
40	Е11-330208-0202'1''Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам'шт*
41	515-102-0410'1''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 - воздушный'шт.*
42	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.*
43	Ц13-080305-0901'1''Щитки массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
44	С1247-201-0505'1''Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66'шт.*
45	Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
46	С1247-301-0319'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3х230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, А/R 1,0/2,0'шт.*
47	Е11-330204-0101'0,268''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
48	С1243-701-0720'0,268''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0'км*
49	П2 ОГРАЖДЕНИЕ /-18М/ -1ШТ*
50	Е11-070111-0111(РС117784)(РС295593)(РС100467)(РС295542)(РС102636)(РС102867)'18''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка'м оград*
51	Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
52	С1222-525-0101'(16,1+1,064+1,86).0,001+(12,4+1,064+1,86).7.0,001+(8,7+1,064+0,97).0,001+128,8.0,001=Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
53	С1214-402-0102'4,34+2,79+1,24''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82'м^2*
54	С1222-509-1003'0,296.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
55	Е11-060101-0102'0,405''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*

56	Е11-110101-0203'1,2''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
57	Е11-130301-0406'Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
58	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
59	Н43=1*
60	П2 Заземление*
61	Е11-010205-0302'7,55''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
62	Е11-010205-0502'5,8''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
63	Ц13-080208-0202'45''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
64	Ц13-080208-0104'8''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
65	Ц13-080208-0104'2''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
66	Ц13-080208-0201'15.4''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
67	П2*
68	Е11-010205-0302'5,94''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
69	Е11-010205-0502'3,96''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
70	Ц13-080201-0301'309''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
71	Ц13-080201-0202'33+276''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
72	Ц13-080201-0811'4+14''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
73	С1243-113-0913'39.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х185 (ок)-1'км*
74	Ц13-080201-2509'2''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
75	С1243-903-7612 прим'2''Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-150/240-ВЛ-сб'шт.*
76	Р Освещение*
77	Н43=12*
78	Е11-330303-0109'1''Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м'опора*
79	Е11-330303-0501'0,23''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство'м^3*
80	С1222-525-0101'(23,9+25,935+44,08+1,152.6).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
81	Е11-330207-0103'1''Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка'светильник*
82	С1247-103-0258'1''Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-40-К/К50, мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016'шт.*
83	С1247-202-0212 прим.'1''Протяжной ящик К654У1'шт.*
84	С1243-142-0107'14.0,001''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2'км*
85	Ц13-080208-0202'2,5+2,5''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
86	С1247-207-0101'1''Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-125А-УХЛ3'шт.*
87	Ц13-080103-3101(РС125883)'1''Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования'шт.*
88	С1243-906-2201'1''Блок зажимов БЗ24-4П28-В/ВУЗ-10 ТУ 16-526.403-76'шт*

89	Е11-130301-1406'1,75''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
90	Е11-130301-0406'1,75.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза'м^2*
91	Н43=1*
92	П2*
93	С1243-113-0904'307.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1'км*
94	Ц13-080201-2509'4''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
95	С1243-903-7606 прим'4''Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-25/50-ВЛ-сб'шт.*
96	П2 Демонтажные работы*
97	Е11-330208-0202(Н5.0,8)(Н53.0,8)(Н53.0)К=0,8'1''Демонтаж комплектных трансформаторных подстанций мощностью 100 кВа 'шт*
98	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения
Шифр объекта 04-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01
(Локальный сметный расчет)

на Строительство КЛ-0,4кВ
(наименование работ и затрат)

Основание: НЭС

Сметная стоимость	12113,317	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	977,268	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,551	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 01.08.2022г.

№ 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. КЛ-0,4кВ										
		Земляные работы										
1	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**	**$м^3$ грунта**	**12,12**		**2383,37**	**--**	**28886**	**--**	**--**	**20798**	**53659**
		НР - 72%; СП - 8%				**2383,37**	**--**	**28886**	**--**		**3975**	
2	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**12,12**		**1242,92**	**--**	**15064**	**--**	**--**	**10846**	**27983**
		НР - 72%; СП - 8%				**1242,92**	**--**	**15064**	**--**		**2073**	
3	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные.Установка**	**опора**	**5**		**10899,63**	**4887,32**	**54498**	**24437**	**4581**	**29277**	**90476**
		НР - 80%; СП - 8%				**5096,00**	**2223,12**	**25480**	**11116**		**6702**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	146693 С	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,1**	**0,5**	**2476,00**				**1238**		
3.2	242810 С	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**30**	**59,00**				**1770**		
3.3	249408 С	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,4**	**2**	**605,00**				**1210**		

4	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами.Установка	опора	2		34098,04	18193,49	68196	36387	1833	37225	113854
		НР - 80%; СП - 8%				14988,24	8277,25	29976	16555		8434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	0,2	2476,00				495		
4.2	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	59,00				708		
4.3	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	605,00				484		
5	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	2		22175,42	11300,26	44351	22601	1832	24159	73991
		НР - 80%; СП - 8%				9958,85	5140,80	19918	10282		5481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	0,2	2476,00				495		
5.2	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	59,00				708		
5.3	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	605,00				484		
6	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ.Установка	шт.	10		3511,88	1910,90	35119	19109	--	19043	58494
		НР - 80%; СП - 8%				1600,98	779,33	16010	7793		4333	
7	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	10		5467,00	--	54670	--	54670	--	59044
		СП - 8%				--	--	--	--		4374	
8	С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	15		66911,00	--	1003665	--	1003665	--	1083958
		СП - 8%				--	--	--	--		80293	
9	С1252-207-0266 252-207-0266 РСНБ РК 2022 прим	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа С-250 стяжка , Т.П.3.407.1-164 /SH702/	шт.	10		26134,00	--	261340	--	261340	--	282247
		СП - 8%				--	--	--	--		20907	
10	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	26		647,00	--	16822	--	16822	--	18168
		СП - 8%				--	--	--	--		1346	
11	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	18		175,00	--	3150	--	3150	--	3402
		СП - 8%				--	--	--	--		252	
12	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	15		2873,00	--	43095	--	43095	--	46543
		СП - 8%				--	--	--	--		3448	
13	С1222-526-0102 222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(Проводник заземления В10)	т	0,1764		998585,00	--	176150	--	176150	--	190242

		СП - 8%			--	--	--	--		14092	
14	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	7	3860,00	--	27020	--	27020	--	29182
		СП - 8%			--	--	--	--		2162	
15	С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	17	2097,00	--	35649	--	35649	--	38501
		СП - 8%			--	--	--	--		2852	
16	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022 прим	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127 /SLIP22.12/	шт.	19	2097,00	--	39843	--	39843	--	43030
		СП - 8%			--	--	--	--		3187	
17	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой /SAL1.27/	шт.	15	2674,00	--	40110	--	40110	--	43319
		СП - 8%			--	--	--	--		3209	
18	С1243-701-0723 243-701-0723 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х150-0,6/1,0	км	0,01	4903795,00	--	49038	--	49038	--	52961
		СП - 8%			--	--	--	--		3923	
19	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	6	1060,00	--	6360	--	6360	--	6869
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
20	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	6	433,00	--	2598	--	2598	--	2806
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
21	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022 прим	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /SH705/	шт.	6	1477,00	--	8862	--	8862	--	9571
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
22	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	10620,00	--	63720	--	63720	--	68818
		СП - 8%			--	--	--	--		5098	
23	С1252-207-1127 252-207-1127 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	10	14477,00	--	144770	--	144770	--	156352
		СП - 8%			--	--	--	--		11582	
		КТПН 25/10У1 - 1 КОМПЛ.									
24	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Срезка растительного слоя грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	$м^3$	4,1	60,61	60,61	249	248	--	51	324
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,43	--	71		24	

25	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), при перемещении грунта 1 группы до 10 м**	м^3	4,1	76,51	76,51	314	314	--	58	402
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,71	--	81		30	
26	Е11-010201-0301 1101-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками, 2,2 т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 25 см**	м^3	5,125	120,00	120,00	615	615	--	130	805
		НР - 72%; СП - 8%			--	35,27	--	181		60	
27	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см ЗА 3 ПРОХОДА**	м^3	5,125	19,55	19,55	100	100	--	23	133
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,27	--	32		10	
28	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	м^3	1,056	9329,51	1379,16	9852	1456	8180	610	11299
		НР - 108%; СП - 8%			204,20	330,53	216	349		837	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	100328 С	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м^3	1,1 1,1616	7041,00				8179		
29	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси**	м^3	1,025	8790,17	1432,86	9010	1469	7332	607	10387
		НР - 108%; СП - 8%			204,20	344,50	209	353		769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	100414 С	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м^3	1,22 1,2505	5862,00				7330		
30	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам**	шт	1	16945,26	10566,18	16945	10566	1383	7845	26773
		НР - 80%; СП - 8%			4996,08	4810,02	4996	4810		1983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1	249502 С	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	кг	3 3	461,00				1383		
31	С1252-301-1482 252-301-1482 РСНБ РК 2022 прим	**Подставка**	шт.	4	87515,00	--	350060	--	350060	--	378065
		СП - 8%			--	--	--	--		28005	
32	С1225-204-0804 225-204-0804 РСНБ РК 2022	**Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ33-3**	шт.	2	31487,00	--	62974	--	62974	--	68012
		СП - 8%			--	--	--	--		5038	
33	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам**	шт	1	50284,82	13433,37	50285	13434	13237	22608	78724

		НР - 80%; СП - 8%				23613,88	4645,73	23614	4646		5831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	146127 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	0,001	2302156,00				2302		
33.2	242737 С	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	22,5	463,00				10418		
34	515-102-0410 515-102-0410 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 - воздушный	шт.	1		1586691,00	--	1586691	--		--	1586691
						--	--	--	--	1586691	--	
35	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		1513837,00	--	1513837	--		--	1513837
						--	--	--	--	1513837	--	
36	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Щитки массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1		5134,14	112,18	5134	113	1118	2843	8615
		НР - 72%; СП - 8%				3902,92	45,62	3903	46		638	
37	С1247-201-0505 247-201-0505 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1		21394,00	--	21394	--	21394	--	23106
		СП - 8%				--	--	--	--		1712	
38	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1		1843,31	108,28	1843	109	36	1255	3346
		НР - 72%; СП - 8%				1697,77	45,62	1698	46		248	
39	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	
40	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,268		52461,75	21921,94	14060	5875	459	8003	23828
		НР - 80%; СП - 8%				28829,30	8497,09	7726	2277		1765	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	242985 С	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,1	0,5628	558,00				314		
40.2	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,000107	717966,00				77		

41	С1243-701-0720 243-701-0720 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0**	км	0,268	2288123,00	--	613217	--	613217	--	662274
		СП - 8%			--	--	--	--		49057	
		ОГРАЖДЕНИЕ /-18М/ -1ШТ									
42	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	м оград	18	4252,06	1521,09	76537	27380	987	69100	157288
		НР - 118%; СП - 8%			2676,13	577,15	48170	10389		11651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012 0,00216	274757,00				593		
43	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	шт.	1	1230,44	38,33	1230	39	54	1350	2786
		НР - 118%; СП - 8%			1137,16	6,51	1137	7		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002 0,0002	274757,00				55		
44	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	0,265826	973588,00	--	258805	--	258805	--	279509
		СП - 8%			--	--	--	--		20704	
45	С1214-402-0102 214-402-0102 РСНБ РК 2022	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82**	$м^2$	8,37	1212,00	--	10144	--	10144	--	10956
		СП - 8%			--	--	--	--		812	
46	С1222-509-1003 222-509-1003 РСНБ РК 2022	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,000296	1012800,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
47	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство**	$м^3$	0,405	49560,54	2547,20	20072	1031	16180	2809	24712
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	2861	226		1830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02 0,4131	34776,00				14366		
48	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	$м^3$ подстилающего слоя	1,2	10772,83	2526,46	12927	3031	4631	6093	20541
		НР - 94%; СП - 8%			4387,86	1013,58	5265	1216		1522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1	100261 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,28 1,536	3012,00				4626		

49	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м²		0,265826	112,56	3,09	30	1	13	11	45
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	16	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000024	467116,00				11		
50	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м²		0,265826	188,55	4,51	50	1	30	13	68
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	19	--		5	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000048	539649,00				26		
		Заземление										
51	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		7,55	2383,37	--	17994	--	--	12956	33426
		НР - 72%; СП - 8%				2383,37	--	17994	--		2476	
52	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		5,8	1242,92	--	7209	--	--	5190	13391
		НР - 72%; СП - 8%				1242,92	--	7209	--		992	
53	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	45		972,08	30,16	43744	1357	30928	8576	56506
		НР - 72%; СП - 8%				254,65	10,04	11459	452		4185	
54	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8		5059,88	203,02	40479	1624	28669	7702	52035
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	10186	511		3854	
55	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	2		5059,88	203,02	10120	406	7167	1925	13009
		НР - 72%; СП - 8%				1273,27	63,87	2547	128		964	
56	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	60		693,03	21,50	41582	1290	22830	12848	58785
		НР - 72%; СП - 8%				291,03	6,39	17462	383		4354	

57	**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**	**м^3 грунта**	**5,94**	**2383,37**	**--**	**14157**	**--**	**--**	**10193**	**26298**
		НР - 72%; СП - 8%			**2383,37**	**--**	**14157**	**--**		**1948**	
58	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**3,96**	**1242,92**	**--**	**4922**	**--**	**--**	**3544**	**9143**
		НР - 72%; СП - 8%			**1242,92**	**--**	**4922**	**--**		**677**	
59	**Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**309**	**320,15**	**207,45**	**98926**	**64102**	**--**	**45927**	**156440**
		НР - 72%; СП - 8%			**112,70**	**93,73**	**34824**	**28963**		**11588**	
60	**Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**309**	**489,16**	**208,70**	**151150**	**64489**	**17012**	**67093**	**235702**
		НР - 72%; СП - 8%			**225,40**	**76,17**	**69649**	**23537**		**17459**	
61	**Ц13-080201-0811 1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**18**	**704,35**	**279,69**	**12678**	**5035**	**1557**	**5669**	**19815**
		НР - 72%; СП - 8%			**338,10**	**99,32**	**6086**	**1788**		**1468**	
62	**С1243-113-0913 243-113-0913 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х185 (ок)-1**	**км**	**0,039**	**8119955,00**	**--**	**316678**	**--**	**316678**	**--**	**342012**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25334**	
63	**Ц13-080201-2509 1308-0201-2509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**59861,19**	**42882,40**	**119722**	**85765**	**147**	**53054**	**186599**
		НР - 72%; СП - 8%			**16904,88**	**19938,47**	**33810**	**39877**		**13822**	
64	**С1243-903-7612 243-903-7612 РСНБ РК 2022 прим**	**Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-150/240-ВЛ-сб**	**шт.**	**2**	**14369,00**	**--**	**28738**	**--**	**28738**	**--**	**31037**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2299**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**7810791**	**392384**	**3852409**	**499434**	**8727002**
							465469	**166115**	**3100528**	**416776**	
Стоимость оборудования			тенге				**3100528**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге				**3100528**				
Стоимость монтажных работ			тенге				**525378**				

	Материалы		тенге				**109469**				
	Всего заработная плата		тенге					**287355**			
		Накладные расходы	тенге				**206892**				
		Сметная прибыль	тенге				**58580**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**790850**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**158**
		Сметная заработная плата	тенге					**287355**			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**4184885**				
	Материалы		тенге				**60734**				
	Всего заработная плата		тенге					**344229**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**3682213**				
		Накладные расходы	тенге				**292542**				
		Сметная прибыль	тенге				**358196**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**4835623**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**210**
		Сметная заработная плата	тенге					**344229**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**8727001**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**368**
		Сметная заработная плата	тенге					**631584**			
		РАЗДЕЛ 2. Освещение									
65	**Е11-330303-0109 1133-0303-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м** *НР - 80%; СП - 8%*	**опора**	**12**	**10989,63** **3789,24**	**7200,39** **3043,53**	**131876** **45471**	**86404** **36522**	**--**	**65595** **15798**	**213268**
66	**Е11-330303-0501 1133-0303-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**$м^3$**	**2,76**	**40449,86** **2370,43**	**25,27** **--**	**111642** **6542**	**70** **--**	**105030**	**5234** **9350**	**126226**
66.1	**100560 С**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**1,02 2,8152**	**37308,00**				**105029**		
67	**С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	**т**	**1,209924**	**973588,00** **--**	**--** **--**	**1177967** **--**	**--** **--**	**1177967**	**--** **94237**	**1272204**
68	**Е11-330207-0103 1133-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	**светильник**	**12**	**5797,48** **4335,67**	**1461,81** **489,92**	**69570** **52028**	**17542** **5879**	**--**	**46326** **9272**	**125167**
69	**С1247-103-0258 247-103-0258 РСНБ РК 2022**	**Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-40-К/К50, мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016** *СП - 8%*	**шт.**	**12**	**32243,00** **--**	**--** **--**	**386916** **--**	**--** **--**	**386916**	**--** **30953**	**417869**
70	**С1247-202-0212 247-202-0212 РСНБ РК 2022 прим.**	**Протяжной ящик К654У1** *СП - 8%*	**шт.**	**12**	**23557,00** **--**	**--** **--**	**282684** **--**	**--** **--**	**282684**	**--** **22615**	**305299**

71	**С1243-142-0107 243-142-0107 РСНБ РК 2022**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2** *СП - 8%*	**км**	**0,168**	**179682,00** **--**	**--** **--**	**30187** **--**	**--** **--**	**30187**	**--** **2415**	**32602**
72	**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**м**	**60**	**972,08** **254,65**	**30,16** **10,04**	**58325** **15279**	**1809** **602**	**41237**	**11435** **5581**	**75340**
73	**С1247-207-0101 247-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-125А-УХЛ3** *СП - 8%*	**шт.**	**12**	**1421,00** **--**	**--** **--**	**17052** **--**	**--** **--**	**17052**	**--** **1364**	**18416**
74	**Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**12**	**861,79** **751,33**	**12,30** **5,02**	**10341** **9016**	**147** **60**	**1178**	**6535** **1350**	**18226**
75	**С1243-906-2201 243-906-2201 РСНБ РК 2022**	**Блок зажимов БЗ24-4П28-В/ВУЗ-10 ТУ 16-526.403-76** *СП - 8%*	**шт**	**12**	**1787,00** **--**	**--** **--**	**21444** **--**	**--** **--**	**21444**	**--** **1716**	**23160**
76	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м²**	**21**	**94,27** **36,09**	**2,25** **0,37**	**1980** **758**	**47** **8**	**1175**	**528** **201**	**2709**
76.1	**287782 С**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00009 0,00189**	**539649,00**				**1020**		
77	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м²**	**42**	**112,56** **61,72**	**3,09** **0,37**	**4728** **2592**	**130** **16**	**2006**	**1799** **522**	**7049**
77.1	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009 0,00378**	**467116,00**				**1766**		
78	**С1243-113-0904 243-113-0904 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1** *СП - 8%*	**км**	**0,307**	**881908,00** **--**	**--** **--**	**270746** **--**	**--** **--**	**270746**	**--** **21660**	**292406**
79	**Ц13-080201-2509 1308-0201-2509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**4**	**59861,19** **16904,88**	**42882,40** **19938,47**	**239445** **67620**	**171530** **79754**	**295**	**106109** **27644**	**373198**

80	**С1243-903-7606 243-903-7606 РСНБ РК 2022 прим**	**Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-25/50-ВЛ-сб**	**шт.**	**4**	**6465,00**	**--**	**25860**	**--**	**25860**	**--**	**27929**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2069**	
		Демонтажные работы									
81	**Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8**	**Демонтаж комплектных трансформаторных подстанций мощностью 100 кВа**	**шт**	**1**	**32324,47**	**13433,37**	**32324**	**13434**	**--**	**18829**	**55246**
		НР - 80%; СП - 8%			**18891,10**	**4645,73**	**18891**	**4646**		**4092**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**2873087**	**291113**	**2363777**	**262390**	**3386314**
							218197	**127487**	**--**	**250839**	
		Стоимость монтажных работ	тенге				**308111**				
		Материалы	тенге				**42710**				
		Всего заработная плата	тенге					**172331**			
		Накладные расходы	тенге				**124079**				
		Сметная прибыль	тенге				**34575**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				**466765**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	тенге					**172331**			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**2564976**				
		Материалы	тенге				**108210**				
		Всего заработная плата	тенге					**173353**			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				**2212856**				
		Накладные расходы	тенге				**138311**				
		Сметная прибыль	тенге				**216264**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**2919551**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**93**
		Сметная заработная плата	тенге					**173353**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**3386316**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**183**
		Сметная заработная плата	тенге					**345684**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**12113317**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**683666**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**683497**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**293602**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**6216192**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**3100528**		
		- Накладные расходы	тенге							**761824**	
		- Сметная прибыль	тенге							**667615**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 04-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 04-01

на Строительство КЛ-0,4кВ

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения

Основание: НЭС

Составлен в ценах на 01.08.2022г. 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	124,7196	1772 --	- --	- -	221003
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	52,1208	1542 --	- --	- -	80370
3	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	41,7672	1629 --	- --	- -	68039
4	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	42,594552	1433 --	- --	- -	61038
5	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	33,178	1716 --	- --	- -	56933
6	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,6048	1745 --	- --	- -	48170
7	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	25,6608	1772 --	- --	- -	45471

8	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	23,5224	1807 --	- --	- -	42505
9	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	22,969624	1184 --	- --	- -	27196
10	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	4,659984	1658 --	- --	- -	7726
11	20305Т	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,411584	1483 --	- --	- -	6542
12	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,0422	1841 --	- --	- -	5601
13	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,8688	1361 --	- --	- -	5265
14	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,695734	1483 --	- --	- -	3998
15	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,29756086	2012 --	- --	- -	2611
16	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,47797609	1629 --	- --	- -	779
17	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	0,3235955	1313 --	- --	- -	425
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**683673**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**414,9152**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
18	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	139,2927812	2107,79 --	- --	- -	(293599)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**683667**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									

						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
19	1947С	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	56,0952	4552 --	- --	2118 118809,63	255345
20	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	20,43105838	6293 --	- --	2532 51731,44	128573
21	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	19,6992	5559 --	- --	2532 49878,37	109508
22	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	25,97447598	3922 --	- --	1772 46026,77	101872
23	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	11,514144	4317 --	- --	1483 17075,48	49707
24	101С	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	3,5815392	5320 --	- --	1772 6346,49	19054
25	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	4,0176	1113 --	- --	- -	4472
26	2477С	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,6859728	4443 --	- --	1772 1215,54	3048
27	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,57408	3976 --	- --	1772 1017,27	2283
28	626С	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,15912158	10658 --	- --	2532 402,9	1696
29	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,316218	191 --	- --	- -	1588
30	127С	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,46772	1075 --	- --	- -	1578
31	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,22175571	6536 --	- --	1772 392,95	1449
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	0,1218159	8206 --	- --	1772 215,86	1000
33	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	0,0636525	8945	-	2532	569

						--	--	161,17	
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	0,03483594	12548	-	2532	437
						--	--	88,2	
35	3095С	311-101-0501 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,0456084	6878	-	1772	314
						--	--	80,82	
36	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	0,04033908	6160	-	1772	248
						--	--	71,48	
37	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	11,514144	21	-	-	242
						--	--	-	
38	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,01748682	7311	-	1772	128
						--	--	30,99	
39	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,63786631	172	-	-	110
						--	--	-	
40	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0151659	5768	-	2118	87
						--	--	32,12	
41	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,9035162	39	-	-	74
						--	--	-	
42	619С	321-101-0501 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные вибрационные массой 2,2 т	маш.-ч	0,01107	4122	-	1772	46
						--	--	19,62	
43	2400С	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,101088	356	-	-	36
						--	--	-	
44	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,16064	13	-	-	15
						--	--	-	
45	618С	321-102-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	0,0151659	840	-	-	13
						--	--	-	
46	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2438	16	-	-	4
						--	--	-	
47	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00663494	28	-	-	0,19
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**293597**	**683494**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

48	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	1,209924	973588 --	903773 --	- -	1177967
49	289895С	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	15	66911 --	64676 --	- -	1003665
50	237878С	243-701-0720 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0	км	0,268	2288123 --	2240127 --	- -	613217
51	286391С	247-103-0258 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-40-К/К50, мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	12	32243 --	31597 --	- -	386916
52		252-301-1482 РСНБ РК 2022	Подставка	шт.	4	87515 --	85774 --	- -	350060
53	294022С	243-113-0913 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х185 (ок)-1	км	0,039	8119955 --	7949842 --	- -	316678
54		247-202-0212 РСНБ РК 2022	Протяжной ящик К654У1	шт.	12	23557 --	23095 --	- -	282684
55	193943С	243-113-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1	км	0,307	881908 --	862833 --	- -	270746
56		252-207-0266 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа С-250 стяжка , Т.П.3.407.1-164 /SH702/	шт.	10	26134 --	25584 --	- -	261340
57		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	0,265826	973588 --	903773 --	- -	258805
58		222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(Проводник заземления В10)	т	0,1764	998585 --	927026 --	- -	176150
59	267995С	252-207-1127 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	10	14477 --	14190 --	- -	144770
60	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,8152	37308 --	21733 --	- -	105029

