РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Корпорация «Асыл-Строй»
Лицензия: 17 ГСЛ №14013440 от 30.05.2019 г.

Заказ: 29-2022
Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района ЗКО»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство культурно – спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО" (I очередь) (корректировка-пересчет смет)

ТОМ-II
Сметная документация

Шымкент – 2022 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Корпорация «Асыл-Строй»
Лицензия: 17 ГСЛ №14013440 от 30.05.2019 г.

Заказ: 29-2022
Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района ЗКО»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство культурно – спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО" (I очередь) (корректировка-пересчет смет)

ТОМ-II
Сметная документация

Директор **Ш.Доспаева**

Главный инженер проекта **И.Атамбаев**

Шымкент – 2022 г.

Форма 1

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района ЗКО»
(наименование организации)

"Утвержден" М.Ташенбаев

Сводный сметный расчет в сумме 348303,96 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 37318,281 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"12" 07 2022г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство культурно-спортивного комплекса в с.Кызылтал,Бурлинского района,ЗКО(I очередь)(корректировка-пересчет смет)
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2022 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)	Ранее выполненные Затраты на проектные работы			5944,930	5944,930
2	Правила КВЭП	Ранее выполненные Затраты на Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			267,857	267,857
		Проектные работы			2601,000	2601,000
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			449,453	449,453
		Итого по разделу I			**9263,240**	**9263,240**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	246862,987	42253,953	0,000	289116,940
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 289116,94.3,24% = 9367,389			9367,389	9367,389
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 289116,94.1,12% = 3238,11			3238,110	3238,110
		Итого по разделу III			**12605,499**	**12605,499**
		Итого по сводному сметному расчету	**246862,987**	**42253,953**	**21868,739**	**310985,679**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			37318,281	37318,281
		Всего по сводному сметному расчету	**246862,987**	**42253,953**	**59187,020**	**348303,960**

Руководитель проектной организации Ш.Доспаева

Главный инженер проекта И.Атамбаев

Начальник сметного отдела С.Есенбай

Форма 2

Заказчик ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района ЗКО»

Утвержден М.Ташенбаев

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 323810,973 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 34694,033 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"12" 07 2022г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство культурно-спортивного комплекса в с.Кызылтал,Бурлинского района,ЗКО(I очередь)(корректировка-пересчет смет)

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2022.5 от 16.05.2022 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	2-1	Культурно-спортивный комплекс	155853,892	41823,179	--	197677,071
		Всего по главе	**155853,892**	**41823,179**	**--**	**197677,071**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
2	6-1	Выгреб на 50м3	9712,043	--	--	9712,043
3	6-2	Наружные сети газоснабжения	2079,998	430,774	--	2510,772
		Всего по главе	**11792,041**	**430,774**	**--**	**12222,815**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
4	7-1	Благоустройство территории	52703,512	--	--	52703,512
5	7-2	Ограждение территории	15969,533	--	--	15969,533
		Всего по главе	**68673,045**	**--**	**--**	**68673,045**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**236318,978**	**42253,953**	**--**	**278572,931**

6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5%	3544,785	--	--	3544,785
		Всего по главе	**3544,785**	**--**	**--**	**3544,785**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**239863,763**	**42253,953**	**--**	**282117,716**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,9%	2158,774	--	--	2158,774
		Всего по главе	**2158,774**	**--**	**--**	**2158,774**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**242022,537**	**42253,953**	**--**	**284276,49**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	4840,451	--	--	4840,451
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**246862,987**	**42253,953**	**--**	**289116,94**
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	34694,033	34694,033
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**246862,987**	**42253,953**	**34694,033**	**323810,973**

Руководитель проектной организации Ш.Доспаева

Главный инженер проекта И.Атамбаев

Начальник сметного отдела С.Есенбай

Форма 3

Наименование стройки Строительство культурно-спортивного комплекса в с.Кызылтал,Бурлинского района,ЗКО(I очередь)(корректировка-пересчет смет)

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Культурно-спортивный комплекс

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	197677,071	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	14,016	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	21939,899	тыс.тнг.

в текущих ценах на 16.05.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Строительные работы	121892,655	--	--	121892,655	10,844	16632,923	--
2.	2-1-2	Водопровод,Канализация	3223,884	--	--	3223,884	0,538	929,862	--
3.	2-1-3	Отопление,Вентиляция	18567,42	11199,587	--	29767,007	1,305	2157,347	--
4.	2-1-4	Тепломеханическое оборудование	2824,611	4457,114	--	7281,725	0,214	358,961	--
5.	2-1-5	Внутреннее газоснабжение	1401,82	--	--	1401,82	0,032	59,451	--
6.	2-1-6	Электроосвещение,Электрооборудование	6815,746	--	--	6815,746	0,795	1328,128	--
7.	2-1-7	Пожарная сигнализация	1127,756	--	--	1127,756	0,288	473,227	--
8.	2-1-8	Технологическое оборудование	--	26166,478	--	26166,478	--	--	--
		ИТОГО	**155853,892**	**41823,179**	**--**	**197677,071**	**14,016**	**21939,899**	

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50030'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО" (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-спортивный комплекс'РП'2'2-1-1'Строительные работы'КЖ,АС''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 РЗемляные работы*
5 LE11-010101-0307'209,98''Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3/растительный слой.'м3 грунта*
6 Е11-010101-0326'(2864,61).0,93''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
7 Е11-010104-0106'(2864,61).0,07.0,75''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
8 Е11-010205-0301(Н5.1,2)'(2864,61).0,0175''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9 П2Устройство грунтовой подушки*
10 Е11-010201-1001'1574,88''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/из привозного гравийно галечникова грунта.'м3 грунтовой подушки*
11 Е11-010102-0320'1574,88''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
12 С3412-102-0205'(1574,88).1,75.5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
13 П2Обратная засыпка*
14 Е11-010104-0402'(1673,17).0,9''+ /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/*
15 Е11-010104-0408'(1673,17).0,9''+ /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/*
16 Е11-010205-0501'(1673,17).0,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
17 Е11-010201-0501'1673,17.0,9''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
18 Е11-010201-0601'(1673,17).0,9''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
19 П2Съезд-выезд*
20 Е11-010101-0320'112,5''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
21 Е11-010104-0405'112,5*
22 Е11-010201-0501'112,5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
23 Е11-010201-0601'112,5''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
24 П2Лишний грунт 1400м3. Балланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку*
25 РСтены, перегородки и парапет*
26 Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102888)'((30+24,24).2).0,38.4,92''Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
27 Е11-080201-0601(ВП)'((30+24,24).2).4,92''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2*
28 Е11-080201-0701(РС279860)'(252.0,75).0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сетка Сг-1/'т металлических изделий*
29 С1214-403-0101'(252.0,75).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
30 Е11-100402-0601(РС295715)(РС249366РС149136)'71,37+104,52''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
31 Е11-080401-0303(РС295491РС102888)'(2,46+2,84+2,82).0,25.4,92''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
32 П2Фундамент под перегородку*
33 Е11-110101-0209(РС100467РС100511)'1,35''Фундаменты под перегородки /бетон В12,5'м3 подстилающего слоя*
34 Е11-060301-0403(РС279846)(РС130722)(РС145198)(РС295613)'0,469.10.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
35 С1261-102-0252'0,469.10.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
36 Е11-080101-0301(РС102633РС102673)(РС146546)'0,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
37 П2КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК*
38 Е11-070107-0103'(0,236+0,722).7.0,001+0,47.9.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг./ИМ-1,2 Установка'т стальных элементов*
39 Е11-060301-0408(РС304013)'(7,693+0,568).7.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка/ЗД-1'т*
40 Е11-080201-0701(РС279860)'(0,308+0,052).59,29.0,001+0,78.33,88.0,001''Стены и другие конструкции./С-2,3. Армирование кладки'т металлических изделий*
41 С1214-403-0101'(0,308+0,052).59,29.0,001+0,78.33,88.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
42 П2Анкерный выпуск Ав-1*
43 Е11-060301-0403(РС127419)(РС130722)(РС145198)(РС295613

)'(0,098.105).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
44 С1214-210-0201'0,098.105.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
45 П2 Сетка С-1*
46 Е11-060301-0601(РС295570)'(1,85+0,43).8,47.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
47 Е11-060301-0410(РС295570)'(1,85+0,43).8,47.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
48 С1214-210-0101'0,43.8,47.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
49 С1214-210-0201'1,85.8,47.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
50 Е11-060701-0202'0,1''Заливка бетона В15/заделка в пустотах. Устройство'м3*
51 Р Фундаменты*
52 П2 Фундамент ФМ-1*
53 Н43=2*
54 Е11-060101-0101'0,48''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
55 Е11-060101-0105(РС274377)(РС100533РС279420)'2,02''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
56 С1261-102-0252'26,4.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012'т*
57 Е11-060301-0403(РС130722)(РС145198)(РС279846)(РС295613)'(53,12+7,2).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
58 Е11-060301-0701(РС295570)'(53,12+7,2).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
59 С1214-210-0101'7,2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
60 С1214-210-0202'53,12.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
61 Н43=1*
62 П2 Фундамент ФМ-2*
63 Н43=2*
64 Е11-060101-0101'0,48''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
65 Е11-060101-0105(РС274377)(РС100533РС279420)'1,79''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
66 С1261-102-0252'21,6.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012'т*
67 Е11-060301-0403(РС130722)(РС145198)(РС279846)(РС295613)'(53,12+7,2).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
68 Е11-060301-0701(РС295570)'(53,12+7,2).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
69 С1214-210-0101'7,2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
70 С1214-210-0202'53,12.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
71 Н43=1*
72 П2 Фундамент ФМ-3*
73 Н43=2*
74 Е11-060101-0101'0,32''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
75 Е11-060101-0105(РС274377)(РС100533РС279420)'1,46''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
76 С1261-102-0252'16,46.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012'т*
77 Е11-060301-0403(РС130722)(РС145198)(РС279846)(РС295613)'(53,12+7,2).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
78 Е11-060301-0701(РС295570)'(53,12+7,2).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
79 С1214-210-0101'7,2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
80 С1214-210-0202'53,12.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
81 Н43=1*
82 П2 Фундамент ФМ-4*
83 Н43=8*
84 Е11-060101-0101'0,23''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
85 Е11-060101-0105(РС274377)(РС100533РС279420)'1,14''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
86 С1261-102-0252'10,78.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012'т*
87 Е11-060301-0403(РС130722)(РС145198)(РС279846)(РС295613)'(53,12+7,2).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
88 Е11-060301-0701(РС295570)'(53,12+7,2).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
89 С1214-210-0101'7,2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
90 С1214-210-0202'53,12.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
91 Н43=1*
92 П2 Сетка С-5,С-6*
93 Е11-060301-0410(РС295570)'(202,16+406,98).0,001''Слои

подстилающие и набетонки. Армирование'т*
94 С1261-102-0252'(202,16+406,98).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
95 П2Фундаменты*
96 Е11-060101-0101(РС100463)'14,08''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
97 Е11-060101-0120(РС274377)(РС100533РС279420)'189,3''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм./бетон В15 W6 Устройство'м3*
98 Е11-060301-0404(РС130722)(РС145198)(РС295613)'2,56.19.0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
99 С1214-210-0101'(0,64.19).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
100 С1214-210-0202'(1,92.19).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
101 Е11-060301-0701(РС295570)'(1027,09+508,8).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
102 С1214-210-0101'(508,8).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
103 С1214-210-0202'(1027,09).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
104 Е11-080101-0307'108,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
105 П2МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ-1/2шт/*
106 Н43=2*
107 Е11-060501-0106(РС295570)'3,42''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
108 Е11-060701-0102(РС100533РС100615)(РС274377)'6,82''Риге ли. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м3*
109 Е11-060301-0701(РС295570)'(94,55+25,6+312,22+65,25+14,76+82,95+208,08+28,4+80,91+92,46+23,68+70,5+69,36+18,94+69,36+30,93+10,02+58,65+52,44+36,96+3,36).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
110 Е11-060301-0702(РС295570)'(374,6+36,54+59,7+174,04+58+78,32+58+58+26,88+39,4+34,88).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
111 С1214-210-0101'(94,55+25,6+312,22).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
112 С1214-210-0202'(374,6+36,54+65,25+14,76+59,7+82,95+174,04+208,08+28,4+58+80,91+92,46+23,68+78,32+70,5+58+69,36+18,94+58+69,36+26,88+30,93+10,02+39,4+58,65+52,44+34,88+36,96+3,36).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
113 Е11-060301-0407(РС304013)'(8,4+14).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
114 С1222-525-0101'(8,4+14).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
115 П2МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ-2/2шт/*
116 Е11-060501-0106(РС295570)'1,37''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
117 Е11-060701-0102(РС100533РС100615)(РС274377)'3,69''Риге ли. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м3*
118 Е11-060301-0701(РС295570)'(36,6+5,76+108,46+46,44+47,6+107,44+50,14+48,32+10,8).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
119 Е11-060301-0702(РС295570)'149,84.0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
120 С1214-210-0101'(36,6+5,76+108,46).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
121 С1214-210-0202'(149,84+46,44+47,6+107,44+50,14+48,32+10,8).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
122 Е11-060301-0407(РС304013)'(5,6+2,8).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
123 С1222-525-0101'(5,6+2,8).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
124 Н43=1*
125 Р ПОКРЫТИЕ*
126 Е11-070504-0106(РС295547)'35+8+13+10+2''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
127 С1222-203-0303'8,98.1,19.35+8,98.1,49.8+5,98.0,99.13+5,98.1,19.10+5,98.1,49.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
128 П2Узел 29 /4 шт/*
129 Н43=4*
130 Е11-060301-0403(РС145198)(РС279846)(РС130722)(РС295613)'(2,56+1,88).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
131 С1214-210-0101'(2,56+1,88).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-9,ОС-10'т*
132 П2Узел 35 /4 шт/*
133 Е11-060301-0403(РС145198)(РС279846)(РС130722)(РС295613)'0,632.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*