61	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	0,1365	486747 --	475313 --	- -	66441
62	290748С	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	10620 --	10396 --	- -	63720
63		225-204-0804 РСНБ РК 2022	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ33-3	шт.	2	31487 --	- --	- -	62974
64		225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	10	5467 --	- --	- -	54670
65	245447С	243-701-0723 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х150-0,6/1,0	км	0,01	4903795 --	4801790 --	- -	49038
66	268134С	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	15	2873 --	2816 --	- -	43095
67	266059С	247-301-0319 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3х230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43041 --	42194 --	- -	43041
68		252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой /SAL1.27/	шт.	15	2674 --	2622 --	- -	40110
69		252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127 /SLIP22.12/	шт.	19	2097 --	2055 --	- -	39843
70	268165С	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	17	2097 --	2055 --	- -	35649
71	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	0,081	403367 --	393568 --	- -	32673
72	237064С	243-142-0107 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,168	179682 --	176065 --	- -	30187

73	307122С	243-903-7612 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-150/240-ВЛ-сб	шт.	2	14369 --	14085 --	- -	28738
74	267843С	252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	7	3860 --	3784 --	- -	27020
75	307116С	243-903-7606 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-25/50-ВЛ-сб	шт.	4	6465 --	6336 --	- -	25860
76		243-906-2201 РСНБ РК 2022	Блок зажимов БЗ24-4П28-В/ВУЗ-10 ТУ 16-526.403-76	шт	12	1787 --	1752 --	- -	21444
77	264400С	247-201-0505 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	21394 --	20955 --	- -	21394
78	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	0,0552	380647 --	371293 --	- -	21012
79	274135С	247-207-0101 РСНБ РК 2022	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-125А-УХЛ3	шт.	12	1421 --	1392 --	- -	17052
80	277277С	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	26	647 --	634 --	- -	16822
81	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,4131	34776 --	18151 --	- -	14366
82	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	0,0309	463375 --	452399 --	- -	14318
83	242737С	261-404-0476 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463 --	453 --	- -	10418
84		214-402-0102 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	$м^2$	8,37	1212 --	1185 --	- -	10144
85	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,4	1293 --	1264 --	- -	9568

86		252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /SH705/	шт.	6	1477 --	1446 --	- -	8862
87	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,1616	7041 --	- --	- -	8179
88	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1,2505	5862 --	- --	- -	7330
89	267972С	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	6	1060 --	1039 --	- -	6360
90	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,536	3012 --	- --	- -	4626
91	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	59 --	58 --	- -	3186
92	277267С	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	18	175 --	172 --	- -	3150
93	268201С	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	6	433 --	424 --	- -	2598
94	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
95	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	0,9268	2476 --	2426 --	- -	2295
96	249408С	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	3,6	605 --	590 --	- -	2178
97	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	0,00345	578162 --	564935 --	- -	1995
98	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3,9	461 --	449 --	- -	1798
99	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00380392	467116 --	454857 --	- -	1777
100	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00318635	539649 --	525162 --	- -	1720

101	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,085	740 --	723 --	- -	1543
102	243010С	261-404-0619 РСНБ РК 2022	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12,24	75 --	74 --	- -	918
103	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,259605	3285 --	3182 --	- -	853
104	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	657 --	644 --	- -	657
105	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00236	274757 --	267140 --	- -	648
106	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,836	322 --	316 --	- -	591
107	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,061965	9128 --	8940 --	- -	566
108	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	309392 --	301095 --	- -	421
109	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	0,00036	1029630 --	955906 --	- -	371
110	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000045	7763690 --	7609570 --	- -	349
111	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,002754	114336 --	111446 --	- -	315
112	242985С	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,5628	558 --	546 --	- -	314
113	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000144	2148245 --	2104232 --	- -	309
114	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,20849	1438 --	1410 --	- -	300
115		222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,000296	1012800 --	940250 --	- -	300

116	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00063399	380806 --	371086 --	- -	241
117	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	5671 --	5433 --	- -	227
118	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0024	93332 --	89272 --	- -	224
119	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00027	807730 --	789662 --	- -	218
120	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00030144	525811 --	512401 --	- -	158
121	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1116	1050 --	1028 --	- -	117
122	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,048474	2313 --	2263 --	- -	112
123	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2022	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00006	1562871 --	1529996 --	- -	94
124	244660С	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0001072	717966 --	701998 --	- -	77
125	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,09639	659 --	644 --	- -	64
126	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	492 --	480 --	- -	61
127	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1242 --	1216 --	- -	37
128	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	594 --	580 --	- -	24
129	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	0,18	128 --	124 --	- -	23
130	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,18536	119 --	115 --	- -	22
131	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	0,151875	93	90	-	14

						--	--	-	
132	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	0,016	859	840	-	14
						--	--	-	
133	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,018	483	472	-	9
						--	--	-	
134	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,015984	501	490	-	8
						--	--	-	
135	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	0,30633605	21	21	-	6
						--	--	-	
136	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00010935	26042	24951	-	3
						--	--	-	
137	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000536	77199	73455	-	0,41
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**6216189**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
138	515-102-0410	515-102-0410 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 - воздушный	шт.	1	1586691	1564932	-	1586691
						--	--	-	
139	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	1513837	1493543	-	1513837
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**3100528**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19780

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19780'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'06-01'Наружные сети теплоснабжения'РП'06'06-01'Теплотрасса'ТС'в текущих ценах 2022г*
3	М102867=57102*
4	П2 Земляные работы*
5	Е11-010101-0428'(225+150+176).0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3/КАНАЛ,УТ-1,ДК'м^3 грунта*
6	Е11-010205-0302'(225+150+176).0,03''Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
7	Е11-010104-0408'(140+110+142).0,97''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
8	Е11-010205-0502'(140+110+142).0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
9	Е11-010201-0501'50+15+6''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
10	П2Канал лотковый*
11	Е11-060101-0101'8,2''Подготовка бетонная. Устройство/В10'м^3*
12	Е11-070601-0101(РС295549)'0,452.18+0,112.18+0,264.20+0,064.9+0,16.3+0,156.3=Ф1''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м^3 сборных конструкций*
13	С1225-203-0104'0,452.18''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом более 1 м^3 ГОСТ 13015-2012/(ЛК300.90.60-3)'м^3*
14	С1225-203-0103'0,112.18''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012/(ЛК75.90.60-3)'м^3*
15	С1225-202-1104'0,264.20+0,064.9+0,16.3+0,156.3''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012/(ПТ300.90.14-3,ПТ75.90.14-3,ПТУ180.90.10-6,ПДУ110.120.12-6)'м^3*
16	П2 Монолитные участки Ум-1,2*
17	Е11-061301-0301'3,5+0,14''Лотки в сооружениях. Устройство/В15'м^3*
18	С1214-210-0201'(117+30,62).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1,2'т*
19	П2*
20	Е11-090305-0301(РС295605)'63,9.0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
21	С1214-203-0202'63,9.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П/ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ'т*
22	Е11-080201-0109'2,0''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м^3 кладки*
23	Е11-080101-0303(РС295706)'133,76''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м^2 поверхности*
24	С1235-101-0104'133,76.2,3''Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350/ПРИМ.'м^2*
25	П2ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА УТ1-1шт*
26	Е11-110101-1303'1,0''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м^2 покрытия*

27	E11-060101-0101'0,793''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
28	E11-070601-0202(РС295549)(РС295570)(РС296063)(РС100533)'15,0''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство/В15'м^3 конструкции*
29	С1212-101-0601'15,0''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
30	С1225-202-1104'0,44.2''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012/ПТО150.240.14-6'м^3*
31	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
32	С1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
33	С1214-210-0201'1258.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1-7'т*
34	С1214-210-0202'11,4.2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм/Кр-1'т*
35	С1214-210-0101'1,68.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/Хм-1'т*
36	С1214-210-0101'(46,42+36,34).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
37	E11-080101-0307'28,62''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
38	П2 СТРЕМЯНКА См-1 -2шт*
39	E11-090304-0101(РС295605)'(24,35+7,22).2.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
40	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
41	E11-130301-1406'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
42	П2ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1 (1шт)*
43	E11-230101-0101'0,256''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м^3 основания*
44	E11-080801-0101(РС306646РС244647)'0,6''Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий, бутовые. Устройство'м^3 основания*
45	E11-061301-0101'0,9''Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м^3*
46	С1214-210-0201'7,6.2,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1'т*
47	E11-230601-0107(РС295484)'0,6.4+0,512''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие'м^3 конструкций колодца*
48	С1225-101-0111'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
49	С1225-101-0614'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2'шт.*
50	С1244-202-0102'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
51	С1222-503-0201'20,3.1.0,001''Стремянка С-3'т*
52	E11-080101-0307'28,62''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
53	#*
54	Р ТРУБОПРОВОДЫ*
55	E11-240101-0203(РС295990)'152.0,001''Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка'км трубопровода*
56	С1241-102-0162'152.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм'м*

57	С1242-302-0101'2''Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32/25 прим.'шт.*
58	С1241-112-0140'8''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
59	С1222-519-0202'10.0,5.0,001''Опоры неподвижные /ТС-659.000-05/'т*
60	С1222-519-0201'44.1,64.0,001''Опоры скользящие /ТС-623.000.06/'т*
61	С1241-205-1309'2,0''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 110х10,0 мм'м*
62	П2 ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ*
63	Е11-260101-1002(РС295721)'(4,8)''Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна'м^3 изоляции*
64	С1234-202-0106'(4,8).1,65''Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95'м^3*
65	Е11-130301-1416(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'135''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88'м^2*
66	П2 ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЙ ВВОД - 4шт*
67	Н43=4*
68	Е11-460303-0105(РС100533РС100511)'0,028''Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м^2'м^3 заделки*
69	Е11-220801-0105'(13,93+4,95+2,6+0,66).2.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/гильза, грундбукса, упоры: сальника, монолитного участка/'т фасонных частей*
70	Е11-221201-0108(РС296026)'1+1''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка'фланец*
71	С1241-116-0315'1+1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300/280 мм'шт.*
72	С1217-101-0107'(0,816+0,44).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
73	Е11-161201-0103(РС135824)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм'сальник*
74	С1217-504-0102'0,0017.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
75	Н43=1*
76	К'*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения
Шифр объекта 06-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01
(Локальный сметный расчет)

на Теплотрасса
(наименование работ и затрат)

Основание: ТС

Сметная стоимость	9804,745	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1404,313	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,797	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 01.08.2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	**Е11-010101-0428 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3/КАНАЛ,УТ-1,ДК**	**м^3 грунта**	**534,47**		**223,82**	**223,82**	**119625**	**119625**	**--**	**26317**	**157615**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**68,39**	**--**	**36552**		**11673**	
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**16,53**		**2383,37**	**--**	**39397**	**--**	**--**	**28366**	**73184**
		НР - 72%; СП - 8%				**2383,37**	**--**	**39397**	**--**		**5421**	
3	**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**	**м^3 грунта**	**380,24**		**26,48**	**26,48**	**10069**	**10068**	**--**	**2088**	**13130**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**7,62**	**--**	**2897**		**973**	
4	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**11,76**		**1242,92**	**--**	**14617**	**--**	**--**	**10524**	**27152**
		НР - 72%; СП - 8%				**1242,92**	**--**	**14617**	**--**		**2011**	

5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	71	235,38	114,19	16712	8107	--	8764	27513
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	8604	3567		2038	
		Канал лотковый									
6	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство/В10	м³	8,2	39496,16	1611,12	323869	13211	295821	16091	367156
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	14837	2845		27197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02 / 8,364	33131,00				277108		
7	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	16,956	16827,74	3711,96	285331	62940	121285	144359	464066
		НР - 118%; СП - 8%			5962,83	1252,22	101106	21233		34375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 / 0,576504	180647,00				104144		
8	С1225-203-0104 225-203-0104 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м², объемом более 1 м³ ГОСТ 13015-2012/(ЛК300.90.60-3)	м³	8,136	101050,00	--	822143	--	822143	--	887914
		СП - 8%			--	--	--	--		65771	
9	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м², объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012/(ЛК75.90.60-3)	м³	2,016	33178,00	--	66887	--	66887	--	72238
		СП - 8%			--	--	--	--		5351	
10	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012/(ПТ300.90.14-3,ПТ75.90.14-3,ПТУ180.90.10-6,ПДУ110.120.12-6)	м³	6,804	42189,00	--	287054	--	287054	--	310018
		СП - 8%			--	--	--	--		22964	
		Монолитные участки Ум-1,2									
11	Е11-061301-0301 1106-1301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки в сооружениях. Устройство/В15	м³	3,64	114101,61	9878,01	415330	35956	189642	185374	648760
		НР - 91%; СП - 8%			52124,26	3839,34	189732	13975		48056	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015 / 3,6946	37393,00				138152		
11.2	131598 С	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	0,064 / 0,23296	114336,00				26636		
12	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/С-1,2	т	0,14762	383478,00	--	56609	--	56609	--	61138
		СП - 8%			--	--	--	--		4529	

13	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	0,0639		148544,26	7701,84	9492	492	726	5736	16446
		НР - 69%; СП - 8%				129485,95	607,00	8274	39		1218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	0,00032	813201,00				260		
13.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000895	289955,00				259		
13.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000124	545661,00				68		
14	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П/ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ**	т	0,0639		492392,00	--	31464	--	31464	--	33981
		СП - 8%				--	--	--	--		2517	
15	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	$м^3$ кладки	2		40027,59	3190,49	80055	6381	55566	18122	106032
		НР - 93%; СП - 8%				9054,23	688,95	18108	1378		7854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,8	57102,00				45682		
16	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	$м^2$ поверхности	133,76		3544,13	10,13	474063	1355	430917	39188	554311
		НР - 93%; СП - 8%				312,43	2,59	41791	346		41060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,025	3,344	16163,00				54049		
16.2	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	413,3184	862,00				356280		
17	С1235-101-0104 235-101-0104 РСНБ РК 2022	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350/ПРИМ.**	$м^2$	307,648		284,00	--	87372	--	87372	--	94362
		СП - 8%				--	--	--	--		6990	
		ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА УТ1-1шт										
18	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	$м^2$ покрытия	1		3281,55	236,55	3282	236	2667	422	4001
		НР - 94%; СП - 8%				378,83	70,46	379	70		296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,0184	0,0184	7333,00				135		
18.2	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,0298	0,0298	6425,00				191		
19	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,793		39496,16	1611,12	31320	1277	28608	1556	35506
		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	1435	275		2630	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

19.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,80886	33131,00				26798		
20	Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство/В15 *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м³ конструкции	15		28191,34 13437,71	1599,59 444,08	422870 201566	23994 6661	197310	245708 53486	722064
20.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м²	1,8	27	5640,00				152280		
21	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок *СП - 8%*	м³	15		37393,00 --	-- --	560895 --	-- --	560895	-- 44872	605767
22	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м² ГОСТ 13015-2012/ПТО150.240.14-6 *СП - 8%*	м³	0,88		42189,00 --	-- --	37126 --	-- --	37126	-- 2970	40096
23	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	2		6051,00 --	-- --	12102 --	-- --	12102	-- 968	13070
24	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) *СП - 8%*	комплект	2		35152,00 --	-- --	70304 --	-- --	70304	-- 5624	75928
25	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/С-1-7 *СП - 8%*	т	1,258		383478,00 --	-- --	482415 --	-- --	482415	-- 38593	521008
26	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм/Кр-1 *СП - 8%*	т	0,0228		372799,00 --	-- --	8500 --	-- --	8500	-- 680	9180
27	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/Хм-1 *СП - 8%*	т	0,00336		399352,00 --	-- --	1342 --	-- --	1342	-- 107	1449
28	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 *СП - 8%*	т	0,08276		399352,00 --	-- --	33050 --	-- --	33050	-- 2644	35694
29	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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м² поверхности	28,62		1184,12 399,54	27,97 3,83	33890 11435	801 110	21654	10736 3570	48196
29.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	68,688	295,00				20263		
		СТРЕМЯНКА См-1 -2шт										
30	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,06314		103916,32	34447,81	6561	2175	1004	2858	10173

		НР - 69%; СП - 8%				53559,79	12047,22	3382	761		754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000846	813201,00				688		
30.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000253	289955,00				73		
30.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000122	545661,00				67		
31	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т		0,06314	1004968,00	--	63454	--	63454	--	68530
		СП - 8%				--	--	--	--		5076	
32	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2		1,83106	94,27	2,25	173	4	103	46	237
		НР - 69%; СП - 8%				36,09	0,37	66	1		17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000165	539649,00				89		
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1 (1шт)										
33	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания		0,256	9491,44	247,06	2430	63	1983	397	3053
		НР - 99%; СП - 8%				1499,28	66,98	384	17		226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,1	0,2816	7041,00				1983		
34	Е11-080801-0101 1108-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий, бутовые. Устройство	м^3 основания		0,6	25575,14	465,93	15345	279	9627	5176	22163
		НР - 93%; СП - 8%				9065,28	210,51	5439	126		1642	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	0,41	0,246	16163,00				3976		
35	Е11-061301-0101 1106-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м^3		0,9	85884,89	7235,64	77296	6512	43997	26673	112287
		НР - 91%; СП - 8%				29763,68	2804,57	26787	2524		8318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,015	0,9135	37393,00				34159		
35.2	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,034	0,0306	114336,00				3499		
35.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,0405	0,03645	114336,00				4168		
36	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/С-1	т		0,02128	383478,00	--	8160	--	8160	--	8813
		СП - 8%				--	--	--	--		653	
37	Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м^3 конструкций колодца		2,912	51424,34	10019,76	149748	29178	79267	52872	218829

		НР - 99%; СП - 8%				14183,64	4156,25	41303	12103		16210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,573	1,668576	37393,00				62393		
37.2	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0021	0,006115	1668129,00				10201		
38	С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4		59461,00	--	237844	--	237844	--	256872
		СП - 8%				--	--	--	--		19028	
39	С1225-101-0614 225-101-0614 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1		137774,00	--	137774	--	137774	--	148796
		СП - 8%				--	--	--	--		11022	
40	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		35152,00	--	35152	--	35152	--	37964
		СП - 8%				--	--	--	--		2812	
41	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-3	т	0,0203		1004968,00	--	20401	--	20401	--	22033
		СП - 8%				--	--	--	--		1632	
42	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	28,62		1184,12	27,97	33890	801	21654	10736	48196
		НР - 93%; СП - 8%				399,54	3,83	11435	110		3570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	68,688	295,00				20263		
		РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОДЫ										
43	Е11-240101-0203 1124-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,152		1532952,87	658131,67	233009	100036	2453	156414	420577
		НР - 99%; СП - 8%				858686,40	180748,84	130520	27474		31154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,053	0,008056	278998,00				2248		
44	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	153,52		3903,00	--	599189	--	599189	--	647124
		СП - 8%				--	--	--	--		47935	
45	С1242-302-0101 242-302-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32/25 прим.	шт.	2		47763,00	--	95526	--	95526	--	103168
		СП - 8%				--	--	--	--		7642	
46	С1241-112-0140 241-112-0140 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	8		1813,00	--	14504	--	14504	--	15664
		СП - 8%				--	--	--	--		1160	
47	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные /ТС-659.000-05/	т	0,005		976733,00	--	4884	--	4884	--	5275
		СП - 8%				--	--	--	--		391	

48	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022	**Опоры скользящие /ТС-623.000.06/**	т	0,07216	976733,00	--	70481	--	70481	--	76119
		СП - 8%			--	--	--	--		5638	
49	С1241-205-1309 241-205-1309 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 110х10,0 мм**	м	2	5385,00	--	10770	--	10770	--	11632
		СП - 8%			--	--	--	--		862	
		ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ									
50	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м³ изоляции	4,8	42918,07	1632,72	206007	7837	53030	112959	344483
		НР - 76%; СП - 8%			30237,41	727,23	145140	3491		25517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096 / 0,04608	175101,00				8069		
50.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135 / 0,0648	565637,00				36653		
51	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2022	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95**	м³	7,92	12267,00	--	97155	--	97155	--	104927
		СП - 8%			--	--	--	--		7772	
52	Е11-130301-1416 1113-0301-1416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88**	м²	135	942,29	6,76	127209	913	116966	6541	144450
		НР - 69%; СП - 8%			69,11	1,11	9330	150		10700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1	149470 С	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,00045 / 0,06075	1797411,00				109193		
		ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЙ ВВОД - 4шт									
53	Е11-460303-0105 1146-0303-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м²**	м³ заделки	0,112	196591,69	1700,65	22018	191	9662	10290	34893
		НР - 84%; СП - 8%			108614,67	765,50	12165	86		2585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,04 / 0,11648	35371,00				4120		
53.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,21 / 0,02352	114336,00				2689		
53.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18 / 0,02016	114336,00				2305		
54	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/гильза, грундбукса, упоры: сальника, монолитного участка/**	т фасонных частей	0,17712	1869578,53	679862,91	331140	120417	84032	163104	533784
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	126691	38061		39540	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1 / 0,17712	449705,00				79652		
55	Е11-221201-0108 1122-1201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка**	фланец	8	6417,00	433,33	51336	3466	3036	44689	103707

		НР - 99%; СП - 8%				5604,23	38,28	44834	306		7682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,01088	278998,00				3035		
56	С1241-116-0315 241-116-0315 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300/280 мм**	шт.	8		22865,00	--	182920	--	182920	--	197554
		СП - 8%				--	--	--	--		14634	
57	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,005024		813201,00	--	4086	--	4086	--	4413
		СП - 8%				--	--	--	--		327	
58	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	4		9725,36	--	38901	--	18503	19990	63602
		НР - 98%; СП - 8%				5099,42	--	20398	--		4711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	9,7	38,8	423,00				16412		
59	С1217-504-0102 217-504-0102 РСНБ РК 2022	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм**	т	0,0034		2302156,00	--	7827	--	7827	--	8453
		СП - 8%				--	--	--	--		626	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**					**2096962**	**232860**	**5936903**	**1356096**	**9804746**
								489078	**69568**	**--**	**726274**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**2058061**				
Материалы			тенге					**269180**				
Всего заработная плата			тенге						**538248**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**1087342**				
		Накладные расходы	тенге					**493997**				
		Сметная прибыль	тенге					**204165**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**2756223**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**282**
		Сметная заработная плата	тенге						**538248**			
Стоимость сантехнических работ			тенге					**38901**				
Материалы			тенге					**18504**				
Всего заработная плата			тенге						**20398**			
		Накладные расходы	тенге					**19990**				
		Сметная прибыль	тенге					**4711**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге					**63602**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**13**
		Сметная заработная плата	тенге						**20398**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			тенге					**2819825**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**295**
		Сметная заработная плата	тенге						**558646**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**									**9804745**
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
- Зарплата рабочих строителей			тенге					**1229155**				
- Затраты на эксплуатацию машин			тенге						**556315**			
- в том числе зарплата машинистов			тенге						**175158**			
- Материалов, изделий и конструкций			тенге							**5936902**		
- Накладные расходы			тенге								**1356096**	
- Сметная прибыль			тенге								**726274**	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 06-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-01

на Теплотрасса

Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения

Основание: ТС

Составлен в ценах на 01.08.2022г. 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	128,304	1571 --	- --	- -	201566
2	20108Т	002-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	95,92128	1978 --	- --	- -	189732
3	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	80,98425792	2118 --	- --	- -	171525
4	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	81,9072	1772 --	- --	- -	145140
5	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	72,2304	1807 --	- --	- -	130520
6	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	60,9805584	1658 --	- --	- -	101106
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	37,876384	1629 --	- --	- -	61701
8	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	27,62144	1513 --	- --	- -	41791
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	27,492696	1433	-	-	39397

						--	--	-	
10	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,58104568	1716	-	-	30169
						--	--	-	
11	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,10796	1745	-	-	22873
						--	--	-	
12	20089Т	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,852	1409	-	-	18108
						--	--	-	
13	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,111794	1241	-	-	16272
						--	--	-	
14	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	12,345648	1184	-	-	14617
						--	--	-	
15	20370Т	006-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	9,0986112	1337	-	-	12165
						--	--	-	
16	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,76464953	1629	-	-	9391
						--	--	-	
17	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	8,2786	1039	-	-	8601
						--	--	-	
18	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,0792832	1629	-	-	8274
						--	--	-	
19	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,66768	1483	-	-	5439
						--	--	-	
20	20229Т	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2820096	1361	-	-	384
						--	--	-	
21	20159Т	003-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2735	1385	-	-	379
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**1229150**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**714,761**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
22	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	82,78738223	2115,76	-	-	(175158)

						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1229153**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
23	3100С	311-401-0103 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,25 до 0,4 м^3, масса свыше 6,5 до 8 т	маш.-ч	17,25910524	6931	-	2118	119623
						--	--	36554,78	
24	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	17,61968506	6741	-	2118	118774
						--	--	37318,49	
25	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	18,48612434	5457	-	2118	100879
						--	--	39153,61	
26	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,522608	8473	-	2532	38320
						--	--	11451,24	
27	1684С	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м^3/ч	маш.-ч	4,104	8627	-	2532	35405
						--	--	10391,33	
28	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,40952055	6293	-	2532	27749
						--	--	11164,91	
29	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,80773406	3922	-	1772	26700
						--	--	12063,3	
30	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,5258392	8206	-	1772	20727
						--	--	4475,79	
31	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	4,06485	3976	-	1772	16162
						--	--	7202,91	
32	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	17,01412387	926	-	-	15755
						--	--	-	
33	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	13,756608	1113	-	-	15311
						--	--	-	
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	1,63442362	6160	-	1772	10068
						--	--	2896,2	
35	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,761488	191	-	-	3965
						--	--	-	