134 С1214-210-0101'0,632.0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-4'т*
135 П2Узел 41 /4 шт/*
136 Е11-060301-0403(РС145198)(РС279846)(РС130722)(РС295613)'0,424.0,001''Болты анкерные со связями из армату ры. Установка при бетонировании'т*
137 С1214-210-0101'0,424.0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-3'т*
138 Н43=1*
139 П2УЗЕЛ 1,7,17/серия 2.140-5с.1*
140 Е11-060701-0201(РС100533РС100511)(РС274377)'0,09.60,76 +0,034.60,76+0,089.49,24''Пояса в опалубке. Устрой ство'м3*
141 С1214-210-0101'(1,23+0,13+0,504).60,76.0,001+(1,23+0,1 3+0,156).60,76.0,001+(1,23+0,13+0,474).49,24.0,001 ''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А- I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/С тержень ОС-4'т*
142 П2УЗЕЛ 7,10,11/серия 2.260-3с1*
143 Е11-060301-0403(РС145198)(РС279846)(РС130722)(РС295613)'(106+106+86).0,146.0,001''Болты анкерные со связ ями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
144 С1214-210-0101'(106+106+86).0,146.0,001''Сталь арматур ная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диамет ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-9,ОС -10'т*
145 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-1/12шт/*
146 Н43=12*
147 Е11-060701-0109(РС274377)'0,209''Перемычки. Устройство 'м3*
148 Е11-060301-0701(РС295570)'(23,46+8,8).0,001''Каркасы а рматурные пространственные. Изготовление в построе чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
149 С1214-210-0101'(8,8).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
150 С1214-210-0201'(23,46).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
151 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-1/2шт/*
152 Н43=2*
153 Е11-060701-0109(РС274377)'0,209''Перемычки. Устройство 'м3*
154 Е11-060301-0701(РС295570)'(18+8,8).0,001''Каркасы арма турные пространственные. Изготовление в построечны х условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
155 С1214-210-0101'(8,8).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
156 С1214-210-0201'(18).0,001''Сталь арматурная горячеката ная периодического профиля класса А-III (А400) диа метром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
157 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-2/4шт/*
158 Н43=4*
159 Е11-060701-0109(РС274377)'0,17''Перемычки. Устройство' м3*
160 Е11-060301-0701(РС295570)'(18,72+6,8).0,001''Каркасы а рматурные пространственные. Изготовление в построе чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
161 С1214-210-0101'(6,8).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
162 С1214-210-0201'(18,72).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
163 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-2/1шт/*
164 Н43=1*
165 Е11-060701-0109(РС274377)'0,17''Перемычки. Устройство' м3*
166 Е11-060301-0701(РС295570)'(14,34+6,8).0,001''Каркасы а рматурные пространственные. Изготовление в построе чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
167 С1214-210-0101'(6,8).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
168 С1214-210-0201'(14,34).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
169 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-3/1шт/*
170 Е11-060701-0109(РС274377)'0,14''Перемычки. Устройство' м3*
171 Е11-060301-0701(РС295570)'(12,18+6).0,001''Каркасы арм атурные пространственные. Изготовление в построечн ых условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
172 С1214-210-0101'(6).0,001''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
173 С1214-210-0201'(12,18).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
174 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-4/4шт/*
175 Н43=4*
176 Е11-060701-0109(РС274377)'0,09''Перемычки. Устройство' м3*
177 Е11-060301-0701(РС295570)'(10,2+4).0,001''Каркасы арма турные пространственные. Изготовление в построечны х условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
178 С1214-210-0101'(4).0,001''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
179 С1214-210-0201'(10,2).0,001''Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
180 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-4/2шт/*
181 Н43=2*
182 Е11-060701-0109(РС274377)'0,09''Перемычки. Устройство' м3*
183 Е11-060301-0701(РС295570)'(7,86+4).0,001''Каркасы арма турные пространственные. Изготовление в построечны х условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
184 С1214-210-0101'(4).0,001''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12

мм СТ РК 2591-2014'т*
185 С1214-210-0201'(7,86).0,001''Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
186 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-5/1шт/*
187 Н43=1*
188 Е11-060701-0109(РС274377)'0,12''Перемычки. Устройство' м3*
189 Е11-060301-0701(РС295570)'(13,08+4,8).0,001''Каркасы а рматурные пространственные. Изготовление в построе чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
190 С1214-210-0101'(4,8).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
191 С1214-210-0201'(13,08).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
192 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-6/3шт/*
193 Н43=3*
194 Е11-060701-0109(РС274377)'0,13''Перемычки. Устройство' м3*
195 Е11-060301-0701(РС295570)'(10,74+5,2).0,001''Каркасы а рматурные пространственные. Изготовление в построе чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
196 С1214-210-0101'(5,2).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
197 С1214-210-0201'(10,74).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
198 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-7/1шт/*
199 Н43=1*
200 Е11-060701-0109(РС274377)'0,14''Перемычки. Устройство' м3*
201 Е11-060301-0701(РС295570)'(15,9+6).0,001''Каркасы арма турные пространственные. Изготовление в построечны х условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
202 С1214-210-0101'(6).0,001''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
203 С1214-210-0201'(15,9).0,001''Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
204 П2ПЕРЕМЫЧКИ Прм-8/1шт/*
205 Е11-060701-0109(РС274377)'0,12''Перемычки. Устройство' м3*
206 Е11-060301-0701(РС295570)'(10,08+4,8).0,001''Каркасы а рматурные пространственные. Изготовление в построе чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
207 С1214-210-0101'(4,8).0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
208 С1214-210-0201'(10,08).0,001''Сталь арматурная горячек атаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
209 П2МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-1/19шт/*
210 Н43=19*
211 Е11-060501-0106(РС295570)'0,2''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром б олее 3 м. Устройство'м3*
212 Е11-060301-0601(РС295570)'9,6.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из ар матуры диаметром до 16 мм'т*
213 С1214-210-0101'9,6.0,001''Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
214 Н43=1*
215 П2МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-2/5шт/*
216 Н43=5*
217 Е11-060501-0106(РС295570)'0,13''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
218 Е11-060301-0601(РС295570)'8,49.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из а рматуры диаметром до 16 мм'т*
219 С1214-210-0101'8,49.0,001''Сталь арматурная горячекатана ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
220 Н43=1*
221 П2ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ-1/2шт/*
222 Н43=2*
223 Е11-060801-0109(РС274377)'1,48''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобет онном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной тол щиной до 200 мм. Устройство'м3*
224 Е11-060301-0701(РС295570)'(219,6+15,04+32,68+75,2+110, 28).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Из готовление в построечных условиях из арматуры диам етром до 25 мм'т*
225 С1214-210-0201'(32,68+75,2+110,28).0,001''Сталь армату рная горячекатаная периодического профиля класса А -III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-201 4'т*
226 С1214-210-0202'219,6.0,001''Сталь арматурная горячекат аная периодического профиля класса А-III (А400) ди аметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
227 С1214-210-0101'(11,28).0,001''Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
228 Н43=1*
229 П2ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ-2/1шт/*
230 Е11-060801-0109(РС274377)'2,6''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобето нном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщ иной до 200 мм. Устройство'м3*
231 Е11-060301-0701(РС295570)'(329,4+22,56+65,36+133,48+22 0,56+22,56).0,001''Каркасы арматурные пространстве нные. Изготовление в построечных условиях из армат уры диаметром до 25 мм'т*
232 С1214-210-0201'(65,36+133,48).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
233 С1214-210-0202'(220,56+329,4).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III

(А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
234 С1214-210-0101'(22,56).0,001''Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
235 П2ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ-3/1шт/*
236 Е11-060801-0109(РС274377)'0,98''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобет онном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной тол щиной до 200 мм. Устройство'м3*
237 Е11-060301-0701(РС295570)'(144,88+10,24+21,56+51,20+72 ,78+7,68).0,001''Каркасы арматурные пространственн ые. Изготовление в построечных условиях из арматур ы диаметром до 25 мм'т*
238 С1214-210-0201'(10,24+21,56+51,20).0,001''Сталь армату рная горячекатаная периодического профиля класса А -III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-201 4'т*
239 С1214-210-0202'(72,78+144,88).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
240 С1214-210-0101'(7,68).0,001''Сталь арматурная горячека таная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
241 П2Монолитный участок Ум-1/3шт/*
242 Н43=3*
243 Е11-060801-0102(РС295570)'0,76''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорн ой площади более 6 м'м3*
244 Е11-060301-0701(РС295570)'(108,24+13,79+8,88).0,001''К аркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
245 С1214-210-0202'108,24.0,001''Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
246 С1214-210-0101'(13,79+8,88).0,001''Сталь арматурная го рячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
247 Н43=1*
248 П2МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-3/72шт/*
249 Н43=72*
250 Е11-060801-0109(РС274377)'0,035''Перекрытия по стальны м балкам и монолитные участки при сборном железобе тонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной то лщиной до 200 мм. Устройство'м3*
251 Е11-060301-0601(РС295570)'1,892.0,001''Сетки арматурны е плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
252 С1214-210-0101'1,892.0,001''Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014'т*
253 Н43=1*
254 Е11-060301-0407(РС304013)'(0,773+0,185).72.0,001''Дета ли закладные весом до 4 кг. Установка/ЗД-1, ЗД-2'т *
255 С1222-525-0101'(0,773+0,185).72.0,001''Отдельные конст руктивные элементы зданий и сооружений с преоблада нием горячекатаных профилей средняя масса сборочно й единицы до 0,1 т'т*
256 Е11-080201-0701(РС279860)'(0,289.214+0,373.40).0,001'' Стены и другие конструкции./АНКЕР Ас-2. Армировани е кладки'т металлических изделий*
257 С1214-210-0101'(0,289.214+0,373.40).0,001''Сталь армат урная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
258 П2Пояс обвязки ПО-1*
259 Е11-060701-0201'9,2''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
260 Н43=110*
261 Е11-060301-0701(РС295570)'(2,468+1,290).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в постр оечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
262 С1214-210-0201'2,468.0,001''Сталь арматурная горячекат аная периодического профиля класса А-III (А400) ди аметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
263 С1214-210-0101'(1,290).0,001''Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
264 Н43=1*
265 П2ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА ВР-1/36шт/*
266 Н43=36*
267 Е11-090601-0102(РС295605)'(3,204+0,534+0,54.2,5+0,8+0, 14).0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
268 С1222-509-0701'(3,204+0,534+0,8+0,14).0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные реш етки из горячекатаных, холодногнутых профилей и тр уб'т*
269 С1214-401-0108'0,54.1''Сетки стальные плетеные одинарн ые без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
270 Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'(3,204+0,534+2,5.0,5 4+0,8+0,14).0,001.29''Решетки, переплеты, радиатор ы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. О краска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашивае мой поверхности*
271 Н43=1*
272 П2 Усиление над продухами*
273 Е11-460101-0403(РС131535)(РС150420)(РС279831)'31,668.0 ,001''Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжами/усиление'т*
274 Р Кровля*
275 Е11-120101-1303(РС295715)'706,5''Покрытия. Утепление п литами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
276 С1234-101-0206'706,5.0,15.1,03''Плиты теплоизоляционны е из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150'м3*
277 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'706,5''Стяжки выравн ивающие цементно-песчаные толщиной 15/25/ мм. Устр ойство'м2 стяжки*
278 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'706,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения то лщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*

279 Е11-060301-0410(РС295570)'1578,32.0,001''Слои подстила
ющие и набетонки. Армирование'т*
280 С1214-403-0101'1578,32.0,001''Сетки арматурные сварные
из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 д
о 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
281 Е11-100105-0101'1,344+1,085''Стропила, укладка мауэрла
та. Установка'м3 древесины в конструкции*
282 Е11-100115-0101'1,344+1,085''Конструкции деревянные фе
рм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м
3 древесины в конструкции*
283 Е11-100114-0402'3,6+0,054''Прогоны из брусьев, коньков
ый брус. Укладка по фермам'м3 древесины в конструк
ции*
284 Е11-100115-0101'3,6+0,054''Конструкции деревянные ферм
, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3
древесины в конструкции*
285 Е11-100102-0401'0,216+0,336+0,384+0,320+0,400+0,504+0,
858+1,178+2,370''Элементы каркаса из брусьев /стое
к, подкосов,лежней/. Установка'м3 древесины в конс
трукции*
286 Е11-100115-0101'0,216+0,336+0,384+0,320+0,400+0,504+0,
858+1,178+2,370''Конструкции деревянные ферм, арок
, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древес
ины в конструкции*
287 Е11-100105-0101'5,37+1,244+4,010+0,126+0,176+0,108''Но
рожников,диагональных ног,накладок,связей жесткост
и. Установка'м3 древесины в конструкции*
288 Е11-100115-0101'5,37+1,244+4,010+0,126+0,176+0,108''Ко
нструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, м
ауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
289 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134871)'
816,2''Покрытие кровельное металлочерепицей без сл
уховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с
ее устройством'м2 кровли*
290 С1215-204-0404'0,116+2,604+6,96''Доски обрезные хвойны
х пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 м
м, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-8
6/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/'м3*
291 Е11-100115-0201'816,2''Обрешетка под кровлю, покрытия
и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной по
верхности*
292 Е11-100102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'71,517''
Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за
вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизо
в*
293 С1215-204-0302'2,074''Доски обрезные хвойных пород дли
ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной
25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
294 С1215-202-0502'0,5832+0,0912''Бруски обрезные хвойных
пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до
150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8
486-86 /КОБЫЛКИ/'м3*
295 Е11-100115-0101'0,5832+0,0912*
296 Е11-150403-0302(РС295962РС249447)'71,517''Потолки /кар
низа/. Окраска улучшенная колером масляным разбеле
нным по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
297 П2Ходовой настил*
298 Е11-100104-0301(РС131654)'32''Доски ходовые. Укладка'м
ходов*
299 С1215-204-0402'0,008.32''Доски обрезные хвойных пород
длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщи
ной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
300 С1215-202-0502'0,00192.32''Бруски обрезные хвойных пор
од длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150
мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486
-86'м3*
301 П2КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ*
302 Е11-070107-0103'101,52.0,001''Изделия монтажные массой
до 20 кг./МНД-2 Установка'т стальных элементов*
303 Е11-060301-0407(РС304013)'(3,402).0,001''Детали заклад
ные весом до 4 кг. Установка/скрутка'т*
304 С1222-525-0101'(3,402).0,001''Отдельные конструктивные
элементы зданий и сооружений с преобладанием горя
чекатаных профилей средняя масса сборочной единицы
до 0,1 т'т*
305 С1214-210-0601'(3,402).0,001''Проволока из низкоуглеро
дистой стали холоднотянутая периодического профиля
Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
306 С1261-107-0620'16,91''Скобы противоветровые металличес
кие'кг*
307 Е11-080201-0701(РС279860)'211,68.0,001''Стены и другие
конструкции. Армирование кладки'т металлических и
зделий*
308 С1214-210-0201'211,68.0,001''Сталь арматурная горячека
таная периодического профиля класса А-III (А400) д
иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
309 Е11-090501-0301(РС144746)'224''Конструкции одноэтажных
производственных зданий. Постановка болтов строит
ельных с гайками и шайбами'болт*
310 С1217-101-0107'(42,112+3,45+2,822).0,001''Болты строит
ельные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
311 П2 Снегодержатель*
312 Е11-120101-2003(РС134937)'96''Планки кровель коньковые
из профилированного оцинкованного листа. Устройст
во'м планки*
313 С1224-105-0114'96''Планка снегодержателя для кровли, и
з оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 149
18-80'м*
314 П2УЗЕЛ 13*
315 Е11-060301-0407(РС304013)'(7,841).0,001''Детали заклад
ные весом до 4 кг. Установка/скрутка'т*
316 С1214-210-0601'(7,841).0,001''Проволока из низкоуглеро
дистой стали холоднотянутая периодического профиля
Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
317 Е11-100102-0401'0,080''Элементы каркаса из брусьев. Ус
тановка'м3 древесины в конструкции*
318 П2 УЗЕЛ 20*
319 Е11-100102-0401'0,012''Элементы каркаса из брусьев. Ус
тановка'м3 древесины в конструкции*
320 П2 УЗЕЛ 25*
321 Е11-100102-0401'0,067''Элементы каркаса из брусьев. Ус
тановка'м3 древесины в конструкции*
322 П2 УЗЕЛ 26*
323 Е11-100102-0401'0,512''Элементы каркаса из брусьев. Ус