36	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,12119552	2377 --	- --	1772 1986,76	2665
37	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,07673102	13727 --	- --	3025 232,11	1053
38	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,12040827	6536 --	- --	1772 213,36	787
39	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,71065801	312 --	- --	- -	534
40	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,2024168	39 --	- --	- -	515
41	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,75017797	172 --	- --	- -	473
42	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	10,03356288	20 --	- --	- -	201
43	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	0,012688	8945 --	- --	2532 32,13	113
44	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,26592	34 --	- --	- -	111
45	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,0514	13 --	- --	- -	105
46	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,18668745	41 --	- --	- -	90
47	664С	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,722304	111 --	- --	- -	80
48	620С	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,012064	4827 --	- --	1772 21,38	58
49	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2553444	92 --	- --	- -	23
50	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,27466906	79 --	- --	- -	22

51	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,10871885	170 --	- --	- -	18
52	1005С	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,07233408	241 --	- --	- -	17
53	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,05304	120 --	- --	- -	6
54	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,06771203	28 --	- --	- -	2
55	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,05864443	27 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**175158**	**556315**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
56		225-203-0104 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом более 1 м^3 ГОСТ 13015-2012/(ЛК300.90.60-3)	м^3	8,136	101050 --	79501 --	- -	822143
57	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	21,276676	37393 --	20716 --	- -	795599
58	150594С	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	153,52	3903 --	3811 --	- -	599189
59		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1-7	т	1,258	383478 --	374069 --	- -	482415
60	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	413,3184	862 --	843 --	- -	356280
61	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	9,17286	33131 --	16941 --	- -	303906
62		225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012/(ПТ300.90.14-3,ПТ75.90.14-3,ПТУ180.90.10-6,ПДУ110.120.12-6)	м^3	6,804	42189 --	21998 --	- -	287054
63	115615С	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	59461 --	56475 --	- -	237844
64		241-116-0315 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300/280 мм	шт.	8	22865	22383	-	182920

						--	--	-	
65	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	27	5640	5468	-	152280
						--	--	-	
66	246783С	225-101-0614 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1	137774	133375	-	137774
						--	--	-	
67	149470С	261-201-0375 РСНБ РК 2022	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,06075	1797411	1758263	-	109193
						--	--	-	
68	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	35152	34245	-	105456
						--	--	-	
69	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,576504	180647	175625	-	104144
						--	--	-	
70		234-202-0106 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	$м^3$	7,92	12267	11921	-	97155
						--	--	-	
71		242-302-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32/25 прим.	шт.	2	47763	46803	-	95526
						--	--	-	
72		235-101-0104 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350/ПРИМ.	$м^2$	307,648	284	274	-	87372
						--	--	-	
73	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,17712	449705	438997	-	79652
						--	--	-	
74		222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие /ТС-623.000.06/	т	0,07216	976733	906699	-	70481
						--	--	-	
75		225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 $тс/м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012/(ЛК75.90.60-3)	$м^3$	2,016	33178	24746	-	66887
						--	--	-	
76	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06314	1004968	932964	-	63454
						--	--	-	
77	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	3,59	16163	12283	-	58025
						--	--	-	
78		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1,2	т	0,14762	383478	374069	-	56609
						--	--	-	
79	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.	0,8	57102	-	-	45682

						--	--	-	
80	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	137,376	295	287	-	40526
						--	--	-	
81	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,33856	114336	111446	-	38710
						--	--	-	
82		225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 $тс/м^2$ ГОСТ 13015-2012/ПТО150.240.14-6	$м^3$	0,88	42189	21998	-	37126
						--	--	-	
83	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0648	565637	552656	-	36653
						--	--	-	
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	0,08276	399352	389632	-	33050
						--	--	-	
85		214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П/ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	т	0,0639	492392	480847	-	31464
						--	--	-	
86	144668С	216-201-0601 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,126	208227	202664	-	26237
						--	--	-	
87	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	34,7776	592	578	-	20588
						--	--	-	
88	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,24825	9128	8940	-	20522
						--	--	-	
89		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-3	т	0,0203	1004968	932964	-	20401
						--	--	-	
90	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,15489	114336	111446	-	17710
						--	--	-	
91	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	38,8	423	412	-	16412
						--	--	-	
92	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	22,9134704	659	644	-	15100
						--	--	-	
93	158082С	241-112-0140 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	8	1813	1775	-	14504
						--	--	-	

94	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6051 --	5772 --	- -	12102
95	154883С	241-205-1309 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 110х10,0 мм	м	2	5385 --	5270 --	- -	10770
96	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2022	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0061152	1668129 --	1549820 --	- -	10201
97	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,485928	19495 --	15549 --	- -	9473
98	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,48	17843 --	13929 --	- -	8565
99		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм/Кр-1	т	0,0228	372799 --	363599 --	- -	8500
100	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	$м^3$	0,13888	59186 --	56442 --	- -	8220
101		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1	т	0,02128	383478 --	374069 --	- -	8160
102	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,04608	175101 --	169778 --	- -	8069
103	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0351252	225987 --	219325 --	- -	7938
104	146126С	217-504-0102 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0034	2302156 --	2255126 --	- -	7827
105	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,01215	639881 --	624235 --	- -	7775
106	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,96	6088 --	5967 --	- -	5844
107	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0212538	274757 --	267140 --	- -	5840
108	244647С	211-701-0101 РСНБ РК 2022	Камень бутовый марки 300, размерами от 150 до 1000 мм	$м^3$	0,618	9142 --	4985 --	- -	5650

109	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,018936	278998 --	271298 --	- -	5283
110	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0440856	114336 --	111446 --	- -	5041
111	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00618958	813201 --	795366 --	- -	5033
112		222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные /ТС-659.000-05/	т	0,005	976733 --	906699 --	- -	4884
113	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,665984	7041 --	- --	- -	4689
114	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,11648	35371 --	23134 --	- -	4120
115	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,02352	114336 --	111446 --	- -	2689
116	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	183142 --	178071 --	- -	2271
117	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0112	186730 --	181528 --	- -	2091
118	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0091584	194261 --	189552 --	- -	1779
119		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/Хм-1	т	0,00336	399352 --	389632 --	- -	1342
120	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0046	286428 --	278921 --	- -	1318
121	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,904	175 --	170 --	- -	1033
122	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	4,8	210 --	204 --	- -	1008
123	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0137376	73026	69297	-	1003

						--	--	-	
124	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000192	2200599	2155560	-	423
						--	--	-	
125	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00114716	289955	282039	-	333
						--	--	-	
126	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0077584	26042	24951	-	202
						--	--	-	
127	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,0298	6425	-	-	191
						--	--	-	
128	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	1,9678112	93	90	-	183
						--	--	-	
129	100078С	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,0184	7333	-	-	135
						--	--	-	
130	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00024646	545661	533072	-	134
						--	--	-	
131	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,000304	400951	391649	-	122
						--	--	-	
132	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,2111068	519	490	-	110
						--	--	-	
133	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001648	539649	525162	-	89
						--	--	-	
134	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	4,1091676	21	21	-	86
						--	--	-	
135	100079С	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,0092	7480	-	-	69
						--	--	-	
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	0,00006314	965674	896411	-	61
						--	--	-	
137	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0017472	28517	25858	-	50
						--	--	-	
138	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00007622	623062	607746	-	47
						--	--	-	

139	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000127	2453940 --	2403915 --	- -	31
140	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00003938	467116 --	454857 --	- -	18
141	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,00013085	138287 --	134928 --	- -	18
142	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0635884	243 --	235 --	- -	15
143	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002563	525811 --	512401 --	- -	13
144	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	0,00237565	5414 --	5307 --	- -	13
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**5936903**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19790

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19790'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'06-02'Наружные сети водопровод и канализация'РП'06'06-02'Водопровод и канализация'НВК''в текущих ценах 2022г*
3	РВодопровод*
4	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5	Е11-010101-0368'1158,22''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
6	Е11-010205-0302(П-1101184)'34,746''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м^3 грунта*
7	Е11-010205-0502'155,006''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы'м^3*
8	Е11-010104-0402'995,318''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м'м^3*
9	Е11-010201-0501'995,318''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
10	Е11-010201-0601'995,315''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м^3*
11	Е11-010104-0401'7,879''Разравнивание лишнего грунта на территории'м^3*
12	П2Водопровод В1*
13	Е11-220501-0401(РС296009)''(402+64+84).0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
14	С1241-201-0613'402.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
15	С1241-201-0612'64.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм'м*
16	С1241-201-0604'84.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм'м*
17	Е11-220701-0103'(402+64).0,001''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
18	Е11-220701-0101'84.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
19	Е11-161101-0102'402+64+84''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
20	Е11-220901-0103(РС296313)'6''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
21	С1242-101-1004'6''Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
22	С1242-301-0302'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
23	Е11-220801-0105'6.2,052.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Монтажная вставка/'т фасонных частей*
24	Е11-220501-0409(РС296009)'0,2.11.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 280 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
25	С1241-201-0621'0,2.11.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм'м*
26	Е11-221201-0103(РС296026)'23''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
27	С1241-116-0310'23+8''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*

28	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
29	С1241-116-0305'2+2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
30	Е11-220801-0105(РС251470)'(2.46+3.34,3).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка 'т фасонных частей*
31	С1241-113-0117'2+3''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
32	С1241-515-0201'2''Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм'шт.*
33	Е11-060201-0101'0,09.3''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3/Бетонный упор из бетона кл.В 7,5/. Устройство'м^3*
34	Е11-070107-0103'25.0,2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг /МН-1/. Установка'т стальных элементов*
35	П2Колодец диам.1500мм-2шт*
36	Е11-221301-0102(РС147499)(РС246941)(РС251470)(РС295484)(РС295517)(РС295584)(РС296063)'0,38.2+0,265.2+0,4.2+0,35.2+0,27.2+0,02.2''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
37	С1225-101-0602'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
38	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
39	С1225-101-0109'2+2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
40	С1225-101-0609'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
41	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
42	С1244-201-0304'2''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С'комплект*
43	П2Колодец диам.1000мм-1шт*
44	Е11-221301-0102(РС147499)(РС246941)(РС251470)(РС295484)(РС295517)(РС295584)(РС296063)'0,18+0,24.4+0,1+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
45	С1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
46	С1225-101-0106'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
47	С1225-101-0605'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
48	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
49	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
50	С1244-201-0304'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С'комплект*
51	Е11-110101-0209'5,34.3.0,15''Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
52	П2*
53	Е11-221401-1103(РС296009)(РС296048)'22''Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп'м*
54	С1241-201-0422'22.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм'м*
55	Е11-221001-0103(РС296073)'1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
56	С1244-404-0107'1''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм'шт.*
57	Е11-201301-0101(РС295485)#прим'1.53''Установка указательного знака для пожарного гидранта'кг*
58	РКанализация*
59	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
60	Е11-010101-0368'133,47''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*

61	E11-010205-0302(П-1101184)'4,004''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м^3 грунта*
62	E11-010205-0502'31,73''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы'м^3*
63	E11-010104-0402'92,03''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м'м^3*
64	E11-010201-0501'92,03''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
65	E11-010201-0601'92,03''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м^3*
66	E11-010104-0401'5,6''Разравнивание лишнего грунта на территории'м^3*
67	П2Канализация К1*
68	E11-231401-0102(РС288416)(РС288420)'103''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка'м трубопровода*
69	П2Колодец диам.1500мм-6шт*
70	Н43=6*
71	E11-230601-0105(РС147499)(РС246941)(РС295484)(РС295517)(РС295584)(РС296063)'0,38+0,265.2+0,27+0,02''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м^3 конструкций колодца*
72	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
73	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
74	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
75	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
76	С1244-201-0304'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С'комплект*
77	Н43=1*
78	E11-080201-0101(РС295491РС102907)'(2.9):380''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
79	E11-070107-0103'36.0,2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг /МН-1/. Установка'т стальных элементов*
80	E11-110101-0209'5,34.6.0,15''Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
81	E11-161101-0103'103''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 150 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
82	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Наружные сети водопровод и канализация
Шифр объекта 06-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-02
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	10686,282	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	1680,735	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,064	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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										
		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 м^3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м^3 грунта**	**1158,22**		**259,06** **--**	**259,06** **63,72**	**300048** **--**	**300049** **73802**	**--**	**53139** **28261**	**381448**
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м^3 грунта**	**34,746**		**2860,04** **2860,04**	**--** **--**	**99375** **99375**	**--** **--**	**--**	**71550** **13674**	**184599**
3	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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м^3**	**155,006**		**1242,92** **1242,92**	**--** **--**	**192660** **192660**	**--** **--**	**--**	**138715** **26511**	**357886**
4	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**	**м^3**	**995,318**		**53,62**	**53,62**	**53369**	**53369**	**--**	**11048**	**69573**

		НР - 72%; СП - 8%			--	15,42	--	15348		5156	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ уплотненного грунта**	**995,318**	**235,38** **121,19**	**114,19** **50,24**	**234278** **120623**	**113656** **50005**	**--**	**122852** **28566**	**385696**
6	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м³**	**995,315**	**112,12** **13,69**	**96,33** **23,35**	**111595** **13626**	**95879** **23241**	**2090**	**26545** **11048**	**149188**
6.1	**249132 С**	**Вода техническая**	**м³**	**0,1 99,5315**	**21,00**				**2090**		
7	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разравнивание лишнего грунта на территории** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³**	**7,879**	**45,97** **--**	**45,97** **13,22**	**362** **--**	**362** **104**	**--**	**75** **35**	**472**
		Водопровод В1									
8	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,55**	**557562,77** **299310,15**	**258252,62** **78972,75**	**306660** **164621**	**142039** **43435**	**--**	**205975** **41011**	**553646**
9	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм** *СП - 8%*	**м**	**406,02**	**2542,00** **--**	**--** **--**	**1032103** **--**	**--** **--**	**1032103**	**--** **82568**	**1114671**
10	С1241-201-0612 241-201-0612 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм** *СП - 8%*	**м**	**64,64**	**1710,00** **--**	**--** **--**	**110534** **--**	**--** **--**	**110534**	**--** **8843**	**119377**
11	С1241-201-0604 241-201-0604 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм** *СП - 8%*	**м**	**84,84**	**237,00** **--**	**--** **--**	**20107** **--**	**--** **--**	**20107**	**--** **1609**	**21716**
12	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**км трубопровода**	**0,466**	**89724,69** **82484,46**	**--** **--**	**41812** **38438**	**--** **--**	**3374**	**38053** **6389**	**86255**
12.1	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м³**	**47 21,902**	**134,00**				**2935**		
13	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**км трубопровода**	**0,084**	**84302,22** **82484,46**	**--** **--**	**7081** **6929**	**--** **--**	**152**	**6859** **1115**	**15056**
13.1	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м³**	**11,8 0,9912**	**134,00**				**133**		

14	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	550	123,70	1,31	68035	721	3041	62986	141504
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	64273	--		10483	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002 0,11	579,00				64		
14.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005 0,275	474,00				130		
15	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	6	2809,58	127,07	16857	762	1843	14451	33812
		НР - 99%; СП - 8%			2375,35	57,41	14252	344		2505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015 0,009	165506,00				1490		
16	С1242-101-1004 242-101-1004 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	6	79815,00	--	478890	--	478890	--	517201
		СП - 8%			--	--	--	--		38311	
17	С1242-301-0302 242-301-0302 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	4919,00	--	9838	--	9838	--	10625
		СП - 8%			--	--	--	--		787	
18	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Монтажная вставка/	т фасонных частей	0,012312	1869578,53	679862,91	23018	8371	5840	11338	37104
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	8807	2646		2748	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1 0,012312	449705,00				5537		
19	Е11-220501-0409 1122-0501-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 280 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0022	1934863,03	1464122,93	4257	3221	--	2093	6858
		НР - 99%; СП - 8%			470740,10	490039,52	1036	1078		508	
20	С1241-201-0621 241-201-0621 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	2,222	15995,00	--	35541	--	35541	--	38384
		СП - 8%			--	--	--	--		2843	
21	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	23	1527,63	74,26	35135	1708	1860	31251	71697
		НР - 99%; СП - 8%			1372,46	--	31567	--		5311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029 0,00667	278998,00				1861		
22	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	31	4905,00	--	152055	--	152055	--	164219

		СП - 8%			--	--	--	--		12164	
23	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	797,01	37,13	1594	74	56	1449	3287
		НР - 99%; СП - 8%			731,98	--	1464	--		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001 0,0002	278998,00				56		
24	С1241-116-0305 241-116-0305 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	шт.	4	1635,00	--	6540	--	6540	--	7063
		СП - 8%			--	--	--	--		523	
25	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	0,1949	1419873,53	679862,91	276733	132506	4818	179477	492707
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	139409	41882		36497	
26	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	шт.	5	2882,00	--	14410	--	14410	--	15563
		СП - 8%			--	--	--	--		1153	
27	С1241-515-0201 241-515-0201 РСНБ РК 2022	**Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм**	шт.	2	151884,00	--	303768	--	303768	--	328069
		СП - 8%			--	--	--	--		24301	
28	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3/Бетонный упор из бетона кл.В 7,5/. Устройство**	м^3	0,27	46498,93	1342,79	12555	363	10519	1650	15342
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	1673	141		1136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,02 0,2754	34776,00				9577		
29	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг /МН-1/. Установка**	т стальных элементов	0,005	1137402,00	8746,28	5687	44	5203	531	6715
		НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	440	10		497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,005	1029630,00				5148		
		Колодец диам.1500мм-2шт									
30	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,37	67611,87	13183,94	227852	44430	98076	102571	356857
		НР - 99%; СП - 8%			25325,24	5418,72	85346	18261		26434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,272 0,91664	34776,00				31877		
30.2	102736 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,09 0,3033	26835,00				8139		

30.3	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	71,107	221,00				15715		
30.4	147076 С	Каболка	т	0,004	0,01348	1789060,00				24117		
31	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2		45578,00	--	91156	--	91156	--	98448
		СП - 8%				--	--	--	--		7292	
32	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2		26805,00	--	53610	--	53610	--	57899
		СП - 8%				--	--	--	--		4289	
33	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4		35461,00	--	141844	--	141844	--	153192
		СП - 8%				--	--	--	--		11348	
34	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2		57310,00	--	114620	--	114620	--	123790
		СП - 8%				--	--	--	--		9170	
35	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2		5657,00	--	11314	--	11314	--	12219
		СП - 8%				--	--	--	--		905	
36	С1244-201-0304 244-201-0304 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	2		9792,00	--	19584	--	19584	--	21151
		СП - 8%				--	--	--	--		1567	
		Колодец диам.1000мм-1шт										
37	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,31		67611,87	13183,94	88572	17271	38125	39872	138719
		НР - 99%; СП - 8%				25325,24	5418,72	33176	7099		10275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,272	0,35632	34776,00				12391		
37.2	102736 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,09	0,1179	26835,00				3164		
37.3	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	27,641	221,00				6109		
37.4	147076 С	Каболка	т	0,004	0,00524	1789060,00				9375		
38	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1		33004,00	--	33004	--	33004	--	35644
		СП - 8%				--	--	--	--		2640	
39	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	4		24691,00	--	98764	--	98764	--	106665
		СП - 8%				--	--	--	--		7901	
40	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1		18984,00	--	18984	--	18984	--	20503
		СП - 8%				--	--	--	--		1519	

41	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5657,00	--	5657	--	5657	--	6110
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
42	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6051,00	--	6051	--	6051	--	6535
		СП - 8%			--	--	--	--		484	
43	С1244-201-0304 244-201-0304 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	1	9792,00	--	9792	--	9792	--	10575
		СП - 8%			--	--	--	--		783	
44	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	2,403	45180,03	9,98	108568	24	96095	11702	129891
		НР - 94%; СП - 8%			5180,51	--	12449	--		9622	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02 2,45106	34776,00				85238		
45	Е11-221401-1103 1122-1401-1103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	22	25053,82	10899,30	551184	239785	272716	80055	681738
		НР - 99%; СП - 8%			1758,33	1917,30	38683	42181		50499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	293039 С	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	18,92 416,24	375,00				156090		
45.2	293040 С	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	1,504 33,088	3488,00				115411		
46	С1241-201-0422 241-201-0422 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм	м	22,22	29790,00	--	661934	--	661934	--	714889
		СП - 8%			--	--	--	--		52955	
47	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3676,74	263,00	3677	263	499	2997	7208
		НР - 99%; СП - 8%			2914,98	112,10	2915	112		534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0028 0,0028	165506,00				463		
48	С1244-404-0107 244-404-0107 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм	шт.	1	55350,00	--	55350	--	55350	--	59778
		СП - 8%			--	--	--	--		4428	
49	Е11-201301-0101 1120-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 прим	Установка указательного знака для пожарного гидранта	кг	53	892,50	3,74	47303	198	42288	4762	56230
		НР - 98%; СП - 8%			90,89	0,78	4817	41		4165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

49.1	**188241 С**	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**кг**	**1**	**53**	**790,00**				**41870**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**					**6303717**	**1155095**	**4072045**	**1221996**	**8127774**
								1076579	**319730**	**--**	**602059**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**6188379**				
Материалы			тенге					**541271**				
Всего заработная плата			тенге						**1327178**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**3485450**				
		Накладные расходы	тенге					**1154248**				
		Сметная прибыль	тенге					**587411**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**7930038**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**852**
		Сметная заработная плата	тенге						**1327178**			
Стоимость сантехнических работ			тенге					**115338**				
Материалы			тенге					**45329**				
Всего заработная плата			тенге						**69131**			
Сдача и испытание			тенге					**239**				
		Накладные расходы	тенге					**67748**				
		Сметная прибыль	тенге					**14648**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге					**197734**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**32**
		Сметная заработная плата	тенге						**69131**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**8127772**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**884**
		Сметная заработная плата	тенге						**1396309**			
РАЗДЕЛ 2.Канализация												
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
50	**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 м^3**	**м^3 грунта**	**133,47**	**259,06**	**259,06**	**34577**	**34577**	**--**	**6124**	**43957**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**63,72**	**--**	**8505**		**3257**	
51	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м^3 грунта**	**4,004**	**2860,04**	**--**	**11452**	**--**	**--**	**8245**	**21273**
		НР - 72%; СП - 8%			**2860,04**	**--**	**11452**	**--**		**1576**	
52	**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**	**м^3**	**31,73**	**1242,92**	**--**	**39438**	**--**	**--**	**28395**	**73260**
		НР - 72%; СП - 8%			**1242,92**	**--**	**39438**	**--**		**5427**	
53	**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**	**м^3**	**92,03**	**53,62**	**53,62**	**4935**	**4935**	**--**	**1022**	**6433**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,42**	**--**	**1419**		**477**	

54	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	92,03	235,38 121,19	114,19 50,24	21662 11153	10509 4624	-- 	11359 2641	35663
55	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м³	92,03	112,12 13,69	96,33 23,35	10318 1260	8865 2149	193 	2454 1022	13794
55.1	249132 С	**Вода техническая**	м³	0,1 9,203	21,00				193		
56	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разравнивание лишнего грунта на территории** *НР - 72%; СП - 8%*	м³	5,6	45,97 --	45,97 13,22	257 --	257 74	-- 	53 25	335
		Канализация К1									
57	Е11-231401-0102 1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	103	3272,26 124,07	25,31 10,23	337043 12779	2607 1054	321657 	13695 28059	378797
57.1	288220 С	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011**	м	1,02 105,06	3020,00				317281		
		Колодец диам.1500мм-6шт									
58	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м³ конструкций колодца	7,2	52332,45 16986,23	10092,92 4187,42	376794 122301	72669 30149	181824 	150926 42218	569937
58.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	0,52 3,744	37393,00				139999		
58.2	279119 С	**Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017**	т	0,0019 0,01368	1668129,00				22820		
59	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15** *СП - 8%*	шт.	6	45578,00 --	-- --	273468 --	-- --	273468 	-- 21877	295345
60	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6** *СП - 8%*	шт.	12	26805,00 --	-- --	321660 --	-- --	321660 	-- 25733	347393
61	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1** *СП - 8%*	шт.	6	57310,00 --	-- --	343860 --	-- --	343860 	-- 27509	371369
62	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** *СП - 8%*	шт.	6	5657,00 --	-- --	33942 --	-- --	33942 	-- 2715	36657
63	С1244-201-0304 244-201-0304 РСНБ РК 2022	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С**	комплект	6	9792,00	--	58752	--	58752	--	63452