тановка'м3 древесины в конструкции*
324 П2 УЗЕЛ 29*
325 Е11-100102-0401'0,032''Элементы каркаса из брусьев. Ус тановка'м3 древесины в конструкции*
326 П2 УЗЕЛ 30*
327 Е11-100102-0401'0,038''Элементы каркаса из брусьев. Ус тановка'м3 древесины в конструкции*
328 Е11-120101-1001'3,02''Покрытия мелкие (брандмауэры, па рапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинков анной стали./конек. Устройство'м2 покрытия*
329 Е11-120101-1504'2,11''Пароизоляция обмазочная. Устройс тво в один слой'м2 изолируемой поверхности*
330 П2СЛУХОВОЕ ОКНО/2шт/*
331 Н43=2*
332 Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС133828)(РС147501)(РС295670)'1''Окна слуховые. Устройство 'слуховое окно*
333 С1215-204-0502'0,0106.2+0,0134+0,018+0,042+0,036+0,010 5+0,002''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6, 5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
334 С1215-202-0502'0,0049+0,0644+0,078''Бруски обрезные хв ойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
335 С1223-101-0101'0,7.0,6''Блок оконный из деревянных про филей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конс трукции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерны м, не открывающийся: глухой'м2*
336 С1223-502-0201'2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5 088-2005'шт.*
337 С1223-502-0903'1''Ручка'пара*
338 С1223-502-0501'1''Задвижка оконная'шт.*
339 Е11-150501-0303'0,48''Окна с одинарным переплетом. Ост екление оконным стеклом толщиной 4 мм'м2 площади п роемов по наружному обводу коробок*
340 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694)'3,2''Пок рытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
341 С1224-101-0202'3,2.1,106''Металлочерепица, толщина оци нкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрыт ия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011'м2*
342 Е11-100102-0401(РС131542)(РС131589)(РС131643)(РС135545)'0,011''Элементы каркаса из брусьев/Л-1. Установк а'м3 древесины в конструкции*
343 С1215-202-0502'0,011''Бруски обрезные хвойных породдли ной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, т олщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3 *
344 Н43=1*
345 П2Козырек К-1/5шт/*
346 Н43=5*
347 Е11-090302-0301(РС131019)(РС295605)'(12,82+9,048+6,786 +45,24).0,001''Связи и распорки из одиночных и пар ных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкц ий*
348 С1222-525-0101'(12,82+9,048+6,786+45,24).0,001''Отдель ные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масс а сборочной единицы до 0,1 т'т*
349 Е11-150403-1004'(12,82+9,048+6,786+45,24).0,001.29*
350 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС134936)(РС248491)(РС295694)'2,99''Покрытие кровельное металлочереп ицей без слуховых окон. Устройство по деревянной о брешетке с ее устройством'м2 кровли*
351 С1224-101-0202'2,99.1,106''Металлочерепица, толщина оц инкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покры тия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011'м2*
352 Е11-120101-1001'0,6''Покрытия мелкие (брандмауэры, пар апеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкова нной стали. Устройство'м2 покрытия*
353 Н43=1*
354 П2КРЫЛЬЦО Кр-1(1шт)- (АР-36)*
355 Е11-060201-0101(РС100467РМ100511)'2,59''Фундаменты общ его назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройств о'м3*
356 Е11-060301-0410(РС295570)'25,92.0,001''Слои подстилающ ие и набетонки. Армирование'т*
357 С1214-403-0101'25,92.0,001''Каркасы и сетки плоские: п роволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I , ВР-1,d=5 мм'т*
358 Е11-110101-1702(РС295477РС274776)'0,29:0,03''Устройств о мозаичных/террацо/ покрытий толщиной 20 мм без р исунка'м2*
359 РНавес над крыльцом*
360 Н43=1*
361 Е11-090301-0201(РС295605)'(106,76+117,1+8,16+7,39).0,0 01''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и кр ановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения ма ссой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
362 Е11-090501-0202'(106,76+117,1+8,16+7,39).0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одно этажныхпроизводственных зданий. Электродуговая сва рка при монтаже'т*
363 Е11-090302-0101(РС295605)'(9,87+10,1+10+14+93,12).0,00 1''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т ко нструкций*
364 Е11-090501-0204'(9,87+10,1+10+14+93,12).0,001''Покрыти я (фермы, балки) одноэтажных производственных здан ий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
365 Е11-100403-0101(РС149136РС149136)'7,56''Потолки подвес ные на одноуровневом металлическом каркасе с однос лойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройств о на прямых подвесах'м2 потолка*
366 Е11-090301-0301(РС295605)'(124,41).0,001''Балки одиноч ные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке д о 25 м/парапет'т конструкций*
367 Е11-090501-0204'(124,41).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуго вая сварка при монтаже'т*
368 С1222-525-0101'(106,76+117,1+8,16+7,39+9,87+10,1+10+14 +93,12).0,001''Отдельные конструктивные элементы з

даний и сооружений с преобладанием горячекатаных п
рофилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'
т*
369 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'(23,69.
4+13,8.5,94.2+2.5,64+14,4.5,94+14,5.4,3).0,001.29'
'+ за 2 раза*
370 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС134936)(РС248491
)(РС295694)'11,7''Покрытие кровельное металлочереп
ицей без слуховых окон. Устройство по деревянной о
брешетке с ее устройством'м2 кровли*
371 С1224-101-0202'11,7.1,106''Металлочерепица, толщина оц
инкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покры
тия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011'м2*
372 Е11-090401-0201'8,42''Покрытие кровельное из профилиро
ванного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2
покрытия*
373 С1224-102-1105'8,42.1,06''Профилированный настил оцинк
ованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,7
мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
374 Е11-120101-1001'9,89''Покрытия мелкие (брандмауэры, па
рапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинков
анной стали. Устройство'м2 покрытия*
375 Н43=1*
376 Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,29''Фундаменты общ
его назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройств
о'м3*
377 П2Пандус П-1*
378 Е11-060101-0114(РС100467РМ100511)'1,26*
379 Е11-060301-0410(РС127726)(РС295570)'19,76.0,001''Слои
подстилающие и набетонки. Армирование'т*
380 С1214-403-0101'19,76.0,001*
381 Е11-110101-2707(РС295969РС306695)'6,66''Покрытия из пл
ит керамогранитных на растворе. Устройство с приго
товлением раствора в построечных условиях'м2 покры
тия*
382 Е11-070519-0104(РС130720)'11,44.2''Ограждения металлич
еские без поручня. Установка'м ограждения*
383 С1241-109-0219'11,44.2+0,9.14''Трубы стальные бесшовны
е холоднодеформированные из коррозионно-стойкой ст
али марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 м
м ГОСТ 9941-81'м*
384 С1241-109-0234'0,15.14''Трубы стальные бесшовные холод
нодеформированные из коррозионно-стойкой стали мар
ки 12Х18Н10Т, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ
9941-81'м*
385 С1241-109-0207'0,7.12''Трубы стальные бесшовные холодн
одеформированные из коррозионно-стойкой стали марк
и 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9
941-81'м*
386 П2 Навес пандуса*
387 Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,045''Фундаменты об
щего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройст
во'м3*
388 Е11-090301-0201(РС295605)'(116,72+1,88+3).0,001''Колон
ны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эс
такад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1
т. Монтаж'т конструкций*
389 Е11-090501-0202'(116,72+1,88+3).0,001''Части опорные к
аркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажныхпр
оизводственных зданий. Электродуговая сварка при м
онтаже'т*
390 Е11-090301-0301(РС295605)'(266,68+36,9+22,76).0,001''Б
алки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж н
а отметке до 25 м'т конструкций*
391 Е11-090302-0401(РС295605)'(1,14+0,754+0,38+11,31).0,00
1''Прогоны пришаге ферм до 12 м при высоте здания
до 25 м. Монтаж'т конструкций*
392 Е11-090501-0204'(266,68+36,9+22,76+1,14+0,754+0,38).0,
001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производс
твенных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'
т*
393 Е11-100403-0101(РС149136РС149147)'11,2''Потолки подвес
ные на одноуровневом металлическом каркасе с однос
лойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройств
о на прямых подвесах'м2 потолка*
394 С1222-525-0101'(116,72+1,88+3+266,68+36,9+22,76+1,14+0
,754+0,38+11,31).0,001''Отдельные конструктивные э
лементы зданий и сооружений с преобладанием горяче
катаных профилей, средняя масса сборочной единицы
до 0,1 т'т*
395 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'(116,72
+1,88+3+266,68+36,9+22,76+1,14+0,754).0,001.29''+
за 2 раза*
396 П2 Парапет*
397 Е11-090302-0401(РС295605)'(38,23).0,001''Прогоны приша
ге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'
т конструкций*
398 С1222-525-0101'(38,23).0,001''Отдельные конструктивные
элементы зданий и сооружений с преобладанием горя
чекатаных профилей, средняя масса сборочной единиц
ы до 0,1 т'т*
399 Е11-090501-0202'(38,23).0,001''Части опорные каркасов
(колонны, подкрановые балки) одноэтажныхпроизводст
венных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т
*
400 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'38,23.0
,001.29''+ за 2 раза*
401 Е11-090401-0201'12,8''Покрытие кровельное из профилиро
ванного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2
покрытия*
402 С1224-102-0906'12,8.1,06''Профилированный настил оцинк
ованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7
мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
403 Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС134936)(РС248491
)(РС295694)'13,24''Покрытие кровельное металлочере
пицей без слуховых окон. Устройство по деревянной
обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
404 С1224-101-0202'13,24.1,106''Металлочерепица, толщина о
цинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покр
ытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011'м2*
405 Е11-120101-1001'2,71''Покрытия мелкие (брандмауэры, па
рапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинков
анной стали. Устройство'м2 покрытия*
406 Е11-120101-1001'0,5.5,42''Покрытия мелкие (брандмауэры

, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
407 П2КРЫЛЬЦО Кр-2,3,4*
408 Е11-060201-0101(РС100467РМ100511)'1,44+1,58+1,65.2+0,69''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
409 Е11-060301-0410(РС295570)'(17,91+15,21+15,21.2+10,37).0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
410 С1214-403-0101'(17,91+15,21+15,21.2+10,37).0,001''Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1,d=5 мм'т*
411 Е11-110101-1702(РС295477РС274776)'(0,16+0,23+0,24.2+0,096):0,03''Устройство мозаичных/террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка'м2*
412 П2 Ограждение крыльца*
413 Е11-090304-0101(РС295605)'((20,37+17,28)+(20,37+17,28).2).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
414 С1222-503-0201'((20,37+17,28)+(20,37+17,28).2).0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
415 Е11-150403-1002'((20,37+17,28)+(20,37+17,28).2).0,001.29*
416 РПроемы*
417 П2Окна*
418 Е11-100501-0106(РС295687)'2,1.1,8.14+2,1.1,5.5''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
419 С1223-102-0207'2,1.1,8.14+2,1.1,5.5''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
420 Е11-100501-0104(РС295687)'2,1.1,2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
421 С1223-102-0105'2,1.1,2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99'м2*
422 Е11-100501-0103(РС295687)'2,1.0,6.6''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
423 С1223-102-0105'2,1.0,6.6''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99'м2*
424 Е11-100501-0401(РС134096)'1,83.14+1,53.5+1,23+0,63.6''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
425 С1223-501-0115'1,83.14+1,53.5+1,23+0,63.6''Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
426 Е11-120101-1001'5,64+1,68+0,27+0,83''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
427 П2 Двери*
428 Е11-090403-0401(РС295688)'2,1.0,9.2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
429 Е11-090403-0403(РС295688)'2,4.1,2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
430 С1223-207-0201'2,1.0,9.2''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный'м2*
431 С1223-207-0102'2,4.1,2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м2*
432 С1223-502-0301'2+1''Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011'шт.*
433 Е11-100107-0103(РС295688)(РС147501)'1,8.8+1,56.12+2,77.2+2,42.2+1,82.3''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков'м2*
434 С1261-104-0202'1,82.3''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ, ДН 24-10ПЩ СТ РК 943-92'м2*
435 С1223-201-0103'1,8.8''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92'м2*
436 С1223-201-0102'1,56.12''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
437 С1223-201-0104'2,77.2+2,42.2''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
438 С1223-502-0903'8+12+2+2+3''Ручки скобы'пара*
439 П2ВИТРАЖИ /АС-10/*
440 Е11-090403-0203(РС295607)(РС295679)'5,42.4+4.2,6=Ф30''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
441 С1223-301-0105'Ф30-2,4.1,2-2,1.1''Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
442 С1223-301-0105'2,4.1,2+2,1.1''Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
443 Р ПОЛЫ*
444 П2ДЕТ.110*
445 Е11-110101-0203(РС100261РС100080)'341,08.0,08''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением тра