		СП - 8%				--	--	--	--		4700	
64	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**		**0,0473684**	**49663,24**	**4287,79**	**2352**	**204**	**1711**	**452**	**3028**
		НР - 93%; СП - 8%				**9231,13**	**1025,78**	**437**	**49**		**224**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	**102640 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25**	**м³**	**0,24**	**0,011368**	**19393,00**				**220**		
64.2	**102907 С**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,018**	**82866,00**				**1492**		
65	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг /МН-1/. Установка**	**т стальных элементов**		**0,0072**	**1137402,00**	**8746,28**	**8189**	**63**	**7492**	**765**	**9670**
		НР - 118%; СП - 8%				**88035,44**	**1971,17**	**634**	**14**		**716**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,0072**	**1029630,00**				**7413**		
66	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м³ подстилающего слоя**		**4,806**	**45180,03**	**9,98**	**217135**	**48**	**192189**	**23404**	**259782**
		НР - 94%; СП - 8%				**5180,51**	**--**	**24898**	**--**		**19243**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м³**	**1,02**	**4,90212**	**34776,00**				**170476**		
67	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 150 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**		**103**	**140,45**	**1,31**	**14466**	**135**	**2294**	**11796**	**28363**
		НР - 98%; СП - 8%				**116,86**	**--**	**12037**	**--**		**2101**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,0206**	**579,00**				**12**		
67.2	**278579 С**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,0515**	**474,00**				**24**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**					**2110300**	**134869**	**1739042**	**258690**	**2558508**
								236389	**48037**	**--**	**189520**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**2095834**				
Материалы			тенге					**705068**				
Всего заработная плата			тенге						**272389**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**1031682**				
		Накладные расходы	тенге					**246894**				
		Сметная прибыль	тенге					**187419**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**2530147**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**175**
		Сметная заработная плата	тенге						**272389**			
Стоимость сантехнических работ			тенге					**14466**				
Материалы			тенге					**2295**				
Всего заработная плата			тенге						**12037**			
		Накладные расходы	тенге					**11796**				
		Сметная прибыль	тенге					**2101**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге					**28363**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	тенге					**12037**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**2558510**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**180**
		Сметная заработная плата	тенге					**284426**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**10686282**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1312968**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**1289964**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**367767**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**5811095**		
		- Накладные расходы	тенге							**1480686**	
		- Сметная прибыль	тенге							**791579**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 06-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-02

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - Наружные сети водопровод и канализация

Основание: НВК

Составлен в текущих ценах 2022г

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	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	196,0354528	1184 --	- --	- -	232106
2	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	85,57400779	2118 --	- --	- -	181246
3	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	106,75786	1542 --	- --	- -	164621
4	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	141,1377308	1039 --	- --	- -	146642
5	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	75,07728	1629 --	- --	- -	122301
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	70,25616	1687 --	- --	- -	118522
7	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	77,33725	1433 --	- --	- -	110824
8	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	34,0213	2243 --	- --	- -	76310
9	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	32,5566	1483	-	-	48281

						--	--	-	
10	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,1672	1745	-	-	38682
						--	--	-	
11	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	27,4403376	1361	-	-	37346
						--	--	-	
12	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,072	1571	-	-	14252
						--	--	-	
13	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,9825	1600	-	-	12772
						--	--	-	
14	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,52902488	1658	-	-	5851
						--	--	-	
15	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,148904	1456	-	-	1673
						--	--	-	
16	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,5626152	1909	-	-	1074
						--	--	-	
17	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,27833672	1571	-	-	437
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**1312940**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**890,9346**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
18	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	175,4979792	2095,55	-	-	(367764)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**1312964**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
19	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	32,50408716	10295	-	2532	334630
						--	--	82300,35	
20	3464С	324-101-0803 РСНБ РК 2022	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 30 тс (D60x90)	маш.-ч	3,21948	49273	-	5064	158633
						--	--	16303,45	
21	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	20,61320111	6741	-	2118	138954

						--	--	43658,76	
22	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	30,8263158	3976	-	1772	122565
						--	--	54624,23	
23	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	17,3100618	6293	-	2532	108932
						--	--	43829,08	
24	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	14,54307372	7311	-	1772	106324
						--	--	25770,33	
25	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	18,91488717	3834	-	1772	72520
						--	--	33517,18	
26	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	9,56573795	6160	-	1772	58925
						--	--	16950,49	
27	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,95814169	3922	-	1772	39056
						--	--	17645,83	
28	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,39283206	13727	-	3025	32846
						--	--	7238,32	
29	2352С	315-101-0104 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью свыше 60 до 100 кВт	маш.-ч	3,381048	8777	-	2118	29675
						--	--	7161,06	
30	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	4,31224303	5291	-	2118	22816
						--	--	9133,33	
31	3469С	324-101-0902 РСНБ РК 2022	Установки насосно-смесительного узла для приготовления и подачи бурового раствора (ГНБ 30-60-75 тс)	маш.-ч	3,381048	5889	-	2118	19911
						--	--	7161,06	
32	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	31,9362318	555	-	-	17725
						--	--	-	
33	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	29,3323734	308	-	-	9034
						--	--	-	
34	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	4,31224303	797	-	-	3437
						--	--	-	
35	2351С	315-101-0103 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью свыше 30 до 60 кВт	маш.-ч	0,304128	6806	-	2118	2070
						--	--	644,14	
36	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,1494368	191	-	-	1939
						--	--	-	

37	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	123,3052632	13 --	- --	- -	1603
38	3473С	324-101-1003 РСНБ РК 2022	Установки утилизации бурового раствора производительностью 1000 л/мин	маш.-ч	0,304128	5192 --	- --	- -	1579
39	3414С	332-204-0101 РСНБ РК 2022	Илососные машины, ёмкость 7 м^3	маш.-ч	0,22572	6147 --	- --	2118 478,07	1388
40	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	10,1868	84 --	- --	- -	856
41	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,12520332	6536 --	- --	1772 221,86	818
42	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,32859	2377 --	- --	1772 582,26	781
43	2291С	311-402-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,087912	8483 --	- --	2532 222,59	746
44	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,7531056	926 --	- --	- -	697
45	162С	332-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,087912	4121 --	- --	1772 155,78	362
46	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,05832	5457 --	- --	2118 123,52	318
47	3477С	324-203-1701 РСНБ РК 2022	Система картографирования трубопроводов АВМ-90	маш.-ч	0,2376	1037 --	- --	- -	246
48	3475С	324-101-1101 РСНБ РК 2022	Гидравлический ключ для раскручивания штанг ГНБ 30-60-75 тс	маш.-ч	0,3564	506 --	- --	- -	180
49	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	0,01954231	8812 --	- --	1772 34,63	172
50	3479С	325-103-0701 РСНБ РК 2022	Насос для перекачки чистой воды с бензиновым двигателем производительностью 58 м^3/час	маш.-ч	0,304128	338 --	- --	- -	103
51	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,5987328	20 --	- --	- -	72

52	1005С	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,202176	241 --	- --	- -	49
53	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,28938	16 --	- --	- -	5
54	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,061236	39 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**367756**	**1289970**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
55	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	406,02	2542 --	2485 --	- -	1032103
56	154350С	241-201-0422 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм	м	22,22	29790 --	29125 --	- -	661934
57	282088С	242-101-1004 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	6	79815 --	78175 --	- -	478890
58	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	8	57310 --	55350 --	- -	458480
59	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	14	26805 --	25468 --	- -	375270
60	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	8	45578 --	39940 --	- -	364624
61	288220С	241-204-0103 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 134 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	105,06	3020 --	2956 --	- -	317281
62	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	8,90154	34776 --	18151 --	- -	309560
63	251270С	241-515-0201 РСНБ РК 2022	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	2	151884 --	148831 --	- -	303768
64	293039С	218-202-0101 РСНБ РК 2022	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	416,24	375 --	366 --	- -	156090
65	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	31	4905	4800	-	152055

						--	--	-	
66	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	35461	33535	-	141844
						--	--	-	
67	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,744	37393	20716	-	139999
						--	--	-	
68	293040С	218-202-0201 РСНБ РК 2022	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	33,088	3488	3418	-	115411
						--	--	-	
69	154271С	241-201-0612 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	64,64	1710	1672	-	110534
						--	--	-	
70	115604С	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	4	24691	23469	-	98764
						--	--	-	
71	187643С	244-201-0304 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	9	9792	9492	-	88128
						--	--	-	
72	251529С	244-404-0107 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм	шт.	1	55350	54025	-	55350
						--	--	-	
73	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	9	5657	5485	-	50913
						--	--	-	
74	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	53	790	773	-	41870
						--	--	-	
75	154280С	241-201-0621 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	2,222	15995	15638	-	35541
						--	--	-	
76	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,01872	1789060	1752091	-	33491
						--	--	-	
77	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	33004	31803	-	33004
						--	--	-	
78	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,27879	7041	-	-	23086
						--	--	-	
79	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2022	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,01368	1668129	1549820	-	22820
						--	--	-	
80	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	98,748	221	214	-	21823
						--	--	-	

81	154263С	241-201-0604 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	84,84	237 --	232 --	- -	20107
82	115673С	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	18984 --	18305 --	- -	18984
83	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,47268	35371 --	23134 --	- -	16719
84	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	14,418	1124 --	1099 --	- -	16206
85	158380С	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	5	2882 --	2821 --	- -	14410
86	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	0,0122	1029630 --	955906 --	- -	12561
87	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,6372	19495 --	15549 --	- -	12422
88	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,4212	26835 --	24408 --	- -	11303
89	252509С	242-301-0302 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	4919 --	4809 --	- -	9838
90	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	60,5822	134 --	134 --	- -	8118
91	158911С	241-116-0305 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	4	1635 --	1600 --	- -	6540
92	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6051 --	5772 --	- -	6051
93	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,012312	449705 --	438997 --	- -	5537
94	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01913708	274757 --	267140 --	- -	5258
95	295735С	261-105-0191 РСНБ РК 2022	Смазка для монтажа труб	кг	1,545	2782 --	2726 --	- -	4298

96	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,5616	5640 --	5468 --	- -	3167
97	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	126,26991	21 --	21 --	- -	2652
98	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,018936	114336 --	111446 --	- -	2165
99	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00936	225987 --	219325 --	- -	2115
100	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0118	165506 --	160371 --	- -	1953
101	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00687	278998 --	271298 --	- -	1917
102	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,01799999	82866 --	54241 --	- -	1492
103	146701С	217-605-0306 РСНБ РК 2022	Смазка графитомедистая	кг	0,33	2728 --	2672 --	- -	900
104	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,007209	79961 --	77746 --	- -	576
105	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00114466	400951 --	391649 --	- -	459
106	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,13365	3285 --	3182 --	- -	439
107	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,66	589 --	575 --	- -	389
108	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4743	659 --	644 --	- -	313
109	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000371	813201 --	795366 --	- -	302
110	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,01136842	19393 --	15449 --	- -	220

111	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,001863	114336 --	111446 --	- -	213
112	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3265	474 --	462 --	- -	155
113	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00504	28517 --	25858 --	- -	144
114	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000424	272284 --	264715 --	- -	115
115	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	$м^3$	0,001863	59186 --	56442 --	- -	110
116	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,6489	119 --	115 --	- -	77
117	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1306	579 --	565 --	- -	76
118	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00054	114336 --	111446 --	- -	62
119	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,1306	423 --	412 --	- -	55
120	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0006498	26042 --	24951 --	- -	17
121	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,001512	9128 --	8940 --	- -	14
122	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	0,108	93 --	90 --	- -	10
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**5811093**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19800

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19800'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'06-03'Наружные сети газоснабжения'РП'06'06-03'Наружные сети газоснабжения'ГСН.СО''в текущих ценах 2022 года*
3	(РС295605)(РС304013РС130005)(РС296009)(РС296021)(РС295519)(РС313273)(РС100261РС100115)*
4	Р Подземный газопровод*
5	П2 Трубопроводы и фасонные части*
6	Е11-220501-0401(РС296009)'(204).0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею'км трубопровода*
7	С1241-202-0210'204.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
8	Е11-191101-0101'204''Газопроводы.Испытание пневматическое'м газопровода*
9	П2 ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ ГАЗОПРОВОДА Д63/57 /8353.05/ 1 ШТ*
10	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
11	С1241-102-0137'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм/0,5м патрубок/'м*
12	Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)'0,58.0,001''Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
13	С1241-102-0218'0,58.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм(ФУТЛЯР)'м*
14	Е11-220601-0205'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
15	Е11-090601-0102(РС248298)'0,00857''Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины'т конструкций*
16	С1222-509-1002'0,00857''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина'т*
17	Е11-220501-0401(РС250404)'1,15.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею'км трубопровода*
18	С1241-202-0210'1,15.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
19	Е11-191101-0101'1,15''Газопроводы.Испытание пневматическое'м газопровода*
20	Е11-220801-0204(РС251461)'1+1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка'шт.*
21	С1241-210-0611'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм'шт.*
22	С1241-208-1806'1''Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм'шт.*
23	С1241-211-0606'1''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм'шт.*
24	С1261-301-0306'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=200 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
25	Е11-221401-0401(Н5.0,2)(Н52.0,2)(Н53.0,2)'1''Концы футляра диаметром 800.Заделка герметиком'футляр*
26	Е11-060101-0101(РС100463РС100775)'0,05''Подготовка бетонная.Устройство'$м^2$*
27	Е11-090601-0101(РС248298)(РС279826)'3,14.0,001''Конструкции дверей,люков,лазов для автокоптилок и пароварочных камер.Монтаж'т конструкций*
28	С1214-105-0103'3,14.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80/КРЫШКА/'т*

29	П2 Ковер/4 шт/*
30	Н43=4*
31	Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'6,67.0,001*
32	С1261-301-0254 #прим'6,67.0,001''Ковер 'т*
33	С1217-101-0107'0,043.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
34	Е11-060201-0101(РС100467РС279410)'0,014''Фундаменты *
35	Е11-130301-0406'0,13*
36	Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,13*
37	Н43=1*
38	П2 Ковер для вывода провода спутника/ГСН-13/ - 2 шт*
39	Н43=2*
40	Е11-220501-0401(РС296009)(РС250404)'0,001.0,5''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км*
41	С1241-201-0402'0,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм'м*
42	Е11-110101-0201'0,06''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных'м^3*
43	Е11-060201-0101(РС100467РС279409)'0,04''+ из бетона кл.В12,5, сульфатостойкий W4 F150 под ковер*
44	Е11-060301-0407(РС145986)'(1,14+0,38+0,94).0,001''Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка'т*
45	С1214-101-0201'(0,94).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)'т*
46	С1214-201-0101'(1,14+0,38).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*
47	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'0,001.(0,63+0,33+4,24+2,83)''Установка закладных деталей весом до 4 кг'1т*
48	С1214-403-0101'0,01.0,001''Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80'т*
49	С1217-101-0107'(0,00279+0,16).0,001''Шайба,шплинт'т*
50	Е11-090501-0301'4''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
51	С1217-101-0107'(0,029+0,006+0,006).4.0,001''Болты строительные с гайками и шайбами'т*
52	П2 Установка опознавательного столба -3шт /АС-1.00/*
53	Н43=3*
54	Е11-270901-0301'1''Столбики сигнальные железобетонные.Установка'шт.*
55	С1261-101-0383'0,05''Колонны,стойки,опоры,рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90,ГОСТ 23899-79,ГОСТ 27108-86)'м^2*
56	Е11-270902-0201(РС295892)'1''Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100'шт.*
57	С1261-401-0327'1''Таблички и знаки эмалированные'100 шт.*
58	Е11-060101-0102(РС100467РС100775)'0,09''Устройство Бетона тяжелого В7,5 'м^3*
59	Н43=1*
60	П2*
61	Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)'212.0,001''Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
62	С1249-101-0202'212''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная'м*
63	Ц13-080201-0201(РС249432)(РС125883)(РС126265)'204''Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*

64	С1243-105-0702'204.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66'км*
65	П2 Футляр из труб d 110/8353.16СБ/*
66	Е11-220501-0401(РС296009)'(8+10).0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею'км трубопровода*
67	С1241-201-0413'(8+10).1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм'м*
68	Е11-221401-0301'(8+10)''Протаскивание в футляр'м трубы,уложенной в футляре*
69	Н43=2*
70	Е11-240207-0201(РС115825)(РС261626)(РС261745)(РС150543=1,3)'1''Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство'шт.*
71	Е11-220801-0204(РС251461)'1+2+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка'шт.*
72	С1241-202-0227 прим'1''Патрубок-накладка'м*
73	С1241-211-0603'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм'шт.*
74	С1241-210-0606'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм'шт.*
75	Е11-221401-0401(Н5.0,1375)(Н52.0,1375)(Н53.0,1375)(Р3.0,1375)(РС12730)(РС131643)(РС144636)(РС147076)(РС147337)'1''Концы футляра диаметром 800/110/ мм.Заделка герметиком'футляр*
76	С1234-303-0109прим'2''Уплотнитель "Вилатерм"'м*
77	С1261-105-0301'(3,14.0,1023.0,1023-3,14.0,08.0,08).0,1.900.2''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83'кг*
78	С1261-301-0254(=21) прим'0,006713''Ковер'т*
79	С1241-117-0405'1''Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 45 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)'шт*
80	Е11-060201-0101(РС100467РС100819)'0,015''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^2.Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /'м^2*
81	Е11-110101-0209(РС100467РС100775)'0,1''Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками - /отмостка/'м^2 подстилающего слоя*
82	Н43=1*
83	П2 Установка полиэтиленового крана под ковер d=63/1 шт/*
84	Е11-070601-0101(РС295549)'0,035''(Опорная подушка ОПТ4). Установка'м^3 сборных железобетонных конструкций*
85	С1261-101-0383'0,035''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4)'м^3.*
86	СТПрайс лист ТОО Асботехимпорт(=21)'3,62'8000:1,12.1,02'Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/'кг*
87	Е11-220801-0205(РС296021)'1''Установка полиэтиленового крана'шт*
88	СТ Прайс лист ТОО ArtPlast(=21)'1'150000:1,12.1,02'Шаровой кран из ПЭ d=63мм'шт*
89	Е11-220801-0205(РС296021)'2+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
90	СТ Прайс лист ТОО ArtPlast(=21)'2'6000:1,12.1,02'Муфта полиэтиленовая с ЗН d63мм'шт*
91	СТ Прайс лист ТОО ArtPlast(=21)'1'30000:1,12.1,02'Штанга телескопическая приводная ПЭ100'шт*
92	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,02''+/'м^3*
93	Е11-060101-0101(РС100463РС100775)'0,125''Подготовка бетонная В7,5 Устройство'м^3*
94	Е11-230101-0101'2,62''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м^3*
95	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
96	Е11-231201-0102'1''Люки полимерные. Установка'шт.*
97	Е11-070201-0201(РС295549)'0,1''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м^3 сборных железобетонных конструкций*

98	С1225-101-0501(К ОЦС=13.13)'1'17972'Крышка колодца под люк КЦП 1-10-1'шт.*
99	Е11-240202-0201(РС295446)(РС296021)'1''Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления'врезка*
100	П2 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
101	Е11-010101-0428'195,84''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3'м^3 грунта*
102	Е11-010104-0404'42,3''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
103	Е11-010205-0502'16,32''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
104	П2*
105	Е11-250210-0101(РС188046)(РС151368)(РС293284)'(204).0,001''Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
106	Ц13-390201-0102'2''Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений'стык*
107	Р Надземный газопровод*
108	С1241-102-0137'3.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
109	Е11-220301-0201(РС295990)'3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
110	П2 Установка ГРПШ-04-2У1*
111	Е11-190301-0101(РС295485)(РС296178)'1''Установка для редуцирования давления газа. Устройство'установка*
112	513-302-0229'1''Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1'шт.*
113	П Обвязка ГРПШ среднее давление*
114	С1241-102-0137'2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
115	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка'задвижка или клапан*
116	С1242-103-0301'1''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
117	Е11-220801-0105(РС296026)'(0,5).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка'т фасонных частей*
118	С1241-116-0107'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
119	П2 РАМА ПОД ГРПШ*
120	Е11-010205-0402'0,263''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
121	Е11-010205-0501'0,263''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
122	Е11-010201-0501'0,09''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
123	Е11-010201-0601'0,09''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
124	Е11-060101-0102(РС100467РС100841)'0,206''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
125	Е11-090305-0101(РС295605)'55,54.0,001''Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж'т конструкций*
126	С1222-525-0101(А1.1,04)'55,54.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
127	Е11-130301-0406'55,54.0,001.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 один раза'м^2*

128	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'55,54.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м^2*
129	Е11-090601-0102(РС248298)'3,52.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
130	С1214-105-0102'3,52.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80'т*
131	Е11-060101-0102(РС100467РС100775)'0,159''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство'м^3*
132	Е11-130301-0406'0,58''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 /подставки/'м^2*
133	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,58''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
134	П Обвязка ГРПШ низкое давление*
135	С1241-102-0137'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
136	С1241-102-0153'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
137	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка'задвижка или клапан*
138	С1242-103-0301'1''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
139	Е11-220801-0105(РС296026)'(0,5+0,6).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка't фасонных частей*
140	С1241-116-0107'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
141	Е11-090601-0102(РС248298)'3,52.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж't конструкций*
142	С1214-105-0102'3,52.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80't*
143	Е11-060101-0102(РС100467РС100775)'0,159''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство'м^3*
144	Е11-130301-0406'0,58''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 /подставки/'м^2*
145	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,58''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
146	П2 ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ /13м/*
147	Е11-070111-0111(РС295542)(РС295593)(РС100467)(РС102867)'13''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка'м оград*
148	Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
149	Е11-090701-0127(РС247899)'(63,78+224+46+23).0,001=Ф1''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
150	С1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т't*
151	С1222-509-1003'(2,88+2,4).0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012't*
152	С1214-102-0102'1,23.6.0,001''Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 /круг/'т*
153	Е11-060101-0102(РС100467РС100841)'0,366''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
154	Е11-110101-0203'2,7''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
155	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
156	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
157	П2 Молниеотвод и молниезащита*
158	Е11-330109-0115(РС295605)'(73,3.2,5+78,2.4,5+19,6.0,5+1,42.4.0,2+1,5+0,6+4.2,31).0,001=Ф1''Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т'1т*

159	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
160	Е11-060101-0102(РС100467РС100841)'1,62''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
161	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,25''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
162	П Молниеприемник*
163	Е11-330109-0115(РС295605)'(13,52).0,001=Ф1''Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т'1т*
164	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
165	П2 ПРОЧИЕ*
166	Е11-130301-0406'0,54''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
167	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,54''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
168	Ц13-390201-0502'1''Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,5/''стык*
169	П2Вскрытие и восстановление *
170	Е11-270302-0104'0,1.3,2''Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка*
171	Е11-270602-0306(РС295487РС102750)(РС144679РС144655)'3,2''+/*
172	Е11-270602-0406(РС295487РС102750)(РС144679РС144655)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'3,2''+/*
173	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС144679РС144655)'3,2''+/*
174	Р Газопровод низкого давления*
175	Е11-220301-0202(РС295990)'12.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
176	С1241-102-0151'12.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм'м*
177	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'8.0,78.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка'т фасонных частей*
178	С1241-112-0130'8''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм'шт.*
179	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
180	С1242-209-0301'1''Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65'шт.*
181	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
182	С1241-116-0108'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
183	П2 Крепление горизонтального газопровода Д76Х3,5 на стойке из труб 76Х3,5 ОПII-2-2600 /1шт/*
184	Е11-090305-0301(РС248298)'(16,27+2,87).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
185	С1222-525-0301'16,27.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
186	С1261-301-0219'2,87''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/''кг*
187	П2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОПОРЫ *
188	Е11-010205-0402'0,11''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
189	Е11-010205-0501'0,11''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1'м^3 грунта*

190	Е11-060101-0102(РС100467РС100775)'0,11.1''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.ФМ 1-4-5 /0,11М3/-1шт. Устройство'м^3*
191	П2 ПРОЧИЕ*
192	Е11-250128-0101(РС295871)'1''Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования'стык*
193	Е11-130301-0406'2,87+1,05''Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
194	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,87+1,05''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
195	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения
Шифр объекта 06-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-03
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети газоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ГСН.СО

Сметная стоимость	5306,384	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	842,410	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,459	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 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. Подземный газопровод										
		Трубопроводы и фасонные части										
1	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,204		557562,77 299310,15	258252,62 78972,75	113743 61059	52683 16110	--	76398 15211	205352
2	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** *СП - 8%*	м	206,04		1297,00 --	-- --	267234 --	-- --	267234	-- 21379	288613
3	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Газопроводы.Испытание пневматическое** *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м газопровода	204		765,68 748,05	-- --	156199 152602	-- --	3597	149550 24460	330209
3.1	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,04	986,00				2011		
3.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	1,836	605,00				1111		
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ ГАЗОПРОВОДА Д63/57 /8353.05/ 1 ШТ										

4	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		0,0005	1049217,82	317618,66	525	159	13	416	1016
		НР - 99%; СП - 8%				705438,72	134115,78	353	67		75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,18	0,00009	114336,00				10		
5	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/0,5м патрубок/	м		0,502	1801,00	--	904	--	904	--	976
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
6	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		0,00058	1161835,39	322341,15	674	187	49	501	1269
		НР - 99%; СП - 8%				755827,20	116872,26	438	68		94	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	0,0232	962,00				22		
6.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,2	0,000116	114336,00				13		
6.3	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000046	278998,00				13		
7	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(ФУТЛЯР)	м		0,58232	6935,00	--	4038	--	4038	--	4361
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
8	Е11-220601-0205 1122-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,00058	2241834,42	199730,40	1300	116	985	219	1641
		НР - 99%; СП - 8%				342856,80	38866,22	199	23		122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3210	1,8618	347,00				646		
8.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	$10\ м^2$	58	0,03364	4844,00				163		
9	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций		0,00857	83861,80	3314,79	719	28	51	445	1258
		НР - 69%; СП - 8%				74636,42	691,76	640	6		93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,000028	813201,00				23		
9.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,5	0,012855	519,00				7		
9.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000005	623062,00				3		
9.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000017	545661,00				9		
10	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина	т		0,00857	814490,00	--	6980	--	6980	--	7538

		СП - 8%			--	--	--	--		558	
11	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	0,00115	557562,77	258252,62	641	297	--	431	1157
		НР - 99%; СП - 8%			299310,15	78972,75	344	91		86	
12	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	1,1615	1297,00	--	1506	--	1506	--	1627
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
13	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Газопроводы.Испытание пневматическое	м газопровода	1,15	765,68	--	881	--	21	843	1862
		НР - 98%; СП - 8%			748,05	--	860	--		138	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01 0,0115	986,00				11		
13.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009 0,01035	605,00				6		
14	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	3	1487,01	122,48	4461	367	--	4054	9196
		НР - 99%; СП - 8%			1364,53	0,38	4094	1		681	
15	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	4337,00	--	4337	--	4337	--	4684
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
16	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1887,00	--	1887	--	1887	--	2038
		СП - 8%			--	--	--	--		151	
17	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	849,00	--	849	--	849	--	917
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
18	С1261-301-0306 261-301-0306 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	151848,00	--	152	--	152	--	164
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
19	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Концы футляра диаметром 800.Заделка герметиком	футляр	1	8567,24	1054,99	8567	1055	4751	2753	12225
		НР - 99%; СП - 8%			2761,34	19,14	2761	19		906	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005 0,005	194261,00				971		
19.2	147076 С	Каболка	т	0,00196 0,00196	1789060,00				3507		
20	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная.Устройство	$м^2$	0,05	41497,40	1611,12	2075	80	1905	98	2347

		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	90	17		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,051	35093,00				1790		
21	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции дверей,люков,лазов для автокоптилок и пароварочных камер.Монтаж	т конструкций	0,00314		139626,27	6758,05	438	22	3	291	787
		НР - 69%; СП - 8%				131494,64	2736,98	413	9		58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0	2453940,00				1		
21.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000002	289955,00				1		
21.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000002	623062,00				1		
22	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80/КРЫШКА/	т	0,00314		565637,00	--	1776	--	1776	--	1918
		СП - 8%				--	--	--	--		142	
		Ковер/4 шт/										
23	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	0,02668		1419873,53	679862,91	37882	18139	659	24569	67447
		НР - 99%; СП - 8%				715282,49	214887,23	19084	5733		4996	
24	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022 прим	Ковер	т	0,02668		449705,00	--	11998	--	11998	--	12958
		СП - 8%				--	--	--	--		960	
25	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000172		813201,00	--	140	--	140	--	151
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
26	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты	м³	0,056		49145,83	1342,79	2752	75	2330	342	3342
		НР - 91%; СП - 8%				6195,57	520,65	347	29		248	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	279410 С	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м³	1,02	0,05712	37371,00				2135		
27	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	0,52		112,56	3,09	59	1	26	22	88
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	32	--		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000047	467116,00				22		
28	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м²	0,52		315,65	8,01	164	5	131	20	199
		НР - 69%; СП - 8%				54,20	1,11	28	1		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	0,0936	1353,00				127		

		Ковер для вывода провода спутника/ГСН-13/ - 2 шт									
29	**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**	**0,001**	**557562,77**	**258252,62**	**558**	**258**	**--**	**375**	**1007**
		НР - 99%; СП - 8%			**299310,15**	**78972,75**	**299**	**79**		**75**	
30	**С1241-201-0402 241-201-0402 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм**	**м**	**1,01**	**215,00**	**--**	**217**	**--**	**217**	**--**	**234**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17**	
31	**Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных**	**м^3**	**0,12**	**13580,69**	**1459,45**	**1630**	**175**	**947**	**540**	**2343**
		НР - 94%; СП - 8%			**4232,17**	**552,86**	**508**	**66**		**174**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**1,12 0,1344**	**7041,00**				**946**		
32	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство из бетона кл.В12,5, сульфатостойкий W4 F150 под ковер**	**м^3**	**0,08**	**48822,49**	**1342,79**	**3906**	**108**	**3302**	**489**	**4747**
		НР - 91%; СП - 8%			**6195,57**	**520,65**	**496**	**42**		**352**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1	**279409 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	**м^3**	**1,02 0,0816**	**37054,00**				**3024**		
33	**Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка**	**т**	**0,00492**	**1309876,34**	**1908,98**	**6445**	**9**	**4722**	**1563**	**8649**
		НР - 91%; СП - 8%			**348345,36**	**812,07**	**1714**	**4**		**641**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1	**130005 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**1 0,00492**	**959622,00**				**4721**		
34	**С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)**	**т**	**0,00188**	**441684,00**	**--**	**830**	**--**	**830**	**--**	**896**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**66**	
35	**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**	**0,00304**	**486132,00**	**--**	**1478**	**--**	**1478**	**--**	**1596**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**118**	
36	**Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**0,01606**	**1309876,34**	**1908,98**	**21037**	**31**	**15412**	**5103**	**28231**
		НР - 91%; СП - 8%			**348345,36**	**812,07**	**5594**	**13**		**2091**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	**130005 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**1 0,01606**	**959622,00**				**15412**		

37	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	т	0,00002	481766,00	--	10	--	10	--	11
		СП - 8%			--	--	--	--		1	
38	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Шайба,шплинт	т	0,0003256	813201,00	--	265	--	265	--	286
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
39	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	8	210,63	1,27	1685	11	--	1159	3071
		НР - 69%; СП - 8%			209,36	0,57	1675	5		228	
40	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000328	813201,00	--	267	--	267	--	288
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
		Установка опознавательного столба -3шт /АС-1.00/									
41	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	3	2551,27	1235,83	7654	3708	927	4944	13606
		НР - 108%; СП - 8%			1006,39	519,57	3019	1559		1008	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	147703 С	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036 0,000108	2834433,00				306		
41.2	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784 0,8352	605,00				505		
42	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Колонны,стойки,опоры,рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90,ГОСТ 23899-79,ГОСТ 27108-86)	$м^2$	0,15	52235,00	--	7835	--	7835	--	8462
		СП - 8%			--	--	--	--		627	
43	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	3	1242,62	--	3728	--	413	3581	7893
		НР - 108%; СП - 8%			1105,13	--	3315	--		585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048 0,00144	286428,00				412		
44	С1261-401-0327 261-401-0327 РСНБ РК 2022	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,03	152037,00	--	4561	--	4561	--	4926
		СП - 8%			--	--	--	--		365	
45	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство Бетона тяжелого В7,5	$м^3$	0,27	49883,88	2547,20	13469	688	10874	1873	16569
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	1907	151		1227	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02 0,2754	35093,00				9665		

46	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля	0,212	34616,93 12521,25	22095,68 6157,40	7339 2655	4684 1305	-- 	2416 780	10535
47	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная *СП - 8%*	м	212	34,00 --	-- --	7208 --	-- --	7208 	-- 577	7785
48	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	204	451,97 206,62	190,29 68,41	92202 42150	38820 13956	11232 	40396 10608	143206
49	С1243-105-0702 243-105-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 *СП - 8%*	км	0,204	772502,00 --	-- --	157590 --	-- --	157590 	-- 12607	170197
		Футляр из труб d 110/8353.16СБ/									
50	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,018	557562,77 299310,15	258252,62 78972,75	10036 5388	4649 1422	-- 	6741 1342	18119
51	С1241-201-0413 241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм *СП - 8%*	м	18,18	4054,00 --	-- --	73702 --	-- --	73702 	-- 5896	79598
52	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубы,уложенной в футляре	18	1841,80 1615,22	11,43 3,25	33152 29074	206 59	3872 	28841 4960	66953
52.1	147673 С	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226 4,068	819,00				3332		
53	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	2	10564,61 5077,99	3174,99 1123,80	21129 10156	6350 2248	4623 	12280 2673	36081
53.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5 7	243,00				1701		
54	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	8	1487,01 1364,53	122,48 0,38	11896 10916	980 3	-- 	10810 1816	24523

55	**С1241-202-0227 241-202-0227 РСНБ РК 2022 прим**	**Патрубок-накладка**	**м**	**2**	**80433,00**	**--**	**160866**	**--**	**160866**	**--**	**173735**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12869**	
56	**С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	**шт.**	**4**	**701,00**	**--**	**2804**	**--**	**2804**	**--**	**3028**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**224**	
57	**С1241-210-0606 241-210-0606 РСНБ РК 2022**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	**шт.**	**2**	**2890,00**	**--**	**5780**	**--**	**5780**	**--**	**6242**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**462**	
58	**Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Концы футляра диаметром 800/110/ мм.Заделка герметиком**	**футляр**	**2**	**2623,72**	**725,30**	**5247**	**1450**	**--**	**3785**	**9755**
		НР - 99%; СП - 8%			**1898,42**	**13,16**	**3797**	**26**		**723**	
59	**С1234-303-0109 234-303-0109 РСНБ РК 2022 прим**	**Уплотнитель "Вилатерм"**	**м**	**4**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
60	**С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2022**	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**	**кг**	**4,5954038**	**511,00**	**--**	**2348**	**--**	**2348**	**--**	**2536**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**188**	
61	**С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022 прим**	**Ковер**	**т**	**0,013426**	**449705,00**	**--**	**6038**	**--**	**6038**	**--**	**6521**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**483**	
62	**С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2022**	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 45 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)**	**шт**	**2**	**455,00**	**--**	**910**	**--**	**910**	**--**	**983**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**73**	
63	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^2.Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /**	**м^2**	**0,03**	**47977,93**	**1342,79**	**1439**	**41**	**1212**	**183**	**1752**
		НР - 91%; СП - 8%			**6195,57**	**520,65**	**186**	**16**		**130**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1	**100819 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**1,02 0,0306**	**36226,00**				**1109**		
64	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками - /отмостка/**	**м^2 подстилающего слоя**	**0,2**	**45503,37**	**9,98**	**9101**	**2**	**8063**	**974**	**10881**
		НР - 94%; СП - 8%			**5180,51**	**--**	**1036**	**--**		**806**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	**100775 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**1,02 0,204**	**35093,00**				**7159**		
		Установка полиэтиленового крана под ковер d=63/1 шт/									

65	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	(Опорная подушка ОПТ4). Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,035	16827,74	3711,96	589	130	250	298	958
		НР - 118%; СП - 8%			5962,83	1252,22	209	44		71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 0,00119	180647,00				215		
66	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4)	$м^3$.	0,035	52235,00	--	1828	--	1828	--	1974
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
67	Прайс СТПРАЙС лист ТОО Асботехимпорт	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	3,62	7285,71	--	26374	--	26374	--	28484
		СП - 8%			--	--	--	--		2110	
68	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Установка полиэтиленового крана	шт	1	1547,67	153,06	1548	153	--	1381	3163
		НР - 99%; СП - 8%			1394,61	0,38	1395	--		234	
69	Прайс лист ТОО ArtPlast	Шаровой кран из ПЭ d=63мм	шт	1	136607,14	--	136607	--	136607	--	147536
		СП - 8%			--	--	--	--		10929	
70	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, муфты,колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1547,67	153,06	4643	459	--	4143	9489
		НР - 99%; СП - 8%			1394,61	0,38	4184	1		703	
71	Прайс лист ТОО ArtPlast	Муфта полиэтиленовая с ЗН d63мм	шт	2	5464,29	--	10929	--	10929	--	11803
		СП - 8%			--	--	--	--		874	
72	Прайс лист ТОО ArtPlast	Штанга телескопическая приводная ПЭ100	шт	1	27321,43	--	27321	--	27321	--	29507
		СП - 8%			--	--	--	--		2186	
73	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/	$м^3$	0,02	47105,83	1342,79	942	26	792	122	1149
		НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	124	10		85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02 0,0204	35371,00				722		
74	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная В7,5 Устройство	$м^3$	0,125	41497,40	1611,12	5187	201	4760	245	5867
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	226	43		435	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,1275	35093,00				4474		
75	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м³	2,62		9491,44	247,06	24868	647	20293	4063	31245
		НР - 99%; СП - 8%				1499,28	66,98	3928	175		2314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,1	2,882	7041,00				20292		
76	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1		10009,00	--	10009	--	10009	--	10810
		СП - 8%				--	--	--	--		801	
77	Е11-231201-0102 1123-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки полимерные. Установка	шт.	1		2594,17	78,10	2594	79	370	2149	5123
		НР - 99%; СП - 8%				2144,51	26,50	2145	27		379	
78	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	0,1		19116,37	10040,74	1912	1004	56	1454	3635
		НР - 118%; СП - 8%				8524,22	3797,36	852	380		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,018	0,0018	19495,00				35		
78.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,00007	286428,00				20		
79	С1225-101-0501 225-101-0501 РСНБ РК 2022	Крышка колодца под люк КЦП 1-10-1	шт.	1		17972,00	--	17972	--	17972	--	19410
		СП - 8%				--	--	--	--		1438	
80	Е11-240202-0201 1124-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1		10628,84	1610,26	10629	1610	2570	6385	18375
		НР - 99%; СП - 8%				6449,37	--	6449	--		1361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	150587 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм	м	0,51	0,51	3473,00				1771		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
81	Е11-010101-0428 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³	м³ грунта	195,84		223,82	223,82	43833	43832	--	9643	57753
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,39	--	13393		4277	
82	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 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 1	м³ грунта	42,3		30,72	30,72	1299	1299	--	265	1689
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,70	--	368		125	

83	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**16,32**	**1242,92**	**--**	**20284**	**--**	**--**	**14605**	**37680**
		НР - 72%; СП - 8%			**1242,92**	**--**	**20284**	**--**		**2791**	
84	**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**	**0,204**	**1266774,30**	**1068444,92**	**258422**	**217963**	**388**	**74139**	**359166**
		НР - 91%; СП - 8%			**196425,00**	**202944,31**	**40071**	**41401**		**26605**	
85	**Ц13-390201-0102 1339-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	**стык**	**2**	**224,51**	**--**	**449**	**--**	**--**	**274**	**781**
		НР - 61%; СП - 8%			**224,51**	**--**	**449**	**--**		**58**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**1925482**	**402787**	**1075149**	**506171**	**2626182**
							447545	**98970**	**--**	**194532**	
Стоимость монтажных работ			тенге				**99990**				
Материалы			тенге				**11232**				
Всего заработная плата			тенге					**60515**			
		Накладные расходы	тенге				**43086**				
		Сметная прибыль	тенге				**11446**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			тенге				**154522**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**35**
		Сметная заработная плата	тенге					**60515**			
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1458301**				
Материалы			тенге				**94695**				
Всего заработная плата			тенге					**329790**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**758281**				
		Накладные расходы	тенге				**310797**				
		Сметная прибыль	тенге				**141527**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**1910625**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**189**
		Сметная заработная плата	тенге					**329790**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**2842**				
Материалы			тенге				**55**				
Всего заработная плата			тенге					**2748**			
		Накладные расходы	тенге				**1895**				
		Сметная прибыль	тенге				**379**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**5116**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**2748**			
Стоимость сантехнических работ			тенге				**364349**				
Материалы			тенге				**3617**				
Всего заработная плата			тенге					**153462**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**207269**				
		Накладные расходы	тенге				**150393**				
		Сметная прибыль	тенге				**41180**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге				**555922**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**

		Сметная заработная плата	тенге					153462				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2626185					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									296
		Сметная заработная плата	тенге					546515				
РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод												
86	**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**	**3,012**		**1801,00**	**--**	**5425**	**--**	**5425**	**--**	**5859**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**434**	
87	**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**	**0,003**		**1049217,82**	**317618,66**	**3148**	**953**	**79**	**2493**	**6093**
		НР - 99%; СП - 8%				**705438,72**	**134115,78**	**2116**	**402**		**451**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м³**	**0,18**	**0,00054**	**114336,00**				**62**		
Установка ГРПШ-04-2У1												
88	**Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	**установка**	**1**		**42064,32**	**1310,21**	**42064**	**1310**	**21104**	**19691**	**66695**
		НР - 98%; СП - 8%				**19650,18**	**442,33**	**19650**	**442**		**4940**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м³**	**0,59**	**0,59**	**7041,00**				**4154**		
88.2	**150364 С**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм**	**м**	**1,85**	**1,85**	**702,00**				**1299**		
88.3	**150371 С**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм**	**м**	**1,33**	**1,33**	**4529,00**				**6024**		
88.4	**157983 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм**	**м**	**2,03**	**2,03**	**2804,00**				**5692**		
89	**513-302-0229 513-302-0229 РСНБ РК 2022**	**Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1**	**шт.**	**1**		**430774,00**	**--**	**430774**	**--**		**--**	**430774**
						--	**--**	**--**	**--**	**430774**	**--**	
Обвязка ГРПШ среднее давление												
90	**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**	**2**		**1801,00**	**--**	**3602**	**--**	**3602**	**--**	**3890**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**288**	
91	**Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка**	**задвижка или клапан**	**1**		**2199,01**	**127,07**	**2199**	**127**	**156**	**1954**	**4485**
		НР - 99%; СП - 8%				**1915,98**	**57,41**	**1916**	**57**		**332**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	**293028 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,0008**	**0,0008**	**165506,00**				**132**		

92	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**	шт.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
93	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	0,0005	1869578,53	679862,91	935	339	238	460	1507
		НР - 99%; СП - 8%			715282,49	214887,23	358	107		112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1 0,0005	449705,00				225		
94	С1241-116-0107 241-116-0107 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	2	1850,00	--	3700	--	3700	--	3996
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
		РАМА ПОД ГРПШ									
95	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	0,263	3752,78	--	987	--	--	711	1833
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	987	--		136	
96	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	0,263	1131,67	--	298	--	--	214	553
		НР - 72%; СП - 8%			1131,67	--	298	--		41	
97	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	0,09	235,38	114,19	21	11	--	11	35
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	11	5		3	
98	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	$м^3$ уплотненного грунта	0,09	112,12	96,33	10	9	--	2	13
		НР - 72%; СП - 8%			13,69	23,35	1	2		1	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0,1 0,009	21,00				0		
99	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство**	$м^3$	0,206	52194,18	2547,20	10752	525	8772	1429	13155
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	1455	115		974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02 0,21012	37358,00				7850		
100	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0,05554	96945,29	34701,52	5384	1927	1756	1703	7654
		НР - 69%; СП - 8%			30619,94	13827,14	1701	768		567	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

100.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,023	0,001277	965674,00				1234		
100.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008	0,000444	813201,00				361		
101	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		0,05554	1012531,52	--	56236	--	56236	--	60735
		СП - 8%				--	--	--	--		4499	
102	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 один раза	$м^2$		1,61066	112,56	3,09	181	5	77	69	270
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	99	1		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000145	467116,00				68		
103	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	$м^2$		1,61066	188,55	4,51	304	7	181	81	416
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	116	1		31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00029	539649,00				156		
104	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		0,00352	83861,80	3314,79	295	11	21	183	516
		НР - 69%; СП - 8%				74636,42	691,76	263	2		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,000012	813201,00				9		
104.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,5	0,00528	519,00				3		
104.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000002	623062,00				1		
104.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000007	545661,00				4		
105	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		0,00352	572707,00	--	2016	--	2016	--	2177
		СП - 8%				--	--	--	--		161	
106	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	$м^3$		0,159	49883,88	2547,20	7932	405	6404	1103	9758
		НР - 91%; СП - 8%				7063,23	558,98	1123	89		723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02	0,16218	35093,00				5691		
107	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 /подставки/	$м^2$		0,58	112,56	3,09	65	2	27	25	97
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	36	--		7	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000052	467116,00				24		
108	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	0,58		188,55	4,51	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	42	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000104	539649,00				56		
		Обвязка ГРПШ низкое давление										
109	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	0,5		1801,00	--	901	--	901	--	973
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
110	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	0,5		2876,00	--	1438	--	1438	--	1553
		СП - 8%				--	--	--	--		115	
111	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1		2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%				1915,98	57,41	1916	57		332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165506,00				132		
112	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	шт.	1		39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%				--	--	--	--		3173	
113	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	0,0011		1869578,53	679862,91	2057	747	523	1013	3316
		НР - 99%; СП - 8%				715282,49	214887,23	787	236		246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,0011	449705,00				495		
114	С1241-116-0107 241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2		1850,00	--	3700	--	3700	--	3996
		СП - 8%				--	--	--	--		296	
115	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00352		83861,80	3314,79	295	11	21	183	516
		НР - 69%; СП - 8%				74636,42	691,76	263	2		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0033	0,000012	813201,00				9		

115.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,5	0,00528	519,00				3		
115.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000002	623062,00				1		
115.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000007	545661,00				4		
116	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		0,00352	572707,00	--	2016	--	2016	--	2177
		СП - 8%				--	--	--	--		161	
117	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м³		0,159	49883,88	2547,20	7932	405	6404	1103	9758
		НР - 91%; СП - 8%				7063,23	558,98	1123	89		723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,16218	35093,00				5691		
118	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 /подставки/	м²		0,58	112,56	3,09	65	2	27	25	97
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	36	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000052	467116,00				24		
119	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²		0,58	188,55	4,51	109	2	65	29	149
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	42	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000104	539649,00				56		
		ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ /13м/										
120	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград		13	4253,82	1521,09	55300	19774	736	49905	113622
		НР - 118%; СП - 8%				2676,13	577,15	34790	7503		8416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,00156	274757,00				429		
121	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.		1	1230,44	38,33	1230	39	54	1350	2786
		НР - 118%; СП - 8%				1137,16	6,51	1137	7		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0002	274757,00				55		
122	Е11-090701-0127 1109-0701-0127 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций		0,35678	251279,92	14303,71	89652	5104	2613	57503	158927
		НР - 69%; СП - 8%				229651,20	3931,72	81935	1403		11772	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,007671	272284,00				2089		
123	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		0,35678	973588,00	--	347357	--	347357	--	375146
		СП - 8%				--	--	--	--		27789	
124	С1222-509-1003 222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		0,00528	1012800,00	--	5348	--	5348	--	5776
		СП - 8%				--	--	--	--		428	
125	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 /круг/	т		0,00738	478354,00	--	3530	--	3530	--	3812
		СП - 8%				--	--	--	--		282	
126	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство	м^3		0,366	52194,18	2547,20	19103	933	15585	2539	23373
		НР - 91%; СП - 8%				7063,23	558,98	2585	205		1731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,02	0,37332	37358,00				13946		
127	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя		2,7	15424,35	2526,46	41646	6822	22977	13709	59783
		НР - 94%; СП - 8%				4387,86	1013,58	11847	2737		4428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	100115 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	1,28	3,456	6646,00				22969		
128	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2		10,34662	112,56	3,09	1165	32	494	443	1737
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	639	4		129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000931	467116,00				435		
129	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2		10,34662	188,55	4,51	1951	47	1157	521	2669
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	747	8		198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001862	539649,00				1005		
		Молниеотвод и молниезащита										
130	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	1т		0,557426	231545,91	155117,94	129070	86467	2644	48325	191587

		НР - 80%; СП - 8%				71685,00	36681,38	39959	20447		14192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,017	0,009476	278998,00				2644		
131	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,557426	1018274,00	--	567612	--	567612	--	613021
		СП - 8%				--	--	--	--		45409	
132	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство	м^3		1,62	52194,18	2547,20	84555	4127	68986	11237	103455
		НР - 91%; СП - 8%				7063,23	558,98	11442	906		7663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,02	1,6524	37358,00				61730		
133	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м^3		0,25	41174,06	1611,12	10294	403	9439	491	11647
		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	452	87		863	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,02	0,255	34776,00				8868		
		Молниеприемник										
134	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	1т		0,01352	231545,91	155117,94	3131	2097	65	1172	4647
		НР - 80%; СП - 8%				71685,00	36681,38	969	496		344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,017	0,00023	278998,00				64		
135	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,01352	1018274,00	--	13767	--	13767	--	14868
		СП - 8%				--	--	--	--		1101	
		ПРОЧИЕ										
136	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2		0,54	112,56	3,09	61	1	27	23	91
		НР - 69%; СП - 8%				61,72	0,37	33	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000049	467116,00				23		
137	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м^2		0,54	188,55	4,51	102	2	61	27	139
		НР - 69%; СП - 8%				72,18	0,74	39	--		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

137.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000097	539649,00				52		
138	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 /57х3,5/	стык	1		948,93	23,11	949	23	58	529	1597
		НР - 61%; СП - 8%				867,93	--	868	--		118	
		Вскрытие и восстановление										
139	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	$м^3$ конструкции	0,32		4207,53	1848,86	1346	592	--	1076	2616
		НР - 108%; СП - 8%				2358,67	754,85	755	242		194	
140	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство/	$м^2$ покрытия	3,2		2661,41	230,64	8517	738	7676	232	9448
		НР - 108%; СП - 8%				32,23	34,79	103	111		700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0959	0,30688	24990,00				7669		
140.2	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0,001	0,0032	21,00				0		
141	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306/	$м^2$ покрытия	3,2		1171,97	0,09	3750	--	3714	39	4092
		НР - 108%; СП - 8%				11,32	--	36	--		303	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0464	0,14848	24990,00				3711		
142	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство/	$м^2$ покрытия	3,2		2895,20	241,88	9265	774	8388	229	10253
		НР - 108%; СП - 8%				32,23	33,94	103	109		759	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	0,31232	26835,00				8381		
142.2	249132 С	Вода техническая	$м^3$	0,001	0,0032	21,00				0		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**					**2075166**	**134902**	**1286714**	**223815**	**2448434**
								222778	**36640**	**430774**	**149454**	
Стоимость оборудования			тенге					**430774**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			тенге					**430774**				
Стоимость монтажных работ			тенге					**949**				
Материалы			тенге					**58**				
Всего заработная плата			тенге						**868**			
		Накладные расходы	тенге					**529**				