мбовками'м3 подстилающего слоя*
446 Е11-110101-1201(РС102867РС102888)'341,08''Лаги. Укладка по кирпичным столбикам'м2 пола*
447 Е11-110101-3502'341,08''Покрытия из щитов деревянных реечных. Устройство'м2 покрытия*
448 Е11-110101-3901'100,56''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
449 Е11-150403-0303(РС295962РС249448)'341,08''Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
450 П2 ДЕТ.555*
451 Е11-110101-0209'141,81.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
452 Е11-110101-1105(РС101841РС101811)'141,81''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
453 Е11-110101-3602(РС293170РС149999)'141,81''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
454 Е11-110101-4001'148,9''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
455 П2 ДЕТ.399*
456 Е11-110101-0209'50,2.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
457 Е11-110101-1101'50,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
458 Е11-110101-0401'50,2''Гидроизоляция оклеечная рулонным и материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
459 Е11-110101-0402(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'50,2''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
460 Е11-110101-1101'50,2''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
461 Е11-110101-2702(РС295970РС287794)(РС102636РС102637)(РС102637=0,015)'50,2''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
462 П2 ДЕТ.399*
463 Е11-110101-0209'131,75.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
464 Е11-110101-1101'131,75''Стяжки цементные толщиной 20 мм./толщиной 40мм. Устройство'м2 стяжки*
465 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'131,75''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
466 Е11-110101-2707(РС295969РС306695)'131,75''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
467 Е11-110101-3905'65,86''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
468 П2 ДЕТ.740*
469 Е11-110101-0209'16,85.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
470 Е11-110101-1501'16,85''Покрытия бетонные, толщина 30 мм./25мм. Устройство'м2 покрытия*
471 Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'16,85''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
472 Е11-110101-3902'20,6''Плинтуса бетонные. Устройство'м плинтусов*
473 Е11-110101-0803(РС100299)'32,52''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
474 П2ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
475 П2Потолок*
476 Е11-150206-0205'216,76+105,38+45,44+312,17=Ф5''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
477 Е11-150405-0104(РС249453)'216,76+312,17''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами и улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
478 Е11-150403-0706(РС295962)(ВП)(Н53=0)'Ф5''Потолки. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
479 Е11-150403-0309(РС295962)'105,38+45,44''Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
480 П2Стены или перегородки*
481 Е11-150206-0203'14,56+4,96+20,32''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
482 Е11-150405-0103(РС249453)'8,74+2,97+20,32''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами и улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
483 Е11-150403-0705(РС295962)(ВП)(Н53=0)'14,56+4,96+20,32''Стены. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным подокраску'м2 окрашиваемой поверхности*
484 Е11-150107-0101'3,36''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхностиоблицовки*
485 Е11-150403-0308(РС295962)'5,82+1,99+81,24+173,22''Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
486 Е11-150204-0101'((2,1.2+1,8).14+(2,1.2+1,5).5+(2,1.2+1,2).1+(2,1.2+0,6).6).0,3''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
487 Е11-150203-0701(РС149850РС149726=3,436)'((2,1.2+1,8).14+(2,1.2+1,5).5+(2,1.2+1,2).1+(2,1.2+0,6).6).0,3''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м2 оштукатуриваемой поверхности*
488 Е11-150405-0103(РС249453)'((2,1.2+1,8).14+(2,1.2+1,5).5+(2,1.2+1,2).1+(2,1.2+0,6).6).0,3''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами у

лучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхност
и*
489 П2ОТДЕЛКА ФАСАДА с утеплением*
490 П2Стена*
491 Е11-150213-0101(РС2875=0,0494)(РС136011)(РС146309)(РС1
47713)'454,25''Фасад здания. Стены из кирпича и яч
еистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции
с армирующим слоем с лесов'м2*
492 С1234-101-0206'454,25.0,12''Плиты теплоизоляционные из
базальтовой минеральной ваты на синтетическом свя
зующем марки П 140-150'м3*
493 С1214-210-0201'(998.0,16+990.0,395).0,001''Сталь армат
урная горячекатаная периодического профиля класса
А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-20
14'т*
494 С1214-401-0207'454,25.1,15''Сетки стальные плетеные од
инарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм,
размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
495 Е11-150201-0301'(2,1.2+1,8).14+(2,1.2+1,5).5+(2,1.2+1,
2).1+(2,1.2+0,6).6*
496 П2Ограждение радиаторов ОГР-1*
497 Н43=16,75*
498 Е11-100102-0601'0,2+0,05.4+0,03.4+0,025.2+0,14375.28''
Стены каркасные. Обшивка досками обшивки'м2 обшивк
и стен (за вычетом проемов)*
499 Е11-100102-0401'0,0255''Элементы каркаса из брусьев. У
становка'м3 древесины в конструкции*
500 Е11-100115-0101'0,0255''Конструкции деревянные ферм, а
рок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 дре
весины в конструкции*
501 Е11-150403-0301(РС295962РС249448)'0,2+0,05.4+0,03.4+0,
025.2+0,14375.28''Стены. Окраска улучшенная колеро
м масляным разбеленным по дереву'м2 окрашиваемой п
оверхности*
502 Н43=1*
503 П2 Приямок ПР-1/АР-40/*
504 Е11-060101-0101'0,56''Подготовка бетонная. Устройство'
м3*
505 Е11-061301-0103(РС274377)(РС100533РС100511)'0,54''Стен
ы и плоские днища прямоугольных сооружений при тол
щине до 150 мм. Устройство'м3*
506 С1214-210-0601'5,51.0,001''Проволока из низкоуглеродис
той стали холоднотянутая периодического профиля Вр
1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
507 Е11-090601-0102(РС295605)'(20,10+13,57).0,001''Лотки,
решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стал
и. Монтаж'т конструкций*
508 С1222-525-0101'(20,10+13,57).0,001''Отдельные конструк
тивные элементы зданий и сооружений с преобладание
м горячекатаных профилей, средняя масса сборочной
единицы до 0,1 т'т*
509 Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'(20,10+13,57).0,001.
29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметро
м менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, к
оличество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
510 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО" (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Строительные работы

ОСНОВАНИЕ: КЖ,АС

Сметная стоимость 121892,655 тыс.тенге
Сметная заработная плата 16632,925 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 10,844 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы														
1.	1101-0101 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2664,0873	167,85	159,61	447167	425215	--	83759	573391					
					8,24	35,42	21952	94362	--	42466						
		НР - 72%; СП - 8%														
2.	1101-0104 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	150,392025	67	67	10076	10077	--	2006	13049					
					--	18,53	--	2787	--	967						
		НР - 72%; СП - 8%														
3.	1101-0205 -0301 РСНБ РК	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2	м3 грунта	50,130675	2180,03	--	109286	--	--	78686	203010					
					2180,03	--	109286	--	--	15038						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,11	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%									
		Устройство грунтовой подушки									
4.	1101-0201 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/из привозного гравийно галечникова грунта. НР - 72%; СП - 8%	м3 грунтовой подушки	1574,88	720,4 2,16	717,9 206,75	1134544 3402	1130606 325606	536 --	236893 109722	1481159
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,004 м3	6,29952		85		535			
5.	1101-0102 -0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1574,88	183,91 6,65	176,2 38,28	289636 10473	277493 60286	1670 --	50947 27245	367829
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00012 м3	0,188986		8841		1671			
6.	412-102-0205 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км СП - 8%	т·км	13780,2	55 --	-- --	757911 --	-- --	-- --	-- 60633	818544
		Обратная засыпка									
7.	1101-0104	-Траншеи и котлованы.	м3	1505,853	54,61	54,61	82235	82235	--	16640	106780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/	грунта		--	15,35	--	23115	--	7906	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи фундамента,подсыпка под полы/	м3 грунта	1505,853	26,97	26,97	40613	40612	--	8222	52735
					--	7,58	--	11414	--	3900	
		НР - 72%; СП - 8%									
9.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	167,317	1126,76	--	188526	--	--	135739	350206
					1126,76	--	188526	--	--	25941	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1505,853	236,8	116,2	356586	174980	--	184964	584873
					120,6	50	181606	75293	--	43323	
		НР - 72%; СП - 8%									
11.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1505,853	121,26	99,14	182600	149290	12800	39965	240365
					13,62	23,24	20510	34996	--	17799	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,1 м3	150,5853		85		12800			
		Съезд-выезд									
12.	1101-0101 -0320	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в	м3 грунта	112,5	125,89	120,2	14163	13522	--	2445	17936
					5,69	24,49	640	2755	--	1329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 НР - 72%; СП - 8%									
13.	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	112,5	37,39 --	37,39 10,34	4206 --	4206 1163	-- --	837 404	5447
14.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	112,5	236,8 120,6	116,2 50	26640 13568	13073 5625	-- --	13818 3237	43695
15.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	112,5	121,26 13,62	99,14 23,24	13642 1532	11154 2615	956 --	2986 1330	17958
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,1 м3	11,25		85		956			
		Лишний грунт 1400м3. Балланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	3657831 551495	2332463 640017	15962 --	857907 361240	4876977

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3657831
Материалы	Тенге	15960
Всего заработная плата	Тенге	1191512
Транспортные расходы	Тенге	757911
Накладные расходы	Тенге	857907
Сметная прибыль	Тенге	361240
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4876978
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	793
Сметная заработная плата	Тенге	1191512
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	4876978
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	793
Сметная заработная плата	Тенге	1191512

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Стены, перегородки и парапет									
16.					47616,75		9657353		6902319		12509079
				202,814208		4398,45		892068		1925127	
1108-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		9185,58	1020,95	1862966	207063	--	926599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,24 м3	48,67541		41032		1997249			
16.2. 213-101-0302		Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	0,38 1000 шт.	77,069399		63635		4904311			
17.				533,7216	-417,14	--	-222637	--	--	-207052	-464066
1108-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Кладка из кирпича. Расшивка швов НР - 93%; СП - 8%	м2		-417,14	--	-222637	--	--	-34377	
18.				0,189	98692,84	3472,16	18653	656	--	16918	38416
1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сетка Сг-1/ НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		95220,68	1028,57	17997	194	--	2846	
19.				0,189	567060	--	107174	--	107174	--	115748
214-403-0101 РСНБ РК 2022		-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	8574	
20.				175,89	5067,27	39,34	891282	6920	575056	280866	1265921
1110-0402 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и		-Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм.	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1758,52	15,73	309306	2767	--	93772	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 25	Глухие. Устройство									
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.			2,1	369,369							
232-101-0102		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2			741		273702			
20.2.			1,2553	220,794717							
222-529-0103		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			358		79045			
20.3.			2,0504	360,644856							
222-529-0302		Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			448		161569			
21.			9,9876	7803,45	404,97	77938	4045	45364	27386	113750	
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	2856,42	92	28529	919	--	8426		
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,023	0,229715							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			41032		9426			
21.2.			0,0504	0,503375							
213-101-0302		Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.			63635		32032			
21.3.			0,0009	0,008989							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			434300		3904			
		Фундамент под перегородку									
22.			1,35	50500,5	11,59	68176	16	61322	6428	80572	
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022	-Фундаменты под перегородки /бетон В12,5	м3 подстилающего слоя	5065,07	--	6838	--	--	5968		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,377		39184		53956			
23.	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т	0,00469	209035,81 206555,46	1922,35 604,44	980 969	9 3	2 --	884 149	2013
24.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,00469	331233 --	-- --	1553 --	-- --	1553 --	-- 124	1677
25.	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	0,2	1392,65 608,89	17,25 7,62	279 122	4 2	153 --	115 31	425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,031 м3	0,0062		24720		153			
		КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК									
26.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Изделия монтажные массой до 20 кг./ИМ-1,2 Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,010936	1137841,13 87637,05	9583,8 1961,9	12443 958	104 21	11381 --	1156 1088	14687
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием	1 т	0,010936		1029630		11260			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
27.	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка/ЗД-1 НР - 91%; СП - 8%	т	0,057827	103467,15 101527,26	1939,89 808,09	5983 5871	112 47	-- --	5385 909	12278
28.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены и другие конструкции./С-2,3. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,0477708	98692,84 95220,68	3472,16 1028,57	4715 4549	166 49	-- --	4276 719	9710
29.	214-403-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0477708	567060 --	-- --	27089 --	-- --	27089 --	-- 2167	29256
		Анкерный выпуск Ав-1									
30.	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т	0,01029	247356,55 206555,46	1922,35 604,44	2545 2125	20 6	400 --	1940 359	4844
31.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,01029	431408 --	-- --	4439 --	-- --	4439 --	-- 355	4794
		Сетка С-1									
32.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0193116	28641,13 26906,04	1351,09 462,5	553 520	26 9	7 --	481 83	1117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,057935		128		7			
33. 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		т	0,0193116	21678,37 19584,4	2051,97 854,34	419 378	39 16	2 --	359 62	840
33.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28 0,005407		150		0,81			
34. 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%		т	0,0036421	434300 --	-- --	1582 --	-- --	1582 --	-- 127	1709
35. 214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%		т	0,0156695	431408 --	-- --	6760 --	-- --	6760 --	-- 541	7301
36. 1106-0701 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Заливка бетона В15/заделка в пустотах. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		м3	0,1	54620,58 7135,47	6148,03 1177,3	5462 714	615 118	4133 --	756 497	6716
36.1.			1,015	0,1015							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		4064			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	10672741	904800	7748736	2065025	13756787
			Тенге		--	--	2019205	211214	--	1019019	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				10672741				
Материалы			Тенге				7600140				
Всего заработная плата			Тенге					2230419			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				148597				
Накладные расходы			Тенге				2065025				
Сметная прибыль			Тенге				1019019				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				13756785				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1459
Сметная заработная плата			Тенге					2230419			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				13756785				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1459
Сметная заработная плата			Тенге					2230419			