		Сметная прибыль	тенге				**118**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**1596**					
		Сметная заработная плата	тенге					**868**				
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**1505753**					
	Материалы		тенге				**165169**					
	Всего заработная плата		тенге					**152121**				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**1095964**					
		Накладные расходы	тенге				**144023**					
		Сметная прибыль	тенге				**131981**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**1781757**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**84**
		Сметная заработная плата	тенге					**152121**				
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				**95626**					
	Материалы		тенге				**4411**					
	Всего заработная плата		тенге					**86337**				
		Накладные расходы	тенге				**59572**					
		Сметная прибыль	тенге				**12415**					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				**167613**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**48**
		Сметная заработная плата	тенге					**86337**				
	Стоимость сантехнических работ		тенге				**42064**					
	Материалы		тенге				**21104**					
	Всего заработная плата		тенге					**20092**				
		Накладные расходы	тенге				**19691**					
		Сметная прибыль	тенге				**4940**					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**66695**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12**
		Сметная заработная плата	тенге					**20092**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге				**2448435**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**144**
		Сметная заработная плата	тенге					**259418**				
РАЗДЕЛ 3. Газопровод низкого давления												
143	**Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**		**0,012**		**1076277,10**	**339788,44**	**12915**	**4077**	**348**	**10113**	**24870**
		НР - 99%; СП - 8%					**707538,24**	**143703,35**	**8490**	**1724**		**1842**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
143.1	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м³**	**0,18**	**0,00216**		**114336,00**				**247**		
143.2	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,03**	**0,00036**		**278998,00**				**100**		
144	**С1241-102-0151 241-102-0151 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	**м**		**12,048**		**2431,00**	**--**	**29289**	**--**	**29289**	**--**	**31632**
		СП - 8%					**--**	**--**	**--**	**--**		**2343**	
145	**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**		**0,00624**		**1419873,53**	**679862,91**	**8860**	**4242**	**155**	**5746**	**15775**
		НР - 99%; СП - 8%					**715282,49**	**214887,23**	**4463**	**1341**		**1168**	

146	С1241-112-0130 241-112-0130 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм**	шт.	8	807,00	--	6456	--	6456	--	6972
		СП - 8%			--	--	--	--		516	
147	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	2199,01	127,07	2199	127	156	1954	4485
		НР - 99%; СП - 8%			1915,98	57,41	1916	57		332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008 0,0008	165506,00				132		
148	С1242-209-0301 242-209-0301 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65**	шт.	1	53064,00	--	53064	--	53064	--	57309
		СП - 8%			--	--	--	--		4245	
149	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	797,01	37,13	1594	74	56	1449	3287
		НР - 99%; СП - 8%			731,98	--	1464	--		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001 0,0002	278998,00				56		
150	С1241-116-0108 241-116-0108 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	шт.	2	2115,00	--	4230	--	4230	--	4568
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
		Крепление горизонтального газопровода Д76Х3,5 на стойке из труб 76Х3,5 ОПП-2-2600 /1шт/									
151	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	0,01914	148544,26	7701,84	2843	148	217	1718	4926
		НР - 69%; СП - 8%			129485,95	607,00	2478	12		365	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005 0,000096	813201,00				78		
151.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014 0,000268	289955,00				78		
151.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194 0,000037	545661,00				20		
152	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,01627	1018274,00	--	16567	--	16567	--	17892
		СП - 8%			--	--	--	--		1325	
153	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	2,87	708,00	--	2032	--	2032	--	2195
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОПОРЫ									

154	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	0,11	3752,78	--	413	--	--	297	767
		НР - 72%; СП - 8%			3752,78	--	413	--		57	
155	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	0,11	1131,67	--	124	--	--	90	231
		НР - 72%; СП - 8%			1131,67	--	124	--		17	
156	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3.ФМ 1-4-5 /0,11М3/-1шт. Устройство**	м^3	0,11	49883,88	2547,20	5487	280	4430	763	6750
		НР - 91%; СП - 8%			7063,23	558,98	777	61		500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1	100775 С	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м^3	1,02 0,1122	35093,00				3937		
		ПРОЧИЕ									
157	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования**	стык	1	33358,98	29627,15	33359	29628	--	11491	48438
		НР - 91%; СП - 8%			3731,83	8895,52	3732	8896		3588	
158	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м^2	3,92	112,56	3,09	441	12	187	168	658
		НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	242	1		49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1	149219 С	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009 0,000353	467116,00				165		
159	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м^2	3,92	188,55	4,51	739	18	438	197	1011
		НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	283	3		75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1	287782 С	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	т	0,00018 0,000706	539649,00				381		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				180612	38606	117625	33986	231766
							24382	12095	--	17166	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				177769				
		Материалы	тенге				5768				
		Всего заработная плата	тенге					33987			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				111638				
		Накладные расходы	тенге				32268				
		Сметная прибыль	тенге				16801				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				226838				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	тенге					33987			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				2843				
		Материалы	тенге				217				
		Всего заработная плата	тенге					2490			
		Накладные расходы	тенге				1718				

		Сметная прибыль	тенге				**365**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**4926**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	тенге					**2490**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			тенге				**231764**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	тенге					**36477**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:			**тенге**								**5306384**
- Зарплата рабочих строителей			тенге				**694705**				
- Затраты на эксплуатацию машин			тенге					**576295**			
- в том числе зарплата машинистов			тенге					**147705**			
- Материалов, изделий и конструкций			тенге						**2479478**		
- Оборудование, инвентарь			тенге						**430774**		
- Накладные расходы			тенге							**763972**	
- Сметная прибыль			тенге							**361152**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 06-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-03

на Наружные сети газоснабжения

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения

Основание: ГСН.СО

Составлен в текущих ценах 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	20255Т	004-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	71,043445	2160 --	- --	- -	153454
2	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,238688	1772 --	- --	- -	81935
3	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	43,21864747	1875 --	- --	- -	81035
4	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,833	1772 --	- --	- -	77672
5	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,50868058	1542 --	- --	- -	67090
6	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,9368	1745 --	- --	- -	34790
7	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,34915632	2118 --	- --	- -	26156
8	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,5953296	1483 --	- --	- -	23128

9	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	17,4892494	1184 --	- --	- -	20707
10	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,638	1629 --	- --	- -	20587
11	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,648	1687 --	- --	- -	19650
12	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,839232	1361 --	- --	- -	13391
13	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,03576352	1629 --	- --	- -	11461
14	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,863104	1944 --	- --	- -	11398
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	6,034284	1716 --	- --	- -	10355
16	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,0988	1600 --	- --	- -	6558
17	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,4668	1658 --	- --	- -	5748
18	20229Т	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,886192	1361 --	- --	- -	3928
19	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,106	1772 --	- --	- -	3732
20	20305Т	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,2356	1483 --	- --	- -	3315
21	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	2,0736	1456 --	- --	- -	3019
22	20460Т	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,415736	1875 --	- --	- -	2654

23	20235Т	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4174	1513 --	- --	- -	2145
24	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,15158672	1658 --	- --	- -	1909
25	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,127952	1241 --	- --	- -	1400
26	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,79598951	1629 --	- --	- -	1297
27	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7914672	1456 --	- --	- -	1152
28	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,55558649	2012 --	- --	- -	1118
29	20465Т	007-0148 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,424	2047 --	- --	- -	868
30	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,53276	1600 --	- --	- -	852
31	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,61965	1241 --	- --	- -	769
32	20302Т	005-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,53568	1409 --	- --	- -	755
33	20467Т	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,212	2118 --	- --	- -	449
34	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	0,12416	1658 --	- --	- -	206
35	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,011682	1039 --	- --	- -	12
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				--	**694696**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**392,854**				

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

36	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	70,68416513	2089,66 --	- --	- -	(147706)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**694707**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
37	1966С	315-102-0503 РСНБ РК 2022	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м^3/мин	маш.-ч	4,84704	23005 --	- --	2118 10266,03	111506
38	104С	314-504-0104 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	3,88471658	12262 --	- --	2532 9836,1	47634
39	3100С	311-401-0103 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,25 до 0,4 м^3, масса свыше 6,5 до 8 т	маш.-ч	6,32406528	6931 --	- --	2118 13394,37	43832
40	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,86262483	8473 --	- --	2532 12312,17	41201
41	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	4,41332993	8414 --	- --	2532 11174,55	37134
42	2482С	315-102-0103 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м^3/мин	маш.-ч	4,84704	7041 --	- --	2118 10266,03	34128
43	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,78262348	6293 --	- --	2532 12109,6	30097
44	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	6,962928	4317 --	- --	1483 10326,02	30059
45	950С	324-105-0201 РСНБ РК 2022	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	3,51324	8433 --	- --	2532 8895,52	29627
46	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	5,023296	5500 --	- --	1483 7449,55	27628
47	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,63686997	6741 --	- --	2118 7702,89	24516
48	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	6,36339166	3834 --	- --	1772 11275,93	24397

49	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,9142953	13727 --	- --	3025 2765,74	12551
50	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	2,41078823	3976 --	- --	1772 4271,92	9585
51	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,72807815	5291 --	- --	2118 3660,07	9143
52	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	15,44670832	555 --	- --	- -	8573
53	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,06668448	3922 --	- --	1772 3662,16	8106
54	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	7,04069548	1113 --	- --	- -	7836
55	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	0,9518742	8206 --	- --	1772 1686,72	7811
56	242С	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,2966304	12067 --	- --	2532 751,07	3579
57	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	11,42692402	308 --	- --	- -	3519
58	1684С	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 $м^3$/ч	маш.-ч	0,352512	8627 --	- --	2532 892,56	3041
59	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,63494872	191 --	- --	- -	2604
60	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,37647498	6536 --	- --	1772 667,11	2461
61	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,72807815	797 --	- --	- -	1377
62	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	0,14527512	8945 --	- --	2532 367,84	1299
63	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,2268	5559 --	- --	2532 574,26	1261

64	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1926612	6515 --	- --	2532 487,82	1255
65	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,17155195	7148 --	- --	2118 363,35	1226
66	127С	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,06002	1075 --	- --	- -	1140
67	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,11258792	926 --	- --	- -	1030
68	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,20499363	4664 --	- --	1772 363,25	956
69	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,164106	5457 --	- --	2118 347,58	896
70	642С	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,31281024	2790 --	- --	1772 554,3	873
71	1567С	341-304-0101 РСНБ РК 2022	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,32367082	1921 --	- --	1772 573,54	622
72	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	0,0393984	14657 --	- --	2532 99,76	577
73	3462С	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0,0145152	34304 --	- --	2532 36,75	498
74	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	0,0196992	15113 --	- --	2118 41,72	298
75	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,12439138	2377 --	- --	1772 220,42	296
76	1484С	314-504-1401 РСНБ РК 2022	Подмости самоходные высота подъема 12 м	маш.-ч	0,1517575	1827 --	- --	1483 225,06	277
77	3457С	315-202-0202 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	2,205144	124 --	- --	- -	273
78	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,07703057	79 --	- --	- -	243

79	1868С	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,31281024	742 --	- --	- -	232
80	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	0,01569586	9775 --	- --	2532 39,74	153
81	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	6,962928	21 --	- --	- -	146
82	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,36902077	312 --	- --	- -	115
83	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,46358434	172 --	- --	- -	80
84	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	5,0894393	15 --	- --	- -	76
85	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,75745304	92 --	- --	- -	70
86	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,65619393	41 --	- --	- -	68
87	2473С	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,0065664	9639 --	- --	2532 16,63	63
88	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	0,00470016	12548 --	- --	2532 11,9	59
89	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,00671544	7311 --	- --	1772 11,9	49
90	863С	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,02585153	1549 --	- --	- -	40
91	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,676558	13 --	- --	- -	35
92	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8630604	39 --	- --	- -	34
93	2400С	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,073008	356 --	- --	- -	26

94	501С	315-203-0301 РСНБ РК 2022	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,212	109 --	- --	- -	23
95	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2592	67 --	- --	- -	17
96	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,0017995	7254 --	- --	2118 3,81	13
97	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,05333083	170 --	- --	- -	9
98	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,32016	20 --	- --	- -	6
99	1651С	323-506-0301 РСНБ РК 2022	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	0,06058303	49 --	- --	- -	3
100	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,135216	16 --	- --	- -	2
101	153С	342-102-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,00599832	263 --	- --	35 0,21	2
102	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,00027648	5182 --	- --	2118 0,59	1
103	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,11559672	12 --	- --	- -	1
104	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	0,012528	84 --	- --	- -	1
105	1045С	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0006912	1153 --	- --	- -	0,8
106	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00255744	120 --	- --	- -	0,31
107	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,00659815	27 --	- --	- -	0,18
108	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00564635	28 --	- --	- -	0,16
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**147707**	**576295**

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
109	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,570946	1018274 --	945341 --	- -	581379
110		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	0,35678	973588 --	903773 --	- -	347357
111	154622С	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	207,2015	1297 --	1269 --	- -	268740
112		241-202-0227 РСНБ РК 2022	Патрубок-накладка	м	2	80433 --	78655 --	- -	160866
113	190675С	243-105-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,204	772502 --	756863 --	- -	157590
114		С Прайс лист ТОО ArtPlast	Шаровой кран из ПЭ d=63мм	шт	1	136607,14 --	- --	- -	136607
115	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,23584	37358 --	21085 --	- -	83527
116	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	39658 --	38847 --	- -	79316
117	154341С	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	18,18	4054 --	3965 --	- -	73702
118		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	0,05554	1012531,52 --	939923,92 --	- -	56236
119	276708С	242-209-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	53064 --	52013 --	- -	53064
120	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,09446	35093 --	18865 --	- -	38408
121	150581С	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	12,048	2431	2373	-	29289

						--	--	-	
122		С Прайс лист ТОО ArtPlast	Штанга телескопическая приводная ПЭ100	шт	1	27321,43	-	-	27321
						--	--	-	
123		СТПРАЙС	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	3,62	7285,71	-	-	26374
						--	--	-	
124	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,7084	7041	-	-	26111
						--	--	-	
125	100115С	211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	3,456	6646	-	-	22969
						--	--	-	
126	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	0,02098	959622	890781	-	20133
						--	--	-	
127		225-101-0501 РСНБ РК 2022	Крышка колодца под люк КЦП 1-10-1	шт.	1	17972	-	-	17972
						--	--	-	
128		222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01627	1018274	945341	-	16567
						--	--	-	
129		261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер	т	0,02668	449705	438997	-	11998
						--	--	-	
130	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,45536	24990	22600	-	11379
						--	--	-	
131		С Прайс лист ТОО ArtPlast	Муфта полиэтиленовая с ЗН d63мм	шт	2	5464,29	-	-	10929
						--	--	-	
132	187644С	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	10009	9718	-	10009
						--	--	-	
133	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	5,512	1801	1758	-	9927
						--	--	-	
134	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	0,0204	463375	452399	-	9453
						--	--	-	
135	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,255	34776	18151	-	8868
						--	--	-	

136	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,31232	26835 --	24408 --	- -	8381
137		261-101-0383 РСНБ РК 2022	Колонны,стойки,опоры,рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90,ГОСТ 23899-79,ГОСТ 27108-86)	$м^2$	0,15	52235 --	49461 --	- -	7835
138	158855С	241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1850 --	1812 --	- -	7400
139	290068С	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	212	34 --	27 --	- -	7208
140		222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина	т	0,00857	814490 --	755775 --	- -	6980
141	158070С	241-112-0130 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	8	807 --	790 --	- -	6456
142	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,94456	3285 --	3182 --	- -	6388
143		261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер	т	0,013426	449705 --	438997 --	- -	6038
144	150371С	241-101-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1,33	4529 --	4420 --	- -	6024
145		241-210-0606 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	2	2890 --	2833 --	- -	5780
146	157983С	261-305-0224 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2804 --	2740 --	- -	5692
147		222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00528	1012800 --	940250 --	- -	5348
148	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,5496414	9128 --	8940 --	- -	5017
149		261-401-0327 РСНБ РК 2022	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,03	152037	148420	-	4561

						--	--	-	
150	173064С	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	4337	4251	-	4337
						--	--	-	
151	158856С	241-116-0108 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2115	2070	-	4230
						--	--	-	
152		241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм(ФУТЛЯР)	м	0,58232	6935	6770	-	4038
						--	--	-	
153		214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00704	572707	559587	-	4032
						--	--	-	
154		214-102-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 /круг/	т	0,00738	478354	467085	-	3530
						--	--	-	
155	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00196	1789060	1752091	-	3507
						--	--	-	
156	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2022	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	4,068	819	800	-	3332
						--	--	-	
157	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01136581	278998	271298	-	3171
						--	--	-	
158	279409С	212-101-1913 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	0,0816	37054	20787	-	3024
						--	--	-	
159	173173С	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	4	701	687	-	2804
						--	--	-	
160	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	2,6	926	904	-	2408
						--	--	-	
161	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0209354	114336	111446	-	2394
						--	--	-	
162	295739С	261-105-0301 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	4,5954038	511	499	-	2348
						--	--	-	
163	279410С	212-101-1914 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,05712	37371	21099	-	2135
						--	--	-	
164	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00767077	272284	264715	-	2089

						--	--	-	
165	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,1015	986	964	-	2072
						--	--	-	
166	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,870204	708	692	-	2032
						--	--	-	
167	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	8,2343725	243	235	-	2001
						--	--	-	
168	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00367391	539649	525162	-	1983
						--	--	-	
169	172662С	241-208-1806 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1887	1849	-	1887
						--	--	-	
170		261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4)	$м^3$.	0,035	52235	49461	-	1828
						--	--	-	
171		214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80/КРЫШКА/	т	0,00314	565637	552656	-	1776
						--	--	-	
172	150587С	241-102-0155 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм	м	0,51	3473	3391	-	1771
						--	--	-	
173	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	0,00304	486132	474710	-	1478
						--	--	-	
174	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	0,5	2876	2808	-	1438
						--	--	-	
175	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0048668	274757	267140	-	1337
						--	--	-	
176	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1,85	702	685	-	1299
						--	--	-	
177	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	0,00127742	965674	896411	-	1234
						--	--	-	
178	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	0,00204	578162	564935	-	1179

						--	--	-	
179	158880С	241-116-0203 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	1	1133	1109	-	1133
						--	--	-	
180	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,84635	605	590	-	1117
						--	--	-	
181	100819С	212-101-1901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0306	36226	19976	-	1109
						--	--	-	
182	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,959704	519	490	-	1017
						--	--	-	
183	131040С	222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,001	998585	927026	-	999
						--	--	-	
184	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005	194261	189552	-	971
						--	--	-	
185		241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 45 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	2	455	446	-	910
						--	--	-	
186		241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм/0,5м патрубок/	м	0,502	1801	1758	-	904
						--	--	-	
187	173176С	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	849	832	-	849
						--	--	-	
188		214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,00188	441684	431133	-	830
						--	--	-	
189	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0224	35371	23134	-	792
						--	--	-	
190	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00096753	813201	795366	-	787
						--	--	-	
191	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00165772	467116	454857	-	774
						--	--	-	
192	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0016	449705	438997	-	720
						--	--	-	

193	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1,8618	347 --	338 --	- -	646
194	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000666	807730 --	789662 --	- -	538
195	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,64	815 --	797 --	- -	522
196	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7750743	659 --	644 --	- -	511
197	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,8352	605 --	590 --	- -	505
198	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,4	1124 --	1099 --	- -	450
199	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00151	286428 --	278921 --	- -	433
200	150363С	241-101-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,61	694 --	677 --	- -	423
201	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0024	165506 --	160371 --	- -	397
202	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,923175	423 --	412 --	- -	390
203	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0030548	114336 --	111446 --	- -	349
204	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	0,001	308830 --	300884 --	- -	309
205	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2022	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000108	2834433 --	2776202 --	- -	306
206	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	0,00026	1029630 --	955906 --	- -	268

207		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000328	813201 --	795366 --	- -	267
208		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Шайба,шплинт	т	0,0003256	813201 --	795366 --	- -	265
209	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	0,00064	408199 --	398305 --	- -	261
210	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00049216	525811 --	512401 --	- -	259
211	154330С	241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	1,01	215 --	210 --	- -	217
212	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,7	308 --	300 --	- -	216
213	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,00119	180647 --	175625 --	- -	215
214	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,01097	19495 --	15549 --	- -	214
215	251467С	261-301-0251 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	178 --	170 --	- -	178
216	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 $м^2$	0,03364	4844 --	4746 --	- -	163
217	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1224	1293 --	1264 --	- -	158
218	187341С	261-301-0306 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	151848 --	148778 --	- -	152
219	249373С	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	1829 --	1790 --	- -	146
220	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	0,3596	405 --	396 --	- -	146
221	158014С	241-112-0105 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	1	138 --	135 --	- -	138

222	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2022	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,0936	1353 --	1324 --	- -	127
223	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08364	1438 --	1410 --	- -	120
224	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00028498	380806 --	371086 --	- -	109
225	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	1,1609529	93 --	90 --	- -	108
226	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00017516	545661 --	533072 --	- -	96
227	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2022	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,512875	167 --	163 --	- -	86
228	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00029201	289955 --	282039 --	- -	85
229	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	$м^3$	0,0014284	59186 --	56442 --	- -	85
230	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,12	589 --	575 --	- -	71
231	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,007	9377 --	9189 --	- -	66
232	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	0,2436	262 --	254 --	- -	64
233	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2022	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0000816	647257 --	632336 --	- -	53
234	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2022	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	$м^2$	0,0612	848 --	831 --	- -	52
235	251488С	261-301-0257 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51 --	49 --	- -	51
236	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,019584	2313 --	2263 --	- -	45

237	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,000372	114336 --	111446 --	- -	43
238	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
239	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00005606	623062 --	607746 --	- -	35
240	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00004	697601 --	682861 --	- -	28
241	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0204	1191 --	1165 --	- -	24
242	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000934	2453940 --	2403915 --	- -	23
243	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0008733	26042 --	24951 --	- -	23
244	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0232	962 --	941 --	- -	22
245	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000464	441048 --	429300 --	- -	20
246	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	0,13	128 --	124 --	- -	17
247	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0002	79961 --	77746 --	- -	16
248	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,00008704	183142 --	178071 --	- -	16
249	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0000595	225987 --	219325 --	- -	13
250	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	21331 --	19022 --	- -	13
251	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	0,5252499	21 --	21 --	- -	11

252	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,000091	114336 --	111446 --	- -	10
253	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	$м^2$	0,051	192 --	188 --	- -	10
254		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	т	0,00002	481766 --	470089 --	- -	10
255	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	0,00174714	5414 --	5307 --	- -	9
256	249455С	261-201-0344 РСНБ РК 2022	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00001	819983 --	802015 --	- -	8
257	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,00005859	138287 --	134928 --	- -	8
258	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	$м^3$	0,0001	79961 --	77746 --	- -	8
259	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	740 --	723 --	- -	7
260	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	0,009684	316 --	308 --	- -	3
261	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 $г/м^2$	$м^2$	0,000696	346 --	337 --	- -	0,24
262	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,002	119 --	115 --	- -	0,24
263		С1234-303-0109 прим	Уплотнитель "Вилатерм"	м	4	0 --	- --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**2479479**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
264	513-302-0229	513-302-0229 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1	шт.	1	430774 --	425331 --	- -	430774
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**430774**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19810

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19810'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'06-04'Модульная котельная'РП'06'06-04'Модульная котельная'АС,ТМ''в текущих ценах 2022 года*
3	П2Фундамент под модульной котельной ФМ-1*
4	Е11-010104-0102'130''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м^3 грунта*
5	Е11-010104-0402'32''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
6	Е11-010201-0501'70''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
7	Е11-060101-0101'4''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
8	Е11-060101-0115'15,0''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м^3*
9	С1214-210-0201'(625,48).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1'т*
10	С1214-210-0101'192.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
11	Е11-060301-0408(РС304013РС130005)'(20,8).0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка /ЗД-1/'т*
12	П2 Крыльцо*
13	Е11-060201-0104(РС100533РС100489)'1,0''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство/В10'м^3*
14	С1214-403-0101'12,96.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
15	Е11-110101-1702(РС295477РС100533)'0,05''Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство/В15'м^2 покрытия*
16	Е11-080101-0307'12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
17	#*
18	П2Фундамент под дымовую трубу ФМ-1*
19	Е11-060101-0101'0,55''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
20	Е11-060201-0104'5,35''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
21	С1214-210-0201'(40,48+31,68+106,24).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1,2,3'т*
22	Е11-060301-0401(РС295613)'18,48.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м/Ан-1'т*
23	#*
24	П2База под дымовую трубу ФМ-1*
25	Е11-060101-0101(РС100463РС100615)'0,06''Подготовка бетонная. Устройство/В25'м^3*
26	Е11-060301-0401(РС295613)'(1,16+0,14).0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
27	#*
28	П2Фундамент под оттяжки ФМ-2, 3шт*
29	Е11-060101-0101'0,21.3''Подготовка бетонная. Устройство/В3,5'м^3*
30	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'1,4.3''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/В12,5'м^3*
31	Е11-060301-0408(РС304013РС130005)'(1,71.3).0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка/ЗД-1'т*

32	Е11-080101-0307'7.3''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
33	#*
34	П Отмостка*
35	Е11-110101-0209(РС100467РС100771)'4,0''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
36	#*
37	П2 Оборудование*
38	Е11-250130-0102'2,1''Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка'т блок-боксов*
39	513-105-0207'1''Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х200=400 кВт/ПРИМ.'комплект*
40	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Модульная котельная
Шифр объекта 06-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-04
(Локальный сметный расчет)

на Модульная котельная
(наименование работ и затрат)

Основание: АС,ТМ

Сметная стоимость	13219,531	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	249,501	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,162	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 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
		Фундамент под модульной котельной ФМ-1										
1	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	**$м^3$ грунта**	**130**		**76,51** --	**76,51** **22,01**	**9946** --	**9946** **2861**	**--**	**2061** **961**	**12967**
2	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**$м^3$ грунта**	**32**		**53,62** --	**53,62** **15,42**	**1716** --	**1715** **493**	**--**	**355** **166**	**2237**
3	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**$м^3$ уплотненного грунта**	**70**		**235,38** **121,19**	**114,19** **50,24**	**16477** **8483**	**7994** **3517**	**--**	**8640** **2009**	**27126**
4	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**$м^3$**	**4**		**39496,16** **1809,38**	**1611,12** **346,96**	**157985** **7238**	**6445** **1388**	**144302**	**7849** **13267**	**179101**
4.1	**100463 С**	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**1,02**	**4,08**	**33131,00**				**135174**		

5	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м³	15	43853,69	2470,87	657805	37063	577738	46762	760932
		НР - 91%; СП - 8%			2866,94	558,82	43004	8382		56365	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015 15,225	37393,00				569308		
6	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/С-1**	т	0,62548	383478,00	--	239858	--	239858	--	259047
		СП - 8%			--	--	--	--		19189	
7	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	0,192	399352,00	--	76676	--	76676	--	82810
		СП - 8%			--	--	--	--		6134	
8	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка /ЗД-1/**	т	0,0208	1063571,54	1908,98	22122	40	19960	1947	25994
		НР - 91%; СП - 8%			102040,56	812,07	2122	17		1926	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,0208	959622,00				19960		
		Крыльцо									
9	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство/В10**	м³	1	45929,65	857,12	45930	857	38704	6097	56189
		НР - 91%; СП - 8%			6368,54	331,20	6369	331		4162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015 1,015	34644,00				35164		
10	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	0,01296	481766,00	--	6244	--	6244	--	6743
		СП - 8%			--	--	--	--		499	
11	Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство/В15**	м² покрытия	0,05	3652,84	136,67	183	7	45	125	332
		НР - 94%; СП - 8%			2612,48	39,56	131	2		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,0204 0,00102	37393,00				38		
11.2	248387 С	Опилки древесные	м³	0,0306 0,00153	4459,00				7		
12	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	12	1184,12	27,97	14209	336	9079	4502	20207
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	4794	46		1497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 28,8	295,00				8496		
		Фундамент под дымовую трубу ФМ-1									

13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	м³	0,55		39496,16	1611,12	21723	886	19842	1079	24626
		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	995	191		1824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	100463 С	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	1,02	0,561	33131,00				18586		
14	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство**	м³	5,35		48719,88	857,12	260651	4586	221993	32618	316730
		НР - 91%; СП - 8%				6368,54	331,20	34072	1772		23462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	1,015	5,43025	37393,00				203053		
15	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/С-1,2,3**	т	0,1784		383478,00	--	68412	--	68412	--	73885
		СП - 8%				--	--	--	--		5473	
16	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/Ан-1**	т	0,01848		802436,86	3266,34	14829	61	5707	8269	24946
		НР - 91%; СП - 8%				490340,52	1391,73	9061	26		1848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	145198 С	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	т	1	0,01848	308830,00				5707		
		База под дымовую трубу ФМ-1										
17	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство/В25**	м³	0,06		47476,64	1611,12	2849	97	2643	118	3204
		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	109	21		237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	100615 С	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	1,02	0,0612	40955,00				2506		
18	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	0,0013		802436,86	3266,34	1043	4	402	582	1755
		НР - 91%; СП - 8%				490340,52	1391,73	637	2		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	145198 С	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	т	1	0,0013	308830,00				401		
		Фундамент под оттяжки ФМ-2, 3шт										
19	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство/В3,5**	м³	0,63		39496,16	1611,12	24883	1015	22728	1236	28209
		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	1140	219		2090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	100463 С	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	1,02	0,6426	33131,00				21290		

20	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/В12,5**	**м^3**	**4,2**		**47105,83**	**1342,79**	**197844**	**5640**	**166183**	**25669**	**241395**
		НР - 91%; СП - 8%				**6195,57**	**520,65**	**26021**	**2187**		**17881**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**1,02**	**4,284**	**35371,00**				**151529**		
21	**Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка/ЗД-1**	**т**	**0,00513**		**1063571,54**	**1908,98**	**5456**	**10**	**4923**	**480**	**6411**
		НР - 91%; СП - 8%				**102040,56**	**812,07**	**523**	**4**		**475**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	**130005 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**1**	**0,00513**	**959622,00**				**4923**		
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**	**м^2 поверхности**	**21**		**1184,12**	**27,97**	**24867**	**587**	**15890**	**7878**	**35364**
		НР - 93%; СП - 8%				**399,54**	**3,83**	**8390**	**80**		**2620**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	**295746 С**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**50,4**	**295,00**				**14868**		
		Отмостка										
23	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м^3 подстилающего слоя**	**4**		**44382,39**	**9,98**	**177530**	**40**	**156768**	**19479**	**212769**
		НР - 94%; СП - 8%				**5180,51**	**--**	**20722**	**--**		**15761**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	**100771 С**	**Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**1,02**	**4,08**	**33994,00**				**138696**		
		Оборудование										
24	**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**	**2,1**		**43530,73**	**20336,22**	**91415**	**42706**	**8520**	**49278**	**151948**
		НР - 91%; СП - 8%				**19137,60**	**6648,70**	**40189**	**13962**		**11255**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	**131588 С**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м^3**	**0,023**	**0,0483**	**140764,00**				**6799**		
25	**513-105-0207 513-105-0207 РСНБ РК 2022**	**Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х200=400 кВт/ПРИМ.**	**комплект**	**1**		**10664598,00**	**--**	**10664598**	**--**		**--**	**10664598**
						--	**--**	**--**	**--**	**10664598**	**--**	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**тенге**									**13219531**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:											
	- Зарплата рабочих строителей		тенге					**214000**				
	- Затраты на эксплуатацию машин		тенге						**120035**			
	- в том числе зарплата машинистов		тенге						**35501**			
	- Материалов, изделий и конструкций		тенге							**1806617**		
	- Оборудование, инвентарь		тенге							**10664598**		
	- Накладные расходы		тенге								**225024**	

- Сметная прибыль	тенге							**189256**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 06-04

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-04

на Модульная котельная

Наименование объекта - Модульная котельная

Основание: АС,ТМ

Составлен в текущих ценах 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	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	45,64674	1456 --	- --	- -	66462
2	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,998	1483 --	- --	- -	43004
3	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	22,68	1772 --	- --	- -	40189
4	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,2256	1361 --	- --	- -	20722
5	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,557	1745 --	- --	- -	13187
6	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,1737336	1571 --	- --	- -	9699
7	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,63992	1241 --	- --	- -	9481
8	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	8,162	1039 --	- --	- -	8480

9	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,6242552	1629 --	- --	- -	2646
10	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,08164	1600 --	- --	- -	131
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**214001**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**143,7889**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
11	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,71276827	1897,15 --	- --	- -	(35501)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**214001**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
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	5,240376	8206 --	- --	1772 9285,95	43003
13	773С	314-102-0402 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,025324	6964 --	- --	2532 5128,12	14104
14	125С	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	2,44944	5500 --	- --	1483 3632,52	13472
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	1,8931536	6160 --	- --	1772 3354,67	11662
16	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,73016	5457 --	- --	2118 3664,48	9441
17	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,9845	3976 --	- --	1772 3516,53	7890
18	796С	314-104-0402 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,88452	8826 --	- --	3177 2810,12	7807
19	1907С	334-101-0302 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,732564	7159 --	- --	2118 1551,57	5244
20	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,98724617	3922 --	- --	1772 1749,4	3872

21	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,26599266	6293 --	- --	2532 673,49	1674
22	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,69498	926 --	- --	- -	644
23	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0750706	6536 --	- --	1772 133,03	491
24	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8351316	191 --	- --	- -	160
25	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,85344	39 --	- --	- -	150
26	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,809864	79 --	- --	- -	143
27	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,938	13 --	- --	- -	103
28	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,7424712	20 --	- --	- -	95
29	1514С	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,732564	99 --	- --	- -	73
30	512С	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	0,401436	10 --	- --	- -	4
31	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00052	2397 --	- --	1483 0,77	1
32	1020С	313-403-0101 РСНБ РК 2022	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0,01664	51 --	- --	- -	0,85
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**35501**	**120033**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
33	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	20,65627	37393 --	20716 --	- -	772400
34		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1	т	0,62548	383478 --	374069 --	- -	239858
35	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,2836	33131	16941	-	175051

						--	--	-	
36	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	4,284	35371	23134	-	151529
						--	--	-	
37	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	4,08	33994	17788	-	138696
						--	--	-	
38	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	0,192	399352	389632	-	76676
						--	--	-	
39		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/С-1,2,3	т	0,1784	383478	374069	-	68412
						--	--	-	
40	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	1,015	34644	15820	-	35164
						--	--	-	
41	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	0,02593	959622	890781	-	24883
						--	--	-	
42	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	79,2	295	287	-	23364
						--	--	-	
43	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	5,22225	3285	3182	-	17155
						--	--	-	
44	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	1,847655	9128	8940	-	16865
						--	--	-	
45	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,078795	114336	111446	-	9009
						--	--	-	
46	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	8	1124	1099	-	8992
						--	--	-	
47	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1,24	7041	-	-	8731
						--	--	-	
48	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0483	140764	137356	-	6799
						--	--	-	
49	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01296	481766	470089	-	6244
						--	--	-	

50	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	0,01978	308830 --	300884 --	- -	6109
51	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	$м^3$	0,072795	59186 --	56442 --	- -	4308
52	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,54	5640 --	5468 --	- -	3046
53	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,203647	659 --	644 --	- -	2770
54	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0612	40955 --	25308 --	- -	2506
55	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0211	114336 --	111446 --	- -	2412
56	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00528	194261 --	189552 --	- -	1026
57	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00844	114336 --	111446 --	- -	965
58	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00273	272284 --	264715 --	- -	743
59	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,323	519 --	490 --	- -	687
60	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00792	73026 --	69297 --	- -	578
61	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	5,75	93 --	90 --	- -	535
62	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,004	79961 --	77746 --	- -	320
63	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00075	278998 --	271298 --	- -	209
64	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,006521	26042	24951	-	170

						--	--	-	
65	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,273	474	462	-	129
						--	--	-	
66	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,21	579	565	-	122
						--	--	-	
67	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000254	274757	267140	-	70
						--	--	-	
68	147575С	261-107-0677 РСНБ РК 2022	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	$м^3$	0,0042	9417	8766	-	40
						--	--	-	
69	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	1,7829045	21	21	-	37
						--	--	-	
70	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	$м^3$	0,00153	4459	4068	-	7
						--	--	-	
71	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2022	Карборунд	кг	0,001	160	154	-	0,16
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1806617**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
72	513-105-0207	513-105-0207 РСНБ РК 2022	Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х200=400 кВт/ПРИМ.	комплект	1	10664598	10531806	-	10664598
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**10664598**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19820

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19820'Ж5К9'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'06-05'Выгреб на 10м^3''РП'06'06-05'Выгреб на 10м^3.'АС''в текущих ценах 2022 г.*
3	Р Земляные работы*
4	Е11-010101-0338'268,041.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
5	Е11-010205-0302'268,041.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
6	Е11-010201-1001'23,2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м^3 грунтовой подушки*
7	Е11-010104-0405'59,15''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
8	Е11-010201-0501'59,15''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
9	Е11-010104-0402'192,49''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м/ОБВАЛКА. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
10	Е11-010104-0408'192,49''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
11	Е11-010107-1302'16,39''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/30 м/. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
12	Е11-010107-1311(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'16,39''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
13	Р Стены и днище*
14	Е11-060101-0101(РС100463РС100771)'1,3''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
15	Е11-061301-0103(РС100533РС100868)'8,4''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство/В20,W4,ССЦ/'м^3*
16	СТСБОРНИКИ ССЦ РК 8.04-08-2018 Таб.5п2.2(=19)'8,4.1,015'39620:100'Надбавка водонепроницаемости W4'м^3*
17	С1261-102-0252'(173,36+655,68+137,76).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'(28,8+35,8+8,36).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
19	П Покрытие*
20	Е11-060801-0102(РС100533РС100868)'2,9''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м/В20ССЦ/'м^3*
21	С1261-102-0252'(205).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
22	Е11-060301-0404(РС130722)(РС295613)'(20,9).0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
23	С1214-210-0101'(20,9).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
24	П Кольца стеновые КЦ7-3=5шт, Опорное кольцо КЦО-1=1шт*

25	Е11-070201-0201(РС295549)'0,049.5+0,02''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м^3 сборных железобетонных конструкций*
26	С1225-101-0101'5''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
27	С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6/КЦО-1/'шт.*
28	П2Дыхательное устройство ДУ-1*
29	Е11-220101-0101(РС2011)(РС249131)(РС296000РС157331)'0,003''Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт'км трубопровода*
30	Е11-060201-0101(РС100467РС100775)'0,2''Заделка трубы бетоном /В7,5, сульфатостойкий/'м^3*
31	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
32	Е11-070107-0103'0,45.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг /хомуты, мелкие стальные элементы/. Установка'т стальных элементов*
33	С1217-101-0107'(0,041+0,0063+0,016).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
34	Е11-231201-0101(РС313274)'1''Люки. Установка'шт.*
35	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
36	Е11-290174-0103'1''Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка'гильза*
37	С1241-108-0231'0,3''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х8,0 мм'м*
38	П2 Лестница Л-1*
39	Е11-090304-0101(РС295605)''(32,8+5,76+1,16).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
40	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
41	Е11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
42	П отмостка*
43	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'5,34.0,15''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
44	П Крышка утепленная*
45	Е11-100201-0101'0,15.0,6.8''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м^2*
46	Е11-120101-1001'1,2''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
47	С1261-107-0627'2,48''Скобы ходовые'кг*
48	П Изоляционные работы*
49	Е11-080101-0301(РС146546РС146794)'9+18''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с азотно-кислым кальцием'м^2 поверхности*
50	Е11-080101-0307'30,1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
51	Е11-061401-0501'10''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м^3 емкости*
52	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Выгреб на 10м3
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05
(Локальный сметный расчет)

на Выгреб на 10м3.

(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	2321,862	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	404,799	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,239	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Земляные работы												
1	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**259,99977**		**279,08**	**279,08**	**72561**	**72560**	**--**	**12849**	**92243**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**68,64**	**--**	**17846**		**6833**	
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**	**м^3 грунта**	**8,04123**		**2383,37**	**--**	**19165**	**--**	**--**	**13799**	**35601**
		НР - 72%; СП - 8%				**2383,37**	**--**	**19165**	**--**		**2637**	
3	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	**м^3 грунтовой подушки**	**23,2**		**700,69**	**698,43**	**16256**	**16204**	**1**	**3507**	**21344**
		НР - 72%; СП - 8%				**2,18**	**207,76**	**51**	**4820**		**1581**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	**249132 С**	**Вода техническая**	**м^3**	**0,004**	**0,0928**	**21,00**				**2**		
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**	**м^3 грунта**	**59,15**		**36,71**	**36,71**	**2171**	**2172**	**--**	**442**	**2823**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**10,39**	**--**	**615**		**209**	

5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ уплотненного грунта**	**59,15**	**235,38** **121,19**	**114,19** **50,24**	**13923** **7168**	**6755** **2972**	**--**	**7301** **1698**	**22921**
6	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/ОБВАЛКА. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ грунта**	**192,49**	**53,62** **--**	**53,62** **15,42**	**10321** **--**	**10321** **2968**	**--**	**2137** **997**	**13455**
7	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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ грунта**	**192,49**	**26,48** **--**	**26,48** **7,62**	**5097** **--**	**5097** **1467**	**--**	**1057** **493**	**6647**
8	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/30 м/. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ грунта**	**16,39**	**99,54** **--**	**99,54** **25,64**	**1631** **--**	**1631** **420**	**--**	**303** **155**	**2088**
9	Е11-010107-1311 1101-0107-1311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ грунта**	**16,39**	**166,39** **--**	**166,39** **42,87**	**2727** **--**	**2727** **703**	**--**	**506** **259**	**3492**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**143852** **26384**	**117467** **31811**	**1** **--**	**41901** **14862**	**200614**
Стоимость общестроительных работ			тенге				**143852**				
Материалы			тенге				**2**				
Всего заработная плата			тенге					**58195**			
		Накладные расходы	тенге				**41901**				
		Сметная прибыль	тенге				**14862**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**200615**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**34**
		Сметная заработная плата	тенге					**58195**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**200615**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**34**
		Сметная заработная плата	тенге					**58195**			

РАЗДЕЛ 2. Стены и днище

10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	**м³**	**1,3**	**40376,42** **1809,38**	**1611,12** **346,96**	**52489** **2352**	**2094** **451**	**48043**	**2551** **4403**	**59443**
10.1	**100771 С**	**Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м³**	**1,02** **1,326**	**33994,00**				**45076**		
11	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство/В20,W4,ССЦ/** *НР - 91%; СП - 8%*	**м³**	**8,4**	**75998,31** **23147,47**	**7343,58** **2841,28**	**638386** **194439**	**61686** **23867**	**382261**	**198658** **66964**	**904008**

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	100868 С	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	8,526	39620,00				337800		
12	СБОРНИКИ СТСБОРНИКИ ССЦ РК 8.04-08-2018 Таб.5п2.2	Надбавка водонепроницаемости W4	м³		8,526	396,20	--	3378	--	3378	--	3648
		СП - 8%				--	--	--	--		270	
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		0,9668	331233,00	--	320236	--	320236	--	345855
		СП - 8%				--	--	--	--		25619	
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		0,07296	399352,00	--	29137	--	29137	--	31468
		СП - 8%				--	--	--	--		2331	
		Покрытие										
15	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м/В20ССЦ/	м³		2,9	90655,06	2683,73	262900	7783	181193	68865	358307
		НР - 91%; СП - 8%				25491,02	604,23	73924	1752		26541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	100868 С	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	2,9435	39620,00				116621		
15.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0174	973588,00				16940		
15.3	131548 С	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	0,0622	0,18038	114336,00				20624		
15.4	131600 С	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	0,0275	0,07975	114336,00				9118		
16	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		0,205	331233,00	--	67903	--	67903	--	73335
		СП - 8%				--	--	--	--		5432	
17	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т		0,0209	370481,36	2859,87	7743	60	6466	1127	9579
		НР - 91%; СП - 8%				58233,49	1016,76	1217	21		710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0209	308830,00				6455		
18	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		0,0209	399352,00	--	8346	--	8346	--	9014
		СП - 8%				--	--	--	--		668	
		Кольца стеновые КЦ7-3=5шт, Опорное кольцо КЦО-1=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		0,265	19116,37	10040,74	5066	2660	147	3853	9632

		НР - 118%; СП - 8%				8524,22	3797,36	2259	1006		714	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,018	0,00477	19495,00				93		
19.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,000186	286428,00				53		
20	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5		6051,00	--	30255	--	30255	--	32675
		СП - 8%				--	--	--	--		2420	
21	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6/КЦО-1/	шт.	1		5657,00	--	5657	--	5657	--	6110
		СП - 8%				--	--	--	--		453	
		Дыхательное устройство ДУ-1										
22	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,003		1919305,55	8937,89	5758	27	4281	1451	7786
		НР - 99%; СП - 8%				483472,80	5235,71	1450	16		577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,66	0,00198	19495,00				39		
22.2	131548 С	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	0,06	0,00018	114336,00				21		
22.3	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	1008	3,024	1396,00				4222		
23	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заделка трубы бетоном /В7,5, сульфатостойкий/	м³	0,2		46822,27	1342,79	9364	268	7857	1222	11433
		НР - 91%; СП - 8%				6195,57	520,65	1239	104		847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,204	35093,00				7159		
24	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		4343,31	60,24	4343	60	3631	658	5401
		НР - 98%; СП - 8%				651,80	19,35	652	19		400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	188186 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	1	3474,00				3474		
25	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг /хомуты, мелкие стальные элементы/. Установка	т стальных элементов	0,00045		1137402,00	8746,28	512	4	468	48	605
		НР - 118%; СП - 8%				88035,44	1971,17	40	1		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,00045	1029630,00				463		
26	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000633		813201,00	--	51	--	51	--	55
		СП - 8%				--	--	--	--		4	

27	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Люки. Установка**	шт.	1		3184,92	621,46	3185	621	372	2420	6053
		НР - 99%; СП - 8%				2191,90	252,38	2192	252		448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,008	0,008	19495,00				156		
28	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	
29	Е11-290174-0103 1129-0174-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка**	гильза	1		1657,34	1,17	1657	1	20	1800	3733
		НР - 110%; СП - 8%				1636,17	--	1636	--		277	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0011	0,0011	9377,00				10		
29.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0089	0,0089	519,00				5		
29.3	146810 С	Карбид кальция для кусков 50/80 ГОСТ 1460-2013	т	0,00001	0,00001	479063,00				5		
30	С1241-108-0231 241-108-0231 РСНБ РК 2022	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х8,0 мм**	м	0,3		24973,00	--	7492	--	7492	--	8091
		СП - 8%				--	--	--	--		599	
		Лестница Л-1										
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	0,03972		103916,32	34447,81	4128	1369	632	1798	6400
		НР - 69%; СП - 8%				53559,79	12047,22	2127	479		474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,000532	813201,00				433		
31.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000159	289955,00				46		
31.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000077	545661,00				42		
32	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	0,03972		1004968,00	--	39917	--	39917	--	43110
		СП - 8%				--	--	--	--		3193	
33	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**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,15188		1200,51	1,47	1383	2	165	973	2545
		НР - 80%; СП - 8%				1055,46	0,71	1216	1		188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,283362	474,00				134		
		отмостка										

34	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	м³		0,801	41174,06	1611,12	32980	1291	30240	1572	37316
		НР - 91%; СП - 8%				1809,38	346,96	1449	278		2764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,81702	34776,00				28413		
		Крышка утепленная										
35	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	м²		0,72	4889,41	181,47	3520	131	3174	243	4064
		НР - 90%; СП - 8%				297,94	77,35	215	56		301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	268274 С	Щиты настила	м²	1	0,72	4410,00				3175		
36	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		1,2	4876,48	20,69	5852	25	3959	1724	8183
		НР - 92%; СП - 8%				1556,80	5,17	1868	6		606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,00684	572707,00				3917		
37	С1261-107-0627 261-107-0627 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые**	кг		2,48	457,00	--	1133	--	1133	--	1224
		СП - 8%				--	--	--	--		91	
		Изоляционные работы										
38	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с азотно-кислым кальцием**	м² поверхности		27	1150,69	16,94	31069	458	14092	15556	50355
		НР - 93%; СП - 8%				611,83	7,66	16519	207		3730	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м³	0,031	0,837	16163,00				13528		
38.2	146794 С	Азот жидкий технический ГОСТ 9293-74	т	0,0005	0,0135	41644,00				562		
39	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		30,1	1184,12	27,97	35642	842	22774	11291	50688
		НР - 93%; СП - 8%				399,54	3,83	12026	115		3755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	72,24	295,00				21311		
40	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м³ емкости		10	221,55	3,81	2216	38	1042	1050	3527
		НР - 91%; СП - 8%				113,64	1,72	1136	17		261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	0,004	186730,00				747		
40.2	249132 С	Вода техническая	м³	1,25	12,5	21,00				263		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					1647257	79420	1249881	316860	2121247
								317956	28648	--	157130	

Стоимость общестроительных работ			тенге				**1637129**				
Материалы			тенге				**706534**				
Всего заработная плата			тенге					**341691**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге				**539064**				
		Накладные расходы	тенге				**312604**				
		Сметная прибыль	тенге				**155979**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**2105712**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**203**
		Сметная заработная плата	тенге					**341691**			
Стоимость металломонтажных работ			тенге				**4128**				
Материалы			тенге				**632**				
Всего заработная плата			тенге					**2606**			
		Накладные расходы	тенге				**1798**				
		Сметная прибыль	тенге				**474**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			тенге				**6400**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**2606**			
Стоимость сантехнических работ			тенге				**4343**				
Материалы			тенге				**3631**				
Всего заработная плата			тенге					**671**			
Сдача и испытание			тенге				**34**				
		Накладные расходы	тенге				**658**				
		Сметная прибыль	тенге				**400**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			тенге				**5401**				
		Сметная заработная плата	тенге					**671**			
Стоимость горнопроходческих работ			тенге				**1657**				
Материалы			тенге				**20**				
Всего заработная плата			тенге					**1636**			
		Накладные расходы	тенге				**1800**				
		Сметная прибыль	тенге				**277**				
ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ			тенге				**3734**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**1636**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			тенге				**2121247**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**205**
		Сметная заработная плата	тенге					**346604**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**								**2321862**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			тенге				**344340**				
- Затраты на эксплуатацию машин			тенге					**196887**			
- в том числе зарплата машинистов			тенге					**60459**			
- Материалов, изделий и конструкций			тенге						**1249883**		
- Накладные расходы			тенге							**358761**	
- Сметная прибыль			тенге							**171992**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05

на Выгреб на 10м3.