РАЗДЕЛ 3. Фундаменты

Фундамент ФМ-1

37.				0,96	37041,48	1688,99	35560	1622	32209	1875	40430
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1801,2	345,33	1729	332	--	2995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			1,02	0,9792							
212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			30656		30018			
38.				4,04	60925,55	2943,93	246139	11893	193419	39434	308419
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		10105,71	620,59	40827	2507	--	22846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			1,015	4,1006							
212-101-2004		Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3			42835		175649			
39.				0,0528	331233	--	17489	--	17489	--	18888
261-102-0252 РСНБ РК 2022		-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),	т		--	--	--	--	--	1399	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%									
40.	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т	0,12064	209035,81 206555,46	1922,35 604,44	25218 24919	232 73	67 --	22743 3837	51797
41.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,12064	28235,64 26152,02	1699,62 544,12	3406 3155	205 66	46 --	2931 507	6844
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,36192		128		46			
42.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0144	434300 --	-- --	6254 --	-- --	6254 --	-- 500	6754
43.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,10624	409726 --	-- --	43529 --	-- --	43529 --	-- 3482	47011
		Фундамент ФМ-2									
44.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,96	37041,48 1801,2	1688,99 345,33	35560 1729	1622 332	32209 --	1875 2995	40430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9792		30656		30018			
45.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,58	60925,55	2943,93	218113	10540	171395	34944	273302
					10105,71	620,59	36178	2222	--	20245	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 212-101-2004		Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	1,015 м3	3,6337		42835		155650			
46.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0432	331233	--	14309	--	14309	--	15454
					--	--	--	--	--	1145	
		СП - 8%									
47.	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,12064	209035,81	1922,35	25218	232	67	22743	51797
					206555,46	604,44	24919	73	--	3837	
		НР - 91%; СП - 8%									
48.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,12064	28235,64	1699,62	3406	205	46	2931	6844
					26152,02	544,12	3155	66	--	507	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,36192		128		46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0144	434300	--	6254	--	6254	--	6754
					--	--	--	--	--	500	
		СП - 8%									
50.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10624	409726	--	43529	--	43529	--	47011
					--	--	--	--	--	3482	
		СП - 8%									
		Фундамент ФМ-3									
51.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,64	37041,48	1688,99	23707	1081	21473	1250	26954
					1801,2	345,33	1153	221	--	1997	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,6528	30656		20012			
52.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,92	60925,55	2943,93	177903	8596	139798	28502	222917
					10105,71	620,59	29509	1812	--	16512	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	1,015	2,9638	42835		126954			
53.	261-102-0 252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03292	331233	--	10904	--	10904	--	11776
					--	--	--	--	--	872	
		СП - 8%									
54.	1106-0301	-Болты анкерные со	т	0,12064	209035,81	1922,35	25218	232	67	22743	51797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%			206555,46	604,44	24919	73	--	3837	
55.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,12064	28235,64 26152,02	1699,62 544,12	3406 3155	205 66	46 --	2931 507	6844
55.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,36192		128		46			
56.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0144	434300 --	-- --	6254 --	-- --	6254 --	-- 500	6754
57.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,10624	409726 --	-- --	43529 --	-- --	43529 --	-- 3482	47011
		Фундамент ФМ-4									
58.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,84	37041,48 1801,2	1688,99 345,33	68156 3314	3107 635	61735 --	3594 5740	77490
58.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без	1,02 м3	1,8768		30656		57535			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
59.				9,12	60925,55	2943,93	555641	26849	436628	89020	696234
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		10105,71	620,59	92164	5660	--	51573	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	1,015 м3	9,2568		42835		396515			
60.				0,08624	331233	--	28566	--	28566	--	30851
	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	2285	
		СП - 8%									
61.				0,48256	209035,81	1922,35	100872	928	269	90970	207189
	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т		206555,46	604,44	99675	292	--	15347	
		НР - 91%; СП - 8%									
62.				0,48256	28235,64	1699,62	13625	821	184	11723	27376
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	12620	263	--	2028	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	1,44768		128		185			
63.				0,0576	434300	--	25016	--	25016	--	27017
	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		--	--	--	--	--	2001	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
64.				0,42496	409726	--	174117	--	174117	--	188046
	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	13929	
		СП - 8%									
		Сетка С-5,С-6									
65.				0,60914	21678,37	2051,97	13205	1250	25	11330	26497
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		19584,4	854,34	11930	520	--	1963	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,28	0,170559							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			150		26			
66.				0,60914	331233	--	201767	--	201767	--	217908
	261-102-0 252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	16141	
		СП - 8%									
		Фундаменты									
67.				14,08	5772,36	1688,99	81275	23781	32133	27503	117480
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подготовка бетонная.Устройство	м3		1801,2	345,33	25361	4862	--	8702	
		НР - 91%; СП - 8%									
68.				189,3	55722,97	3024,35	10548358	572509	8825299	1149293	12633463
	1106-0101 -0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм./бетон В15 W6 Устройство	м3		6077,92	593,82	1150550	112410	--	935812	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1. 212-101-2004		Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	1,015 м3	192,1395		42835		8230295			
69. 1106-0301 -0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т	0,04864	61453,05 57940,56	2954,49 1011,58	2989 2818	144 49	27 --	2609 448	6046
70. 214-210-0 101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,01216	434300 --	-- --	5281 --	-- --	5281 --	-- 422	5703
71. 214-210-0 202 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,03648	409726 --	-- --	14947 --	-- --	14947 --	-- 1196	16143
72. 1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	1,53589	28235,64 26152,02	1699,62 544,12	43367 40167	2611 836	589 --	37312 6454	87133
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	4,60767		128		590			
73. 214-210-0 101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5088	434300 --	-- --	220972 --	-- --	220972 --	-- 17678	238650

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
74.				1,02709	409726	--	420825	--	420825	--	454491
	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	33666	
		СП - 8%									
75.				108,4	1185,65	28,84	128524	3126	82288	40475	182519
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		397,69	3,81	43110	413	--	13520	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	260,16	295		76747			
		МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ-1/2шт/									
76.				6,84	59341,2	7101,01	405894	48571	300079	61062	504313
	1106-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3		8369,01	1441,13	57244	9857	--	37356	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	6,9426	40039		277975			
77.				13,64	100665,82	9460,44	1373082	129040	924858	313284	1821275
	1106-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Ригели. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3		23400,58	1839,01	319184	25084	--	134909	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	13,8446	47569		658574			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.2.			0,0956	1,303984							
215-202-0503		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			92871		121102			
77.3.			0,0203	0,276892							
215-204-0503		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			92871		25715			
78.				2,89876	28235,64	1699,62	81848	4927	1113	70421	164451
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	75808	1577	--	12182	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			3	8,69628							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		1113			
79.				1,99672	23143,98	1229,2	46212	2454	767	39913	93015
	1106-0301 -0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т		21530,78	435,3	42991	869	--	6890	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			3	5,99016							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		767			
80.				0,86474	434300	--	375557	--	375557	--	405602
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т		--	--	--	--	--	30045	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
81.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	4,03074	409726 --	-- --	1651499 --	-- --	1651499 --	-- 132120	1783619
82.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0448	348532,95 346593,06	1939,89 808,09	15614 15527	87 36	-- --	14163 2382	32159
83.	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,0448	973588 --	-- --	43617 --	-- --	43617 --	-- 3489	47106
		МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ-2/2шт/									
84.	1106-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,74	59341,2 8369,01	7101,01 1441,13	162595 22931	19457 3949	120207 --	24461 14964	202020
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,7811		40039		111352			
85.	1106-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Ригели. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	7,38	100665,82 23400,58	9460,44 1839,01	742914 172696	69818 13572	500400 --	169504 72993	985412
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,4907		47569		356325			
21.2.	215-202-0503	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	0,0956 м3	0,705528		92871		65523			
21.3.	215-204-0503	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	0,0203 м3	0,149814		92871		13913			
86.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,92312	28235,64 26152,02	1699,62 544,12	26065 24141	1569 502	355 --	22426 3879	52370
86.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	2,76936		128		354			
87.	1106-0301 -0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,29968	23143,98 21530,78	1229,2 435,3	6936 6452	368 130	116 --	5990 1034	13960
87.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,89904		128		115			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,30164	434300 ---	-- --	131002 ---	-- --	131002 ---	-- 10480	141482
89.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,92116	409726 ---	-- --	377423 ---	-- --	377423 ---	-- 30194	407617
90.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0168	348532,95 346593,06	1939,89 808,09	5855 5823	33 14	-- --	5311 893	12059
91.	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,0168	973588 ---	-- --	16356 ---	-- --	16356 ---	-- 1309	17665
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	19124877 ---	948115 ---	15756910 ---	2375266 ---	23220149
					---	---	2419853	189373	---	1720008	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	19124877			
Материалы	Тенге	11877914			
Всего заработная плата	Тенге		2609226		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3878996			
Накладные расходы	Тенге	2375266			
Сметная прибыль	Тенге	1720008			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	23220151			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1709
Сметная заработная плата	Тенге		2609226		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	23220151			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1709
Сметная заработная плата	Тенге		2609226		

РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	68	6648,54 1217,16	1378,02 268,76	452101 82767	93706 18276	275628 --	119231 45706	617038
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	4,9062		38394		188369			
92.2.	222-509-1006	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	0,00106 т	0,07208		1029630		74216			
93.	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8% Узел 29 /4 шт/	м2	647,0036	10751 --	-- --	6955936 --	-- --	6955936 --	-- 556475	7512411
94.	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т	0,01776	209035,81 206555,46	1922,35 604,44	3712 3668	34 11	10 --	3348 565	7625
95.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-9,ОС-10 СП - 8% Узел 35 /4 шт/	т	0,01776	434300 --	-- --	7713 --	-- --	7713 --	-- 617	8330
96.				0,002528	209035,81	1922,35	528	5	1	477	1085

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т		206555,46	604,44	522	2	--	80	
97.				0,002528	434300	--	1098	--	1098	--	1186
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-4 СП - 8% Узел 41 /4 шт/	т		--	--	--	--	--	88	
98.				0,001696	209035,81	1922,35	355	3	2	320	729
	1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т		206555,46	604,44	350	1	--	54	
99.				0,001696	434300	--	737	--	737	--	796
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-3 СП - 8% УЗЕЛ 1,7,17/серия 2.140-5с.1	т		--	--	--	--	--	59	
100.				11,9166	65606,75	7153,51	781809	85246	527526	168834	1026694
	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		14184,97	1384,19	169037	16495	--	76052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 12,095349		39184		473944			
101.				0,295675	434300	--	128412	--	128412	--	138685
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т		--	--	--	--	--	10273	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-4 СП - 8%									
		УЗЕЛ 7,10,11/серия 2.260-3с1									
102.				0,043508	209035,81	1922,35	9095	83	25	8202	18681
1106-0301 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%	т		206555,46	604,44	8987	26	--	1384	
103.				0,043508	434300	--	18896	--	18896	--	20408
214-210-0101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-9,ОС-10 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1512	
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-1/12шт/									
104.				2,508	88117,79	6600,38	220999	16554	151055	51520	294320
1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		21288,02	1285,79	53390	3225	--	21802	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,54562		40039		101924			
104.2. 215-202-0503		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	0,086 м3	0,215688		92871		20031			
104.3. 215-204-0503		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	0,0251 м3	0,062951		92871		5846			
105.				0,38712	28235,64	1699,62	10931	658	149	9404	21962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	10124	211	--	1627	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,16136		128		149			
106.				0,1056	434300	--	45862	--	45862	--	49531
	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		--	--	--	--	--	3669	
		СП - 8%									
107.				0,28152	431408	--	121450	--	121450	--	131166
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	9716	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-1/2шт/									
108.				0,418	88117,79	6600,38	36833	2758	25177	8587	49053
	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство	м3		21288,02	1285,79	8898	537	--	3634	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,42427		40039		16987			
108.2. 215-202-0503		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	0,086 м3	0,035948		92871		3339			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 3									
108.3. 215-204-0503		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	0,0251 м3	0,010492		92871		974			
109.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,0536	28235,64	1699,62	1513	91	20	1302	3040
					26152,02	544,12	1402	29	--	225	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,1608		128		21			
110.	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	0,0176	434300	--	7644	--	7644	--	8255
					--	--	--	--	--	611	
		СП - 8%									
111.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,036	431408	--	15531	--	15531	--	16773
					--	--	--	--	--	1242	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-2/4шт/									
112.	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство	м3	0,68	88117,79	6600,38	59920	4488	40956	13969	79800
					21288,02	1285,79	14476	874	--	5911	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			1,015	0,6902							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		27635			
112.2.			0,086	0,05848							
215-202-0503		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			92871		5431			
112.3.			0,0251	0,017068							
215-204-0503		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			92871		1585			
113.				0,10208	28235,64	1699,62	2882	174	38	2480	5791
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	2670	56	--	429	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			3	0,30624							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		39			
114.				0,0272	434300	--	11813	--	11813	--	12758
	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		--	--	--	--	--	945	
		СП - 8%									
115.				0,07488	431408	--	32304	--	32304	--	34888
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2584	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-2/1шт/									
116.				0,17	88117,79	6600,38	14980	1122	10239	3492	19950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		21288,02	1285,79	3619	219	--	1478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,17255		40039		6909			
116.2. 215-202-0503		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	0,086 м3	0,01462		92871		1358			
116.3. 215-204-0503		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	0,0251 м3	0,004267		92871		396			
117.	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,02114	28235,64	1699,62	597	36	8	514	1199
					26152,02	544,12	553	12	--	89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,06342		128		8			
118.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0068	434300	--	2953	--	2953	--	3189
					--	--	--	--	--	236	
119.	214-210-0	-Сталь арматурная	т	0,01434	431408	--	6186	--	6186	--	6681

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	495	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-3/1шт/									
120.	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство	м3	0,14	88117,79	6600,38	12336	924	8432	2876	16429
		НР - 91%; СП - 8%			21288,02	1285,79	2980	180	--	1217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,1421		40039		5690			
120.2.	215-202-0503	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	0,086 м3	0,01204		92871		1118			
120.3.	215-204-0503	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	0,0251 м3	0,003514		92871		326			
121.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,01818	28235,64	1699,62	513	31	7	442	1031
		НР - 91%; СП - 8%			26152,02	544,12	475	10	--	76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,05454		128		7			
122.				0,006	434300	--	2606	--	2606	--	2814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	208	
123.				0,01218	431408	--	5255	--	5255	--	5675
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	420	
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-4/4шт/									
124.				0,36	88117,79	6600,38	31722	2376	21682	7395	42247
	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		21288,02	1285,79	7664	463	--	3129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3654		40039		14630			
124.2.	215-202-0503	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	0,086 м3	0,03096		92871		2875			
124.3.	215-204-0503	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	0,0251 м3	0,009036		92871		839			
125.				0,0568	28235,64	1699,62	1604	97	22	1380	3223
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т		26152,02	544,12	1485	31	--	239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.1.			3	0,1704							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		22			
126.				0,016	434300	--	6949	--	6949	--	7505
	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		--	--	--	--	--	556	
		СП - 8%									
127.				0,0408	431408	--	17601	--	17601	--	19009
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1408	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-4/2шт/									
128.				0,18	88117,79	6600,38	15861	1188	10841	3698	21123
	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		21288,02	1285,79	3832	231	--	1565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.			1,015	0,1827							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		7315			
128.2.			0,086	0,01548							
215-202-0503		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			92871		1438			
128.3.			0,0251	0,004518							
215-204-0503		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			92871		420			
129.				0,02372	28235,64	1699,62	670	40	10	576	1346

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	620	13	--	100	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,07116		128		9			
130.				0,008	434300	--	3474	--	3474	--	3752
	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		--	--	--	--	--	278	
		СП - 8%									
131.				0,01572	431408	--	6782	--	6782	--	7325
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	543	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-5/1шт/									
132.				0,12	88117,79	6600,38	10574	792	7227	2465	14082
	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство	м3		21288,02	1285,79	2555	154	--	1043	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,1218		40039		4877			
132.2. 215-202-0503		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	0,086 м3	0,01032		92871		958			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 3									
132.3. 215-204-0503		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	0,0251 м3	0,003012		92871		280			
133.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,01788	28235,64 26152,02	1699,62 544,12	505 468	31 10	6 --	434 75	1015
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,05364		128		7			
134.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0048	434300 --	-- --	2085 --	-- --	2085 --	-- 167	2252
135.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,01308	431408 --	-- --	5643 --	-- --	5643 --	-- 451	6094
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-6/3шт/									
136.	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,39	88117,79 21288,02	6600,38 1285,79	34366 8302	2574 501	23490 --	8011 3390	45768
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.			1,015	0,39585							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		15849			
136.2.			0,086	0,03354							
215-202-0503		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			92871		3115			
136.3.			0,0251	0,009789							
215-204-0503		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			92871		909			
137.				0,04782	28235,64	1699,62	1350	81	18	1162	2713
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	1251	26	--	201	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.			3	0,14346							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		18			
138.				0,0156	434300	--	6775	--	6775	--	7317
	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		--	--	--	--	--	542	
		СП - 8%									
139.				0,03222	431408	--	13900	--	13900	--	15012
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1112	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-7/1шт/									
140.				0,14	88117,79	6600,38	12336	924	8432	2876	16429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		21288,02	1285,79	2980	180	--	1217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,1421		40039		5690			
140.2. 215-202-0503		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	0,086 м3	0,01204		92871		1118			
140.3. 215-204-0503		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	0,0251 м3	0,003514		92871		326			
141.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,0219	28235,64	1699,62	618	37	8	532	1242
					26152,02	544,12	573	12	--	92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,0657		128		8			
142.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,006	434300	--	2606	--	2606	--	2814
					--	--	--	--	--	208	
143.	214-210-0	-Сталь арматурная	т	0,0159	431408	--	6859	--	6859	--	7408

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	549	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ Прм-8/1шт/									
144.	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перемычки. Устройство	м3	0,12	88117,79	6600,38	10574	792	7227	2465	14082
		НР - 91%; СП - 8%			21288,02	1285,79	2555	154	--	1043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,1218		40039		4877			
144.2.	215-202-0503	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	0,086 м3	0,01032		92871		958			
144.3.	215-204-0503	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	0,0251 м3	0,003012		92871		280			
145.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,01488	28235,64	1699,62	420	25	6	361	844
		НР - 91%; СП - 8%			26152,02	544,12	389	8	--	63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,04464		128		6			
146.				0,0048	434300	--	2085	--	2085	--	2252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	167	
147.				0,01008	431408	--	4349	--	4349	--	4697
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	348	
		МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-1/19шт/									
148.				3,8	59341,2	7101,01	225497	26984	166711	33923	280174
	1106-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					8369,01	1441,13	31802	5476	--	20754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.			1,015	3,857							
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		154430			
149.				0,1824	28641,13	1351,09	5224	246	70	4543	10548
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					26906,04	462,5	4908	84	--	781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.			3	0,5472							
	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		70			
150.				0,1824	434300	--	79216	--	79216	--	85553
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-2/5шт/									
151.				0,65	59341,2	7101,01	38572	4616	28516	5803	47925
	1106-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3		8369,01	1441,13	5440	937	--	3550	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.			1,015	0,65975							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		26416			
152.				0,04245	28641,13	1351,09	1216	58	16	1057	2455
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		26906,04	462,5	1142	20	--	182	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			3	0,12735							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		16			
153.				0,04245	434300	--	18436	--	18436	--	19911
	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		--	--	--	--	--	1475	
		СП - 8%									
		ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ-1/2шт/									
154.				2,96	64088,68	4029,11	189702	11926	138285	38103	246029
	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		13341,58	804,16	39491	2380	--	18224	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.			1,015	3,0044							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		120293			
154.2.			0,0224	0,066304							
215-204-0503		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			92871		6158			
155.				0,9056	28235,64	1699,62	25570	1539	348	22000	51376
	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		26152,02	544,12	23683	493	--	3806	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.			3	2,7168							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		348			
156.				0,43632	431408	--	188232	--	188232	--	203291
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	15059	
		СП - 8%									
157.				0,4392	409726	--	179952	--	179952	--	194348
	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	14396	
		СП - 8%									
158.				0,02256	434300	--	9798	--	9798	--	10582
	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		--	--	--	--	--	784	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ-2/1шт/									
159.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	2,6	64088,68	4029,11	166631	10476	121467	33469	216108
					13341,58	804,16	34688	2091	--	16008	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,639		40039		105663			
159.2.	215-204-0503	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	0,0224 м3	0,05824		92871		5409			
160.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,79392	28235,64	1699,62	22417	1349	305	19287	45040
					26152,02	544,12	20763	432	--	3336	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	2,38176		128		305			
161.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19884	431408	--	85781	--	85781	--	92643
					--	--	--	--	--	6862	
		СП - 8%									
162.	214-210-0 202 РСНБ	-Сталь арматурная горячекатаная	т	0,54996	409726	--	225333	--	225333	--	243360
					--	--	--	--	--	18027	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%									
163.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,02256	434300 ---	-- --	9798 --	-- --	9798 --	-- 784	10582
		ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ ПМ-3/1шт/									
164.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,98	64088,68 13341,58	4029,11 804,16	62807 13075	3948 788	45784 --	12615 6034	81456
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,9947		40039		39827			
164.2.	215-204-0503	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	0,0224 м3	0,021952		92871		2039			
165.	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,30834	28235,64 26152,02	1699,62 544,12	8706 8064	524 168	118 --	7491 1296	17492
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически	3 кг	0,92502		128		118			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
166.				0,083	431408	--	35807	--	35807	--	38672
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2865	
		СП - 8%									
167.				0,21766	409726	--	89181	--	89181	--	96315
	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7134	
		СП - 8%									
168.				0,00768	434300	--	3335	--	3335	--	3602
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	267	
		СП - 8%									
		Монолитный участок Ум-1/3шт/									
169.				2,28	89031,87	2805,92	202993	6397	138797	53845	277385
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		25350,62	601,38	57799	1371	--	20547	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,3142		40039		92658			
169.2. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,01368		973588		13319			
169.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм	0,0622 м3	0,141816		92871		13171			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
169.4. 215-204-0503		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	0,0275 м3	0,0627		92871		5823			
170.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,39273	28235,64	1699,62	11089	668	150	9541	22280
					26152,02	544,12	10271	214	--	1650	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	1,17819		128		151			
171.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,32472	409726	--	133046	--	133046	--	143690
					--	--	--	--	--	10644	
		СП - 8%									
172.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06801	434300	--	29537	--	29537	--	31900
					--	--	--	--	--	2363	
		СП - 8%									
		МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК МС-3/72шт/									
173.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм.	м3	2,52	64088,68	4029,11	161503	10153	117729	32439	209457
					13341,58	804,16	33621	2026	--	15515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5578		40039		102412			
173.2. 215-204-0503		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	0,0224 м3	0,056448		92871		5242			
174.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,136224	28641,13 --- 26906,04	1351,09 --- 462,5	3902 --- 3665	184 --- 63	53 --- --	3393 --- 584	7878
174.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,408672		128		52			
175.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,136224	434300 --- --	-- --- --	59162 --- --	-- --- --	59162 --- --	-- --- 4733	63895
176.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка/ЗД-1, ЗД-2 НР - 91%; СП - 8%	т	0,068976	348532,95 --- 346593,06	1939,89 --- 808,09	24040 --- 23907	134 --- 56	-- --- --	21806 --- 3668	49513
177.	222-525-0101 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	т	0,068976	973588 --- --	-- --- --	67154 --- --	-- --- --	67154 --- --	-- --- 5372	72526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%									
178. 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Стены и другие конструкции./АНКЕР Ас-2. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,076766	98692,84 --- 95220,68	3472,16 --- 1028,57	7576 --- 7310	267 --- 79	-- --- --	6871 --- 1156	15603
179. 214-210-0 101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,076766	434300 --- --	-- --- --	33339 --- --	-- --- --	33339 --- --	-- --- 2667	36006
180. 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		Пояс обвязки ПО-1 -Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	9,2	66474,57 --- 14184,97	7153,51 --- 1384,19	611566 --- 130502	65813 --- 12735	415251 --- --	130345 --- 59353	801264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,338		40039		373884			
181. 1106-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,41338	28235,64 --- 26152,02	1699,62 --- 544,12	11672 --- 10811	703 --- 225	158 --- --	10042 --- 1737	23452
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	1,24014		128		159			
182. 214-210-0		-Сталь арматурная	т	0,27148	431408 ---	-- ---	117119 ---	-- ---	117119 ---	-- ---	126488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	9369	
		СП - 8%									
183.	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	0,1419	434300	--	61627	--	61627	--	66557
					--	--	--	--	--	4930	
		СП - 8%									
184.	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА ВР-1/36шт/ -Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,217008	83669,9	3611,96	18157	783	1255	11225	31733
					74278,54	688,38	16119	149	--	2351	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0033 т	0,000716		813201		582			
184.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,325512		409		133			
184.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,00013		623062		81			
184.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000421		570281		240			
185.	222-509-0701 РСНБ РК 2022	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,168408	977889	--	164684	--	164684	--	177859
					--	--	--	--	--	13175	
		СП - 8%									
186.				19,44	2261	--	43954	--	43954	--	47470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-401-0 108 РСНБ РК 2022	-Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	3516	
		СП - 8%									
187.				6,293232	1176,75	1,47	7406	9	904	5198	13612
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		1031,7	0,69	6493	4	--	1008	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	1,548135		474		734			
		Усиление над продухами									
188.				0,031668	562821,7	6356,5	17823	202	8040	8113	28011
	1146-0101 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжами/усиление	т		302533,7	2448,62	9581	78	--	2075	
		НР - 84%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1. 214-210-0202		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	0,47 т	0,014884		409726		6098			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	12631768	361849	11380194	897462	14611565
			Тенге		--	--	889727	71816	--	1082339	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	12613611
Материалы	Тенге	2300948
Всего заработная плата	Тенге	945275
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	9077995
Накладные расходы	Тенге	886237
Сметная прибыль	Тенге	1079988
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	14579836
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	611
Сметная заработная плата	Тенге	945275
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	18157
Материалы	Тенге	1254
Всего заработная плата	Тенге	16268

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				11225				
		Сметная прибыль	Тенге				2351				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				31733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					16268			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14611569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								622
		Сметная заработная плата	Тенге					961543			
		РАЗДЕЛ 5. Кровля									
189.				706,5	1372,05	77,44	969353	54711	380535	502717	1589837
	1112-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия		755,99	17,44	534107	12321	--	117766	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189.1. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	2,01 кг	1420,065		221		313834			
190.				109,15425	49780	--	5433699	--	5433699	--	5868395
	234-101-0206 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3		--	--	--	--	--	434696	
		СП - 8%									
191.				706,5	1380,11	147,59	975048	104272	641715	234756	1306587
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/25/ мм. Устройство	м2 стяжки		324,22	36,95	229061	26105	--	96783	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	21,6189		9995		216081			
191.2. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	10,80945		38394		415018			
192.				706,5	212,73	10,93	150294	7722	138340	5751	168529
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2022	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм	м2 стяжки		5,99	2,86	4232	2021	--	12484	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,11 К=5	изменения толщины к норме 11-120101-1701									
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0051 м3	3,60315		38394		138339			
193.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,57832	21678,37	2051,97	34215	3238	67	29356	68656
					19584,4	854,34	30910	1348	--	5086	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,44193		150		66			
194.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,57832	567060	--	895002	--	895002	--	966602
					--	--	--	--	--	71600	
		СП - 8%									
195.	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стропила, укладка мауэрлата. Установка	м3 древесины в конструкции	2,429	199764,74	1142,89	485229	2776	399575	75502	605590
					34120,1	417,24	82878	1013	--	44858	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1. 215-202-0502		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	0,16 м3	0,38864		138976		54012			
195.2. 215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,83 м3	2,01607		138976		280185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1									
196.				2,429	11753,39	86,22	28549	210	25260	2851	33912
	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1267,53	36,46	3079	89	--	2512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,016274		1512552		24616			
197.				3,654	174714,17	1942,38	638406	7098	535260	89101	785707
	1110-0114 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Прогоны из брусьев, коньковый брус. Укладка по фермам НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		26285,69	808,09	96048	2953	--	58201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1.	215-202-0501	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	1,02 м3	3,72708		138976		517975			
198.				3,654	11753,39	86,22	42947	315	38000	4288	51014
	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1267,53	36,46	4632	133	--	3779	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1.	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,024482		1512552		37030			
199.				6,566	194814,33	1616,83	1279151	10616	1041087	208756	1606939
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев /стоек, подкосов,лежней/. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	227448	4502	--	119033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.1.			0,93	6,10638							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			138976		848640			
200.				6,566	11753,39	86,22	77173	566	68284	7706	91669
	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1267,53	36,46	8323	239	--	6790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200.1.			0,0067	0,043992							
261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1512552		66540			
201.				11,034	199764,74	1142,89	2204204	12611	1815112	342977	2750955
	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Норожников,диагональных ног,накладок,связей жесткости. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34120,1	417,24	376481	4604	--	203774	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1.			0,16	1,76544							
215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			138976		245354			
201.2.			0,83	9,15822							
215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3			138976		1272773			
202.				11,034	11753,39	86,22	129687	951	114750	12949	154047
	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		1267,53	36,46	13986	402	--	11411	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1.			0,0067	0,073928							
261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый	т			1512552		111820			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75									
203.	1112-0101 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	816,2	5872,24	33,11	4792922	27024	3460223	1205813	6478636
					1599,7	6,12	1305675	4995	--	479901	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1.	224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	1,106 м2	902,7172		3633		3279572			
204.	215-204-0 404 РСНБ РК 2022	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/ СП - 8%	м3	9,68	92871	--	898991	--	898991	--	970910
					--	--	--	--	--	71919	
205.	1110-0115 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	816,2	409,76	4	334446	3264	291955	36541	400664
					48,06	1,69	39227	1379	--	29677	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,187726		1512552		283945			
206.	1110-0102 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены. Устройство карнизов НР - 90%; СП - 8%	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхно	71,517	2342,15	39,07	167504	2794	1697	147815	340544
					2279,36	17,14	163013	1226	--	25225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сти карнизов									
207.				2,074	138976	--	288236	--	288236	--	311295
	215-204-0302 РСНБ РК 2022	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	23059	
		СП - 8%									
208.				0,6744	138976	--	93725	--	93725	--	101223
	215-202-0502 РСНБ РК 2022	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОБЫЛКИ/	м3		--	--	--	--	--	7498	
		СП - 8%									
209.				0,6744	11753,39	86,22	7926	59	7012	791	9415
	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		1267,53	36,46	855	25	--	697	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,004518		1512552		6834			
210.				71,517	1732,09	4,74	123874	339	46087	62080	200831
	1115-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Потолки /карниза/. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		1082,93	2,13	77448	152	--	14876	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,1 кг	7,1517		579		4141			
210.2.	261-201-0340	Шпатлевка НЦ-0038 ГОСТ 10277-90	0,41 кг	29,32197		1080		31668			
210.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,298 кг	21,312066		474		10102			
		Ходовой настил									
211.				32	65,33	7,24	2091	232	139	1632	4021
	1110-0104	-Доски ходовые. Укладка	м ходов								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	НР - 90%; СП - 8%			53,74	2,94	1720	94	--	298	
212.	215-204-0402 РСНБ РК 2022	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,256	138976	--	35578	--	35578	--	38424
					--	--	--	--	--	2846	
		СП - 8%									
213.	215-202-0502 РСНБ РК 2022	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06144	138976	--	8539	--	8539	--	9222
					--	--	--	--	--	683	
		СП - 8%									
		КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ									
214.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Изделия монтажные массой до 20 кг./МНД-2 Установка	т стальных элементов	0,10152	1137841,13	9583,8	115514	973	105644	10733	136347
		НР - 118%; СП - 8%			87637,05	1961,9	8897	199	--	10100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.	222-509-1006	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 0,10152		1029630		104528			
215.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка/скрутка	т	0,003402	348532,95	1939,89	1186	7	--	1075	2442
		НР - 91%; СП - 8%			346593,06	808,09	1179	3	--	181	
216.				0,003402	973588	--	3312	--	3312	--	3577