Наименование объекта - Выгреб на 10м3

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 2022 г. 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	114,5490206	1716 --	- --	- -	196566
2	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	48,8592	1513 --	- --	- -	73924
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	13,37417374	1433 --	- --	- -	19165
4	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,1402	1483 --	- --	- -	16521
5	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,8929	1745 --	- --	- -	12028
6	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,89689	1039 --	- --	- -	7166
7	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,063258	1241 --	- --	- -	3802
8	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,411814	1600 --	- --	- -	2259
9	20235Т	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4487	1513	-	-	2192

						--	--	-	
10	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2679	1658 --	- --	- -	2102
11	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,25976	1483 --	- --	- -	1868
12	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	1,0044	1629 --	- --	- -	1636
13	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,85104	1456 --	- --	- -	1239
14	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7471332	1629 --	- --	- -	1217
15	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,77383298	1571 --	- --	- -	1216
16	20086Т	002-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,85	1337 --	- --	- -	1136
17	20079Т	002-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,181152	1184 --	- --	- -	214
18	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,04408	1122 --	- --	- -	49
19	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0207522	1909 --	- --	- -	40
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**344341**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**214,6362**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
20	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	28,06145726	2154,52 --	- --	- -	(60459)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**344341**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	

21	3101С	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м^3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	7,04807377	10295 --	- --	2532 17845,72	72560
22	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	11,36541391	5457 --	- --	2118 24071,95	62021
23	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	2,50298597	6160 --	- --	1772 4435,29	15418
24	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	1,3055256	8206 --	- --	1772 2313,39	10713
25	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	1,6769025	3976 --	- --	1772 2971,47	6667
26	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м^3	маш.-ч	0,4910976	11361 --	- --	2532 1243,46	5579
27	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,5484348	8945 --	- --	2532 1388,64	4906
28	3095С	311-101-0501 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,63370296	6878 --	- --	1772 1122,92	4359
29	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,6489504	6028 --	- --	2118 1374,48	3912
30	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,6489504	5768 --	- --	2118 1374,48	3743
31	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,84946462	3922 --	- --	1772 1505,25	3332
32	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16953343	6293 --	- --	2532 429,26	1067
33	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,098874	8414 --	- --	2532 250,35	832
34	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,633906	926 --	- --	- -	587
35	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,39576	39 --	- --	- -	249

36	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,033534	6536 --	- --	1772 59,42	219
37	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,84064614	191 --	- --	- -	161
38	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0275616	5062 --	- --	1772 48,84	140
39	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,36849038	312 --	- --	- -	115
40	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6,70761	13 --	- --	- -	87
41	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	0,6489504	116 --	- --	- -	75
42	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,5912656	20 --	- --	- -	52
43	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00283124	13727 --	- --	3025 8,56	39
44	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,00275616	7311 --	- --	1772 4,88	20
45	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0056376	2377 --	- --	1772 9,99	13
46	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09828	71 --	- --	- -	7
47	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07638797	79 --	- --	- -	6
48	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,01673006	170 --	- --	- -	3
49	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,135216	16 --	- --	- -	2
50	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,03689194	27 --	- --	- -	1
51	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0124403	41	-	-	0,51

						--	--	-	
52	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001198	2397	-	1483	0,29
						--	--	0,18	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**60459**	**196886**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
53	100868С	212-101-2101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	11,4695	39620	23304	-	454422
						--	--	-	
54		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	1,1718	331233	322508	-	388139
						--	--	-	
55	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,326	33994	17788	-	45076
						--	--	-	
56		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,03972	1004968	932964	-	39917
						--	--	-	
57		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	0,09386	399352	389632	-	37483
						--	--	-	
58		225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	6051	5772	-	30255
						--	--	-	
59	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,81702	34776	18151	-	28413
						--	--	-	
60		244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25559	24931	-	25559
						--	--	-	
61	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	7,1319	3285	3182	-	23428
						--	--	-	
62	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	72,24	295	287	-	21311
						--	--	-	
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	$м^3$	0,18072	114336	111446	-	20663
						--	--	-	
64	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,15673	114336	111446	-	17920
						--	--	-	

65	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	0,0174	973588 --	903773 --	- -	16940
66	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,837	16163 --	12283 --	- -	13528
67	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	18,3253972	659 --	644 --	- -	12076
68	151707С	241-108-0231 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х8,0 мм	м	0,3	24973 --	24405 --	- -	7492
69	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,204	35093 --	18865 --	- -	7159
70	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	$м^3$	0,11058	59186 --	56442 --	- -	6545
71	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	0,0209	308830 --	300884 --	- -	6455
72		225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6/КЦО-1/	шт.	1	5657 --	5485 --	- -	5657
73	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,538811	9128 --	8940 --	- -	4918
74	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,03845	114336 --	111446 --	- -	4396
75	157331С	241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	3,024	1396 --	1356 --	- -	4222
76	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,02871	138287 --	134928 --	- -	3970
77	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00684	572707 --	559587 --	- -	3917
78	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	3474	3395	-	3474

						--	--	-	
79		СТСБОРНИКИ	Надбавка водонепроницаемости W4	$м^3$	8,526	396,2	-	-	3378
						--	--	-	
80	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2022	Щиты настила	$м^2$	0,72	4410	4262	-	3175
						--	--	-	
81	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0812	27340	26715	-	2220
						--	--	-	
82	147500С	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	2,48	457	446	-	1133
						--	--	-	
83	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004816	194261	189552	-	936
						--	--	-	
84	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	8,4811916	93	90	-	789
						--	--	-	
85	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,004	186730	181528	-	747
						--	--	-	
86	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00071225	813201	795366	-	579
						--	--	-	
87	146794С	261-107-0381 РСНБ РК 2022	Азот жидкий технический ГОСТ 9293-74	т	0,0135	41644	37728	-	562
						--	--	-	
88	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,007224	73026	69297	-	528
						--	--	-	
89	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	0,00045	1029630	955906	-	463
						--	--	-	
90	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,014102	26042	24951	-	367
						--	--	-	
91	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,01475	19495	15549	-	288
						--	--	-	
92	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	12,703313	21	21	-	267
						--	--	-	
93	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0009672	274757	267140	-	266
						--	--	-	

94	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,7	308 --	300 --	- -	216
95	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,28336248	474 --	462 --	- -	134
96	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001855	286428 --	278921 --	- -	53
97		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000633	813201 --	795366 --	- -	51
98	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,3364	150 --	145 --	- -	50
99	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00015888	289955 --	282039 --	- -	46
100	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00007706	545661 --	533072 --	- -	42
101	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	0,00003972	965674 --	896411 --	- -	38
102	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0633164	519 --	490 --	- -	33
103	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	0,02	1577 --	1543 --	- -	32
104	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,03110076	986 --	964 --	- -	31
105	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,048	444 --	433 --	- -	21
106	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	0,144	140 --	136 --	- -	20
107	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00002383	623062 --	607746 --	- -	15
108	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0000428	278998	271298	-	12

						--	--	-	
109	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	272284	264715	-	11
						--	--	-	
110	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0011	9377	9189	-	10
						--	--	-	
111	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000397	2453940	2403915	-	10
						--	--	-	
112	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001231	467116	454857	-	6
						--	--	-	
113	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,00004091	138287	134928	-	6
						--	--	-	
114	146810С	261-107-0927 РСНБ РК 2022	Карбид кальция для кусков 50/80 ГОСТ 1460-2013	т	0,00001	479063	467328	-	5
						--	--	-	
115	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	0,00074276	5414	5307	-	4
						--	--	-	
116	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0162852	243	235	-	4
						--	--	-	
117	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00345564	119	115	-	0,41
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1249883**

Составил Кабылбаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19830

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19830'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2+Б''11.04'''''*
2	Ю''Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области'13-2022'07-01'Благоустройтсво'РП'07'07-01'Благоустройтсво'ГП''в текущих ценах 2022г*
3	Р Вертикальная планировка*
4	Е11-010104-0101'1458,2''Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка раст.грунта/''м^3 грунта*
5	Е11-010104-0109 (Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'1458,2''Грунты 1 группы.разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с).добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'М3 грунта*
6	Е11-010104-0102'2856,86''Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /выемка/''м^3 грунта*
7	Е11-010104-0110(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'2856,86''Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'М3 грунта*
8	Е11-010104-0402'551,1''Траншеи и котлованы.засыпка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.группа грунтов 2 /насыпь/''м^3*
9	Е11-010104-0408 (Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)К=5'551,1''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) квт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м с 5м до 30 м'м^3*
10	Е11-010201-0501'551,1''Грунт 1,2 группы.уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
11	Е11-010104-0401'550,17''Траншеи и котлованы.засыпка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.группа грунтов 1 /для озеленения/''м^3*
12	Е11-010104-0407 (Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)К=5'550,17''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) квт (л.с.),при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м с 5м до 30 м'м^3*
13	Е11-010201-0501'550,17''Грунт 1,2 группы.уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
14	Е11-010102-0325(РС100081)'908,03''Грунты 1 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3/избыточный плодородный грунт/''м^3 грунта*
15	С3412-102-0305'908,03.1,75.2,5''Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2,5 км'т·км*
16	Р Покрытие*
17	П2 Асфальтобетонное покрытие тип-3 -1657,14м^2*
18	Х1657,14=Ф1*
19	Е11-270402-0101(РС295463)(Н53.1,25)'Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 /15см/. Устройство'м^2 основания или покрытия*
20	С1211-601-0101'Ф1.0,15''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
21	Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,8.0,001''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
22	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/м^3.Устройство'м^2 покрытия*

23	Е11-270602-0303(РС144655РС144640)(РС295487РС102729)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство'м^2 покрытия*
24	Е11-270602-0403(РС144655РС144640)(РС295487РС102729)(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 1127-0602-0303'м^2 покрытия*
25	Е11-270201-1002(РС295527)'434,32''Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий'М бортового камня*
26	С1255-101-0101'0,045.434,32''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.30.15'м^3*
27	П2 Плиточное покрытие тротуаров тип-I -452,47м^2*
28	Х452,47=Ф2*
29	LЕ11-270701-0201(РС100197РС100078)(РС295854РС249132)'Ф2''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня,толщиной 12/10/ см.Устройство'м^2 покрытия*
30	LЕ11-270701-0202(РС100197РС100078)(РС295854РС249132)(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня.Устройство.исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м^2 покрытия*
31	Е11-270402-0103(РС295463)'Ф2''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство'м^2 основания или покрытия*
32	С1211-401-0101'Ф2.0,1''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
33	Е11-470301-0101(РС295528)(РС295968РС100328)'Ф2''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м^2*
34	С1255-102-0207'Ф2.1,02'6909'Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
35	Е11-270201-1002(РС295527)(РС100533=0,035)'279,85''Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий'М бортового камня*
36	С1255-101-0101'0,016.279,85''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.20.8'м^3*
37	П2 Отмостка -180,24м^2*
38	Е11-110101-0209'180,24.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
39	LР Озеленение*
40	LЕ11-470112-0104'2727,43''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см'м^2*
41	LЕ11-470112-0106'2727,43''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м^2*
42	Р МАФ*
43	У86-010302-0301'4''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
44	У86-010303-0204'4''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
45	У86-010106-0305'1''Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из ламинированной водостойкой фанеры'шт.*
46	LУ86-010605-0402'2''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*
47	LУ86-010602-0602'136''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 3,0 м х 2,03 м'секция*
48	LУ86-010605-0204'2''Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 6,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
49	К'Кабылбаева*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области
Шифр стройки 13-2022
Наименование объекта - Благоустройтсво
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройтсво
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	31256,826	тыс.тнг.
Сметная заработная плата	3038,356	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,931	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2022г

№ 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	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка раст.грунта/ *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	1458,2		65,46 --	65,46 18,83	95454 --	95454 27458	-- 	19773 9216	124443
2	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Грунты 1 группы.разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с).добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	М3 грунта	1458,2		121,21 --	121,21 34,87	176748 --	176748 50847	-- 	36615 17076	230439
3	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 квт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /выемка/ *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	2856,86		76,51 --	76,51 22,01	218578 --	218578 62879	-- 	45281 21112	284971
4	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	М3 грунта	2856,86		130,93 --	130,93 37,66	374049 --	374048 107589	-- 	77478 36111	487638

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.группа грунтов 2 /насыпь/**	**м^3**	**551,1**	**53,62**	**53,62**	**29550**	**29550**	**--**	**6117**	**38522**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**15,42**	**--**	**8498**		**2855**	
6	**Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) квт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м с 5м до 30 м**	**м^3**	**551,1**	**132,39**	**132,39**	**72960**	**72960**	**--**	**15111**	**95114**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**38,08**	**--**	**20986**		**7043**	
7	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1,2 группы.уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**551,1**	**235,38**	**114,19**	**129718**	**62930**	**--**	**68022**	**213557**
		НР - 72%; СП - 8%			**121,19**	**50,24**	**66788**	**27687**		**15817**	
8	**Е11-010104-0401 1101-0104-0401 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 1 /для озеленения/**	**м^3**	**550,17**	**45,97**	**45,97**	**25291**	**25291**	**--**	**5238**	**32971**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**13,22**	**--**	**7273**		**2443**	
9	**Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) квт (л.с.),при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м с 5м до 30 м**	**м^3**	**550,17**	**128,73**	**128,73**	**70823**	**70824**	**--**	**14668**	**92329**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**37,03**	**--**	**20373**		**6839**	
10	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1,2 группы.уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**550,17**	**235,38**	**114,19**	**129499**	**62824**	**--**	**67907**	**213196**
		НР - 72%; СП - 8%			**121,19**	**50,24**	**66675**	**27641**		**15790**	
11	**Е11-010102-0325 1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы в карьерах.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3/избыточный плодородный грунт/**	**м^3 грунта**	**908,03**	**131,93**	**126,58**	**119796**	**114938**	**--**	**23645**	**154919**
		НР - 72%; СП - 8%			**5,35**	**30,82**	**4858**	**27985**		**11477**	
12	**С3412-102-0305 412-102-0305 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2,5 км**	**т·км**	**3972,63125**	**52,00**	**--**	**206577**	**--**		**--**	**223103**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16526**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**тенге**				**1649043**	**1304145**	**--**	**379855**	**2191202**
							138321	**389216**	**--**	**162305**	
Стоимость общестроительных работ			тенге				**1649043**				
Всего заработная плата			тенге					**527537**			
Транспортные расходы			тенге				**206577**				
		Накладные расходы	тенге				**379855**				
		Сметная прибыль	тенге				**162305**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				**2191203**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**347**
		Сметная заработная плата	тенге					**527537**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**2191203**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**347**

		Сметная заработная плата	тенге					527537			
		РАЗДЕЛ 2. Покрытие									
		Асфальтобетонное покрытие тип-3 -1657,14м^2									
13	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 /15см/. Устройство**	м^2 основания или покрытия	1657,14	258,15	193,49	427791	320640	464	216986	696364
		НР - 108%; СП - 8%			64,38	56,86	106687	94225		51587	
14	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м^3	248,571	5862,00	--	1457123	--	1457123	--	1573693
		СП - 8%			--	--	--	--		116570	
15	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	1,325712	191609,15	2972,89	254019	3941	250078	1900	276392
		НР - 108%; СП - 8%			--	1326,72	--	1759		20473	
16	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3.Устройство**	м^2 покрытия	1657,14	2895,20	241,88	4797752	400829	4343513	118419	5309460
		НР - 108%; СП - 8%			32,23	33,94	53410	56243		393289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	161,736864	26835,00			4340209		
16.2	249132 С	Вода техническая	м^3	0,001	1,65714	21,00			35		
17	Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	м^2 покрытия	1657,14	2732,30	230,64	4527804	382203	4092191	119944	5019560
		НР - 108%; СП - 8%			32,23	34,79	53410	57652		371813	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0968	160,411152	25493,00			4089361		
17.2	249132 С	Вода техническая	м^3	0,001	1,65714	21,00			35		
18	Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	м^2 покрытия	1657,14	1235,95	0,09	2048142	149	2029234	20267	2233874
		НР - 108%; СП - 8%			11,32	--	18759	--		165465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	102729 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,048	79,54272	25493,00			2027783		

19	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	434,32	3501,15	43,15	1520619	18741	1025173	523026	2207136
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	476705	7579		163491	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,059 25,62488	37393,00				958191		
20	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.30.15**	$м^3$	19,5444	95101,00	--	1858692	--	1858692	--	2007387
		СП - 8%			--	--	--	--		148695	
		Плиточное покрытие тротуаров тип-I -452,47$м^2$									
21	Е11-270402-0103 1127-0402-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство**	$м^2$ основания или покрытия	452,47	186,84	132,04	84539	59744	77	45007	139908
		НР - 108%; СП - 8%			54,63	37,47	24718	16954		10362	
22	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	45,247	7041,00	--	318584	--	318584	--	344071
		СП - 8%			--	--	--	--		25487	
23	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой**	$м^2$	452,47	2802,57	242,94	1268079	109923	102634	967037	2413923
		НР - 88%; СП - 8%			2332,80	95,88	1055522	43383		178807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,0322 14,569534	7041,00				102584		
24	С1255-102-0207 255-102-0207 РСНБ РК 2022	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017**	$м^2$	461,5194	6909,00	--	3188638	--	3188638	--	3443729
		СП - 8%			--	--	--	--		255091	
25	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	279,85	2603,72	43,15	728651	12075	409415	337007	1150911
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	307161	4883		85254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,035 9,79475	37393,00				366255		
26	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.20.8**	$м^3$	4,4776	95101,00	--	425824	--	425824	--	459890
		СП - 8%			--	--	--	--		34066	
		Отмостка -180.24$м^2$									
27	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	$м^3$ подстилающего слоя	18,024	45180,03	9,98	814325	180	720771	87771	974264
		НР - 94%; СП - 8%			5180,51	--	93374	--		72168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

27.1	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м³**	**1,02**	**18,38448**	**34776,00**				**639339**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**тенге**					**23720582**	**1308425**	**20222411**	**2437364**	**28250562**
								2189746	**282678**	**--**	**2092618**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**23720582**				
Материалы			тенге					**12973549**				
Всего заработная плата			тенге						**2472424**			
Стоимость материалов и конструкций			тенге					**7248861**				
		Накладные расходы	тенге					**2437364**				
		Сметная прибыль	тенге					**2092618**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**28250564**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1561**
		Сметная заработная плата	тенге						**2472424**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					**28250564**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1561**
		Сметная заработная плата	тенге						**2472424**			
РАЗДЕЛ 3. МАФ												
28	**У86-010302-0301 8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**4**		**54676,00**	**217,00**	**218704**	**868**	**187428**	**27904**	**266337**
		НР - 91%; СП - 8%				**7602,00**	**64,00**	**30408**	**256**		**19729**	
29	**У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**4**		**41067,00**	**34,00**	**164268**	**136**	**163592**	**524**	**177976**
		НР - 91%; СП - 8%				**135,00**	**9,00**	**540**	**36**		**13183**	
30	**У86-010106-0305 8601-0106-0305 УСН РК 8.02-03-2021 0**	**Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из ламинированной водостойкой фанеры**	**шт.**	**1**		**336773,00**	**98,00**	**336773**	**98**	**329549**	**6511**	**370747**
		НР - 91%; СП - 8%				**7126,00**	**29,00**	**7126**	**29**		**27463**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**тенге**					**719745**	**1102**	**680569**	**34939**	**815060**
								38074	**321**	**--**	**60375**	
Стоимость общестроительных работ			тенге					**719745**				
Материалы			тенге					**680569**				
Всего заработная плата			тенге						**38395**			
		Накладные расходы	тенге					**34939**				
		Сметная прибыль	тенге					**60375**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге					**815059**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**23**
		Сметная заработная плата	тенге						**38395**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					**815059**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**23**
		Сметная заработная плата	тенге						**38395**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**тенге**									**31256826**
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					**2366141**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**2613672**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						**672215**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**20902979**		
		- Перевозка грузов	тенге					**206577**				

- Накладные расходы	тенге							**2852158**	
- Сметная прибыль	тенге							**2315298**	

Составил Кабылбаева

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство спортивного комплекса в парке "Женис" в кенте Айтеке би Казалинского района Кызылординской области

Объект номер - 07-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-01

на Благоустройтсво

Наименование объекта - Благоустройтсво

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2022г

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	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	659,70126	1600 --	- --	- -	1055522
2	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	538,341346	1456 --	- --	- -	783825
3	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	128,408082	1039 --	- --	- -	133416
4	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	74,405586	1433 --	- --	- -	106623
5	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	64,297032	1658 --	- --	- -	106604
6	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	68,6065536	1361 --	- --	- -	93374
7	20302Т	005-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	17,555836	1409	-	-	24736

						--	--	-	
8	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	9,94284	1875	-	-	18643
						--	--	-	
9	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,904529	1241	-	-	4846
						--	--	-	
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**2327589**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**1565,1631**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
10	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	344,238781	1951,83	-	-	(671896)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2328065**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
11	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	172,6382236	6160	-	1772	1063451
						--	--	305914,93	
12	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	20,40270768	14657	-	2532	299042
						--	--	51659,66	
13	3462С	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	7,51678704	34304	-	2532	257856
						--	--	19032,5	
14	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	55,8937503	3976	-	1772	222234
						--	--	99043,73	
15	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	10,20135384	15113	-	2118	154173
						--	--	21606,47	
16	623С	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	14,02550974	7739	-	2532	108543
						--	--	35512,59	
17	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	8,43378264	10851	-	2532	91515
						--	--	21354,34	
18	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	14,91535448	6028	-	2118	89910
						--	--	31590,72	
19	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	13,01399492	6536	-	1772	85059

						--	--	23060,8	
20	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	5,19299197	12548	-	2532	65162
						--	--	13148,66	
21	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	6,65915397	7311	-	1772	48685
						--	--	11800,02	
22	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,0994232	6293	-	2532	44677
						--	--	17975,74	
23	2473С	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	4,3311011	9639	-	2532	41747
						--	--	10966,35	
24	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	2,61839531	8945	-	2532	23422
						--	--	6629,78	
25	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	51,60329856	166	-	-	8566
						--	--	-	
26	1239С	321-202-0101 РСНБ РК 2022	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,415213	9492	-	4236	3941
						--	--	1758,84	
27	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	145,2614569	13	-	-	1888
						--	--	-	
28	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,30852144	3922	-	1772	1210
						--	--	546,7	
29	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,1431769	5182	-	2118	742
						--	--	303,25	
30	1045С	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,35794224	1153	-	-	413
						--	--	-	
31	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,9975808	20	-	-	180
						--	--	-	
32	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,3243863	120	-	-	159
						--	--	-	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**671905**	**2612576**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
33	102729С	212-501-0104 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	239,953872	25493	23093	-	6117144
						--	--	-	

34	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	161,736864	26835 --	24408 --	- -	4340209
35		255-102-0207 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	461,5194	6909 --	- --	- -	3188638
36		255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.30.15	$м^3$	19,5444	95101 --	74459 --	- -	1858692
37	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	248,571	5862 --	- --	- -	1457123
38	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	35,41963	37393 --	20716 --	- -	1324446
39	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	18,38448	34776 --	18151 --	- -	639339
40	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	65,403974	7041 --	- --	- -	460509
41		255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.20.8	$м^3$	4,4776	95101 --	74459 --	- -	425824
42	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,38338047	183142 --	178071 --	- -	253355
43	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	$м^3$	1,214089	79961 --	77746 --	- -	97080
44	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	36,048	1124 --	1099 --	- -	40518
45	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,428502	19495 --	15549 --	- -	8354
46	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,1417	659 --	644 --	- -	4706
47	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,02717709	156320 --	151775 --	- -	4248
48	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,018024	79961 --	77746 --	- -	1441
49	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	37,2547525	21	21	-	782

						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**20222409**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
50		412-102-0305 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2,5 км	т·км	3972,63125	52 --	- --	52 206577	206577
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**206577**	**206577**
ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ									
51		8601-0106-0305 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из ламинированной водостойкой фанеры	шт.	1	336773 --	- --	- -	336773
52		8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	4	54676 --	- --	- -	218704
53		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	4	41067 --	- --	- -	164268
			Всего прочие внересурсные затраты	**тенге**				**--**	**719745**

Составил Кабылбаева