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	265	
		СП - 8%									
217.				0,003402	474042	--	1613	--	1613	--	1742
	214-210-0 601 РСНБ РК 2022	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	129	
		СП - 8%									
218.				16,91	203	--	3433	--	3433	--	3708
	261-107-0 620 РСНБ РК 2022	-Скобы противоветровые металлические	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	275	
		СП - 8%									
219.				0,21168	98692,84	3472,16	20891	735	--	18948	43026
	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		---	---	---	---	---	---	
					95220,68	1028,57	20156	218	--	3187	
		НР - 93%; СП - 8%									
220.				0,21168	431408	--	91320	--	91320	--	98626
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	7306	
		СП - 8%									
221.				224	209,59	1,29	46948	289	--	32283	85570
	1109-0501 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт		---	---	---	---	---	---	
					208,3	0,57	46659	128	--	6339	
		НР - 69%; СП - 8%									
222.				0,048384	813201	--	39346	--	39346	--	42494
	217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3148	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Снегодержатель									
223.				96	1137,88	13,13	109236	1260	62604	42115	163460
	1112-0101 -2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м планки		472,63	4,22	45372	405	--	12108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
223.1.	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	2,06 м	197,76		264		52209			
224.				96	1331	--	127776	--	127776	--	137998
	224-105-0114 РСНБ РК 2022	-Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	10222	
		УЗЕЛ 13									
225.				0,007841	348532,95	1939,89	2733	15	--	2479	5629
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка/скрутка НР - 91%; СП - 8%	т		346593,06	808,09	2718	6	--	417	
226.				0,007841	474042	--	3717	--	3717	--	4014
	214-210-0601 РСНБ РК 2022	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	297	
227.				0,08	194814,33	1616,83	15585	129	12685	2543	19579
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	2771	55	--	1450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ	0,93 м3	0,0744		138976		10340			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 2									
		УЗЕЛ 20									
228.				0,012	194814,33	1616,83	2338	19	1903	382	2937
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	416	8	--	218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1.			0,93	0,01116							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			138976		1551			
		УЗЕЛ 25									
229.				0,067	194814,33	1616,83	13053	108	10624	2130	16398
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	2321	46	--	1215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1.			0,93	0,06231							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			138976		8660			
		УЗЕЛ 26									
230.				0,512	194814,33	1616,83	99745	828	81181	16278	125305
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	17736	351	--	9282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.			0,93	0,47616							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			138976		66175			
		УЗЕЛ 29									
231.				0,032	194814,33	1616,83	6234	52	5074	1017	7832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	1108	22	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,02976		138976		4136			
		УЗЕЛ 30									
232.				0,038	194814,33	1616,83	7403	61	6026	1208	9300
	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	1316	26	--	689	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,03534		138976		4911			
233.				3,02	5199,28	21,59	15702	66	10957	4319	21623
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали./конек. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1549,33	5,14	4679	16	--	1602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,017214		630491		10853			
234.				2,11	442,35	15,56	933	33	575	303	1335
	1112-0101-1504 РСНБ РК 2022	-Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхно		154,12	1,96	325	4	--	99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,11	НР - 92%; СП - 8%	сти								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,8 кг	1,688		221		373			
234.2. 261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,0006 т	0,001266		73026		92			
		СЛУХОВОЕ ОКНО/2шт/									
235.	1110-0106 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Окна слуховые. Устройство НР - 90%; СП - 8%	слуховое окно	2	11849,57 9691,28	1235,69 508,79	23699 19383	2472 1018	1844 --	18360 3365	45424
236.	215-204-0 502 РСНБ РК 2022	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3	0,2862	138976 --	-- --	39775 --	-- --	39775 --	-- 3182	42957
237.	215-202-0 502 РСНБ РК 2022	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3	0,2946	138976 --	-- --	40942 --	-- --	40942 --	-- 3275	44217
238.	223-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой СП - 8%	м2	0,84	31739 --	-- --	26661 --	-- --	26661 --	-- 2133	28794
239.	223-502-0 201 РСНБ	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ	шт.	4	527 --	-- --	2108 --	-- --	2108 --	-- 169	2277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	5088-2005									
		СП - 8%									
240.				2	3218	--	6436	--	6436	--	6951
	223-502-0 903 РСНБ РК 2022	-Ручка	пара		--	--	--	--	--	515	
		СП - 8%									
241.				2	538	--	1076	--	1076	--	1162
	223-502-0 501 РСНБ РК 2022	-Задвижка оконная	шт.		--	--	--	--	--	86	
		СП - 8%									
242.				0,96	3551,98	33,25	3410	32	2565	658	4394
	1115-0501 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок		847,38	9,91	813	10	--	325	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
242.1.	217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	0,78 м2	0,7488		3261		2442			
243.				6,4	1854,14	33,11	11866	212	1416	9455	23027
	1112-0101 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		1599,7	6,12	10238	39	--	1706	
		НР - 92%; СП - 8%									
244.				7,0784	3253	--	23026	--	23026	--	24868
	224-101-0 202 РСНБ РК 2022	-Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2		--	--	--	--	--	1842	
		СП - 8%									
245.				0,022	47670,87	1616,83	1049	35	252	699	1888
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев/Л-1. Установка	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	762	15	--	140	
		НР - 90%; СП - 8%									
246.				0,022	138976	--	3057	--	3057	--	3302
	215-202-0 502 РСНБ	-Бруски обрезные хвойных породдлиной от 4 м до	м3		--	--	--	--	--	245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%									
247.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Козырек К-1/5шт/ -Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,36947	125460,59 93633,5	28655,25 8282,4	46354 34595	10587 3060	1172 --	25982 5787	78123
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00044 т	0,000163		813201		132			
247.2. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,443364		409		181			
247.3. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000037		2453940		91			
247.4. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000222		623062		138			
247.5. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000717		570281		409			
248.	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	0,36947	973588 --	-- --	359712 --	-- --	359712 --	-- 28777	388489
249.	1115-0403-1004 РСНБ РК	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и	м2 окрашиваемой	10,71463	1176,75 1031,7	1,47 0,69	12608 11054	15 7	1539 --	8849 1717	23174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,05	тому подобное. Окраска поверхности масляная, количество окрасок 2									
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
249.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	2,635799		474		1249			
250.	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	14,95	1854,14	33,11	27719	495	3308	22086	53790
					1599,7	6,12	23916	91	--	3984	
		НР - 92%; СП - 8%									
251.	224-101-0202 РСНБ РК 2022	-Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	16,5347	3253	--	53787	--	53787	--	58090
					--	--	--	--	--	4303	
		СП - 8%									
252.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3	5199,28	21,59	15598	64	10886	4290	21479
					1549,33	5,14	4648	15	--	1591	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,0171		630491		10781			
		КРЫЛЬЦО Кр-1(1шт)- (АР-36)									
253.	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,59	50780,13	1362,88	131521	3530	112020	15755	159058
					6166,49	518,17	15971	1342	--	11782	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1.			1,02	2,6418							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			39184		103516			
254.				0,02592	21678,37	2051,97	562	53	1	482	1128
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т		19584,4	854,34	508	22	--	84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254.1.			0,28	0,007258							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			150		1			
255.				0,02592	567060	--	14698	--	14698	--	15874
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1,d=5 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1176	
256.				9,6666667	3130	130,05	30257	1257	4316	23555	58116
	1111-0101 -1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Устройство мозаичных/террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка НР - 94%; СП - 8%	м2		2553,53	38,68	24684	374	--	4305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1.			0,0306	0,2958							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		1319			
256.2.			0,0204	0,1972							
232-202-0101		Мозаика из натурального камня на сеточной основе	м2			14794		2917			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	21700728	262125	17937255	3237366	26933148
			Тенге		--	--	3501348	71081	--	1995050	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	21607426			
Материалы	Тенге	9336997			
Всего заработная плата	Тенге		3487987		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8495565			
Местные материалы	Тенге	103516			
Накладные расходы	Тенге	3179101			
Сметная прибыль	Тенге	1982924			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				26769451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2385
		Сметная заработная плата	Тенге					3487987			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				93302				
		Материалы	Тенге				1172				
		Всего заработная плата	Тенге					84442			
		Накладные расходы	Тенге				58265				
		Сметная прибыль	Тенге				12126				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				163693				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					84442			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				26933144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2439
		Сметная заработная плата	Тенге					3572429			
		РАЗДЕЛ 6. Навес над крыльцом									
257.	1109-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,23941	35043,01 / 16657,49	15310,7 / 4595,04	8390 / 3988	3665 / 1100	737 / --	3511 / 952	12853
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0,000096	965674		92			
257.2. 215-202-0501		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000247	138976		34			
257.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	0,167587	409		69			
257.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000024	2453940		59			
257.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000144	623062		90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257.6.			0,00194	0,000464							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			570281		265			
258.				0,23941	4273,62	606,55	1023	145	90	544	1692
	1109-0501 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажныхпроизводственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		3290,13	1,9	788	--	--	125	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258.1.			0,0013	0,000311							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			289955		90			
259.				0,13709	79588,4	33347,44	10911	4572	918	4711	16872
	1109-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	конструкций		39545,97	10260,94	5421	1407	--	1250	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1.			0,002	0,000274							
222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			965674		265			
259.2.			0,0019	0,00026							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		212			
259.3.			0,0027	0,00037							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			278998		103			
259.4.			0,0006	0,000082							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			623062		51			
259.5.			0,00194	0,000266							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			570281		152			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260.	1109-0501 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,13709	18750,22 14061,76	2281,83 5,71	2570 1928	313 1	329 --	1331 312	4213
260.1.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,001138		289955		330			
261.	1110-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 потолка	7,56	3929,98 1742,18	20,03 7,86	29711 13171	151 59	16389 --	11907 3329	44948
261.1.	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	1,78 шт.	13,4568		104		1400			
261.2.	232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	1,03 м2	7,7868		669		5209			
261.3.	222-529-0101	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	0,6798 м	5,139288		201		1033			
261.4.	222-529-0201	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	2,8634 м	21,647304		306		6624			
262.	1109-0301 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м/парапет НР - 69%; СП - 8%	т конструк ций	0,12441	61315,76 25476,17	26107,33 7362,45	7628 3169	3248 916	1211 --	2819 836	11283

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
262.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,004 т	0,000498		965674		481			
262.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0028 т	0,000348		813201		283			
262.3. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0034 т	0,000423		278998		118			
262.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000241		570281		138			
263.	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т	0,12441	18750,22 14061,76	2281,83 5,71	2333 1749	284 1	300 --	1208 283	3824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263.1. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,001033		289955		299			
264.	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	0,3765	973588 --	-- --	366556 --	-- --	366556 --	-- 29324	395880
265.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	12,11823	186,79 70,54	4,39 0,72	2264 855	53 9	1356 --	596 229	3089
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,002181		539649		1177			
266.	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	11,7	1854,14 1599,7	33,11 6,12	21693 18716	388 72	2589 --	17285 3118	42096
267.	224-101-0202 РСНБ РК 2022	-Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 СП - 8%	м2	12,9402	3253 --	-- --	42094 --	-- --	42094 --	-- 3368	45462
268.	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2покрытия	8,42	902,54 525,34	218,68 70,29	7599 4423	1841 592	1335 --	3460 885	11944
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
268.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,00011 т	0,000926		965674		894			
268.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,000022 т	0,000185		813201		151			
268.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00003 т	0,00025		570281		143			
269.	224-102-1105 РСНБ РК 2022	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,9252	4649 --	-- --	41493 --	-- --	41493 --	-- 3319	44812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
270.				9,89	5199,28	21,59	51421	214	35884	14144	70810
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1549,33	5,14	15323	51	--	5245	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
270.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,056373		630491		35543			
271.				0,29	50780,13	1362,88	14726	395	12543	1764	17809
	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		6166,49	518,17	1788	150	--	1319	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2958		39184		11591			
		Пандус П-1									
272.				1,26	43863,15	1818,67	55268	2292	51028	2217	62084
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3		1546,14	387,81	1948	489	--	4599	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,2852		39184		50359			
273.				0,01976	21678,37	2051,97	428	41	--	368	859
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		19584,4	854,34	387	17	--	64	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,005533		150		0,83			
274.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,01976	567060 --	-- --	11205 --	-- --	11205 --	-- 896	12101
275.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия из плит керамогранитных на растворе. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	6,66	8950,9 1434,79	188,16 80,9	59613 9556	1253 539	48804 --	9489 5528	74630
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
275.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	50,949		89		4534			
275.2.	233-202-0203	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	6,7932		6393		43429			
276.	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	22,88	21985,17 765,13	119,33 48,15	503021 17506	2731 1102	482784 --	21957 41998	566977
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
276.1.	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	0,478192		1004968		480568			
277.	241-109-0219 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81	м	35,48	6285 --	-- --	222992 --	-- --	222992 --	-- 17839	240831

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
278.				2,1	21327	--	44787	--	44787	--	48370
	241-109-0 234 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 9941-81	м		--	--	--	--	--	3583	
		СП - 8%									
279.				8,4	2087	--	17531	--	17531	--	18933
	241-109-0 207 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9941-81	м		--	--	--	--	--	1402	
		СП - 8%									
		Навес пандуса									
280.				0,045	50780,13	1362,88	2285	61	1947	274	2763
	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		6166,49	518,17	277	23	--	205	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,0459		39184		1799			
281.				0,1216	35043,01	15310,7	4261	1862	373	1783	6528
	1109-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций		16657,49	4595,04	2026	559	--	484	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0004 т	0,000049		965674		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281.2.	215-202-0501	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	0,00103 м3	0,000125		138976		17			
281.3.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,7 м3	0,08512		409		35			
281.4.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000012		2453940		30			
281.5.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000073		623062		45			
281.6.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000236		570281		135			
282.	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажныхпроизводственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т	0,1216	4273,62 3290,13	606,55 1,9	520 400	74 --	46 --	276 64	860
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282.1.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,000158		289955		46			
283.	1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,32634	61315,76 25476,17	26107,33 7362,45	20010 8314	8520 2403	3176 --	7394 2192	29597
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	0,004 т	0,001305		965674		1261			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
283.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0028 т	0,000914		813201		743			
283.3. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0034 т	0,00111		278998		310			
283.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000633		570281		361			
284.	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Прогоны пришаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,013584	42643,36 23366,94	13654,41 4239,21	579 317	186 58	76 --	259 67	905
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,000041		813201		33			
284.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000035		278998		10			
284.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000008		623062		5			
284.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000026		570281		15			
285.	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т	0,328614	18750,22 14061,76	2281,83 5,71	6162 4621	750 2	791 --	3190 748	10100
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
285.1. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0083 т	0,002727		289955		791			
286.				11,2	3929,98	20,03	44016	224	24280	17640	66589

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 потолка		1742,18	7,86	19512	88	--	4932	
286.1. 222-531-0101		Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	1,78 шт.	19,936		104		2073			
286.2. 232-101-0101		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	1,03 м2	11,536		669		7718			
286.3. 222-529-0101		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	0,6798 м	7,61376		201		1530			
286.4. 222-529-0201		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	2,8634 м	32,07008		306		9813			
287.	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	0,461524	973588 --	-- --	449334 --	-- --	449334 --	-- 35947	485281
288.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	13,045186	186,79 70,54	4,39 0,72	2437 920	57 9	1460 --	641 246	3325
288.1.			0,00018	0,002348							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			539649		1267			
		Парапет									
289.	1109-0302 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Прогоны пришаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,03823	42643,36	13654,41	1630	522	215	728	2547
					23366,94	4239,21	893	162	--	189	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
289.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,003 т	0,000115		813201		93			
289.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000099		278998		28			
289.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000023		623062		14			
289.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000074		570281		42			
290.	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	0,03823	973588	--	37220	--	37220	--	40198
					--	--	--	--	--	2978	
		СП - 8%									
291.	1109-0501 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажныхпроизводственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,03823	4273,62	606,55	163	23	14	87	270
					3290,13	1,9	126	--	--	20	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
291.1.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,00005		289955		14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
292.				1,10867	186,79	4,39	207	5	124	55	282
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2		70,54	0,72	78	1	--	21	
292.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,0002		539649		108			
293.				12,8	902,54	218,68	11553	2799	2030	5261	18159
	1109-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2покрытия		525,34	70,29	6724	900	--	1345	
293.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,00011 т	0,001408		965674		1360			
293.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,000022 т	0,000282		813201		229			
293.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00003 т	0,00038		570281		217			
294.				13,568	3816	--	51775	--	51775	--	55917
	224-102-0906 РСНБ РК 2022	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	4142	
295.				13,24	1854,14	33,11	24549	438	2931	19560	47638
	1112-0101 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		1599,7	6,12	21180	81	--	3529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%									
296.				14,64344	3253	--	47635	--	47635	--	51446
	224-101-0 202 РСНБ РК 2022	-Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2		--	--	--	--	--	3811	
		СП - 8%									
297.				2,71	5199,28	21,59	14090	59	9832	3876	19403
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1549,33	5,14	4199	14	--	1437	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
297.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,015447		630491		9739			
298.				2,71	5199,28	21,59	14090	59	9832	3876	19403
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1549,33	5,14	4199	14	--	1437	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
298.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,015447		630491		9739			
		КРЫЛЬЦО Кр-2,3,4									
299.				7,01	50780,13	1362,88	355969	9553	303189	42642	430500
	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3		6166,49	518,17	43227	3632	--	31889	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
299.1.			1,02	7,1502							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			39184		280173			
300.				0,07391	21678,37	2051,97	1602	152	3	1375	3215
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т		19584,4	854,34	1447	63	--	238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
300.1.			0,28	0,020695							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			150		3			
301.				0,07391	567060	--	41911	--	41911	--	45264
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1,d=5 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3353	
302.				32,2	3130	130,05	100786	4187	14375	78461	193587
	1111-0101 -1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Устройство мозаичных/террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка НР - 94%; СП - 8%	м2		2553,53	38,68	82224	1245	--	14340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1.			0,0306	0,98532							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		4394			
302.2.			0,0204	0,65688							
232-202-0101		Мозаика из натурального камня на сеточной основе	м2			14794		9718			
		Ограждение крыльца									
303.				0,11295	104757,92	35680,91	11832	4030	1784	5087	18273
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		53283,22	11990,05	6018	1354	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
303.1.			0,0134	0,001514							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой	т			813201		1231			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ ISO 8992-2015 строительный									
303.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000452		289955		131			
303.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000219		570281		125			
304.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,11295	1004968	--	113511	--	113511	--	122592
					--	--	--	--	--	9081	
		СП - 8%									
305.	1115-0403-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,27555	339,81	1,47	1113	5	527	466	1706
					177,27	0,69	581	2	--	126	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
305.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,273 кг	0,894225		474		424			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	2884497	55152	2521346	290242	3428720
			Тенге		--	--	307999	17115	--	253978	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2787333		
Материалы	Тенге	689343		
Всего заработная плата	Тенге		264754	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1488044		
Местные материалы	Тенге	330532		
Накладные расходы	Тенге	248593		
Сметная прибыль	Тенге	242872		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3278798		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			175
Сметная заработная плата	Тенге		264754	
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	97164		
Материалы	Тенге	13424		
Всего заработная плата	Тенге		60360	
Накладные расходы	Тенге	41649		
Сметная прибыль	Тенге	11106		
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	149919		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			34
Сметная заработная плата	Тенге		60360	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	3428717		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								209
		Сметная заработная плата	Тенге					325114			
		РАЗДЕЛ 7. Проемы									
		Окна									
306.				68,67	3194,58	242,46	219372	16650	109803	90903	335097
	1110-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%	м2		1353,12	117,73	92919	8085	--	24822	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
306.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,69 шт.	47,3823		1957		92727			
307.				68,67	34956	--	2400429	--	2400429	--	2592463
	223-102-0207 РСНБ РК 2022	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	192034	
308.				2,52	3557,15	241,28	8964	608	4551	3688	13664
	1110-0501 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР - 90%; СП - 8%	м2		1510,07	116,14	3805	293	--	1012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
308.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,76 шт.	1,9152		1957		3748			
309.				2,52	40016	--	100840	--	100840	--	108907
	223-102-0105 РСНБ	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм	м2		--	--	--	--	--	8067	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 СП - 8%									
310.	1110-0501 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР - 90%; СП - 8%		7,56	5031,85 2159,37	245,24 116,14	38041 16325	1854 878	19862 --	15483 4282	57805
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
310.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,14 шт.	8,6184		1957		16866			
311.	223-102-0105 РСНБ РК 2022	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	7,56	40016 --	-- --	302521 --	-- --	302521 --	-- 24202	326723
312.	1110-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР - 90%; СП - 8%	м	38,28	1508,94 337,76	7,52 3,49	57762 12929	288 134	44545 --	11757 5561	75080
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
312.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750	0,566 шт.	21,66648		1957		42401			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мл									
313.	223-501-0115 РСНБ РК 2022	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	38,28	1966 --	-- --	75258 --	-- --	75258 --	-- 6021	81279
		СП - 8%									
314.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	8,42	5199,28 1549,33	21,59 5,14	43778 13045	182 43	30551 --	12042 4466	60285
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
314.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,047994	630491		30260			
		Двери									
315.	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	3,78	4040,06 3334,02	66,85 28,64	15271 12603	252 108	2416 --	8771 1923	25965
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
315.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,9072	1957		1775			
315.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,4207	1,590246	308		490			
316.	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,88	3685,58 3101,67	70,64 30,51	10614 8933	204 88	1477 --	6224 1347	18185
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
316.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт. 0,18	0,5184		1957		1015			
316.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг 0,3901	1,123488		308		346			
317.	223-207-0201 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	3,78	82686	--	312553	--	312553	--	337557
					--	--	--	--	--	25004	
		СП - 8%									
318.	223-207-0102 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,88	72945	--	210082	--	210082	--	226889
					--	--	--	--	--	16807	
		СП - 8%									
319.	223-502-0301 РСНБ РК 2022	-Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	3	2760	--	8280	--	8280	--	8942
					--	--	--	--	--	662	
		СП - 8%									
320.	1110-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков	м2	48,96	4833,11	168,18	236629	8234	131586	90401	353192
					1977,3	74,29	96809	3637	--	26162	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1.	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м 5,4	264,384		320		84603			
320.2.	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг 1,08	52,8768		758		40081			
321.	261-104-0202 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ, ДН 24-10ПЩ СТ РК 943-92	м2	5,46	17086	--	93290	--	93290	--	100753
					--	--	--	--	--	7463	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
322.				14,4	7373	--	106171	--	106171	--	114665
	223-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	8494	
		СП - 8%									
323.				18,72	9366	--	175332	--	175332	--	189359
	223-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	14027	
		СП - 8%									
324.				10,38	14971	--	155399	--	155399	--	167831
	223-201-0 104 РСНБ РК 2022	-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	12432	
		СП - 8%									
325.				27	3218	--	86886	--	86886	--	93837
	223-502-0 903 РСНБ РК 2022	-Ручки скобы	пара		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6951	
		СП - 8%									
		ВИТРАЖИ /АС-10/									
326.				32,08	10449,96	591,29	335235	18969	261	225281	605358
	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		---	---	---	---	---	---	
					9850,54	326,98	316005	10490	--	44841	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00001 т	0,000321		813201		261			
327.				27,1	98820	--	2678022	--	2678022	--	2892264
	223-301-0 105 РСНБ РК 2022	-Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета,	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	214242	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом СП - 8%									
328.	223-301-0 105 РСНБ РК 2022	-Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом СП - 8%	м2	4,98	98820 ---	-- ---	492124 ---	-- ---	492124 ---	-- 39370	531494
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге Тенге		-- ---	-- ---	8162853 ---	47241 ---	7542239 ---	464550 ---	9317594
					-- ---	-- ---	573373 ---	23756 ---	-- ---	690192 ---	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7801733				
		Материалы	Тенге				340898				
		Всего заработная плата	Тенге					248902			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7197187				
		Накладные расходы	Тенге				224274				
		Сметная прибыль	Тенге				642081				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8668088				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	Тенге					248902			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				361120				
		Материалы	Тенге				4155				
		Всего заработная плата	Тенге					348227			
		Накладные расходы	Тенге				240276				
		Сметная прибыль	Тенге				48111				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				649507				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								198
		Сметная заработная плата	Тенге					348227			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				9317595				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								362
		Сметная заработная плата	Тенге					597129			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ ==========									
		ДЕТ.110									
329.	1111-0101 -0203 РСНБ РК	-Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением	м3	27,2864	18235,84 ---	2448,84 ---	497590 ---	66820 ---	313709 ---	135456 ---	683689
			подстила ющего		4290,09	990,99	117061	27041	--	50644	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,05	трамбовками НР - 94%; СП - 8%	слоя								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
329.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,28 м3	34,926592		8972		313361			
330.	1111-0101 -1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Лаги. Укладка по кирпичным столбикам НР - 94%; СП - 8%	м2 пола	341,08	2100,27 673,98	27,98 11,17	716360 229881	9544 3810	476935 --	219669 74881	1010910
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330.1. 213-101-0302		Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	0,0051 1000 шт.	1,739508		63635		110694			
330.2. 215-204-0303		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0024 м3	0,818592		92871		76023			
330.3. 233-203-0201		Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	0,0118 м3	4,024744		57148		230006			
331.	1111-0101 -3502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия из щитов деревянных реечных. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	341,08	12854,64 1002,7	31,98 15,64	4384461 342001	10907 5334	4031553 --	326495 376876	5087833
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
331.1. 261-103-0131		Щит деревянный реечный, тип 1, толщина 27 мм, для покрытия полов ГОСТ 28015-89	1,015 м2	346,1962		11571		4005836			
332.	1111-0101	-Плинтуса деревянные.	м	100,56	412,47	3,26	41478	328	29551	11038	56718

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Устройство плинтусов НР - 94%; СП - 8%			115,34	1,44	11599	145	--	4201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
332.1. 233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	101,5656		289		29352			
333.	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	341,08	1306,05	4,98	445468	1699	180019	211623	709658
					773,28	2,28	263750	778	--	52567	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	39,56528		579		22908			
333.2. 236-103-0101		Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	0,54 кг	184,1832		629		115851			
333.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 ДЕТ.555	0,25 кг	85,27		474		40418			
334.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	11,3448	47806,68	11,59	542357	131	484764	54015	644081
					5065,07	--	57462	--	--	47710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
334.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	11,571696		36543		422864			
335.	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	141,81	1336,12	33,87	189475	4803	99508	82607	293849
					600,55	19,15	85164	2716	--	21766	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89.1.	212-102-0103	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В7,5	0,0204 м3	2,892924		34251		99086			
336.	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	141,81	3978,56	29,1	564200	4126	482490	74835	690157
					547,1	14,29	77584	2026	--	51123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
336.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	144,6462		2963		428587			
336.2.	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	70,905		759		53817			
337.	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	148,9	374,08	1,22	55701	181	30937	23184	85195
					165,1	0,54	24583	80	--	6310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
337.1.	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001 ДЕТ.399	1,01 м	150,389		167		25115			
338.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	4,016	47806,68	11,59	191992	47	171604	19121	228002
					5065,07	--	20341	--	--	16889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
338.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	4,09632		36543		149692			
339.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	50,2	1335,47	33,78	67041	1695	41928	22917	97154
					466,5	19,15	23418	961	--	7197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
339.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,02408		40795		41777			
340.	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	50,2	2281,56	114,35	114534	5741	62943	43878	171085
					913,35	16,51	45850	829	--	12673	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340.1. 235-101-0101		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	56,224		324		18217			
340.2. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,173692		208227		36167			
341.	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	50,2	2744,74	113	137786	5672	76786	52897	205938
					1102,16	18,83	55328	945	--	15255	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
341.1. 235-101-0101		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	2,24 м2	112,448		324		36433			
341.2. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00302 т	0,151604		208227		31568			
342.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	50,2	1335,47	33,78	67041	1695	41928	22917	97154
					466,5	19,15	23418	961	--	7197	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342.1.			0,0204	1,02408							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			40795		41777			
343.				50,2	4403,65	90,04	221063	4520	133125	80593	325789
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1661,71	46,21	83418	2320	--	24133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
343.1.			0,015	0,753							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			40795		30719			
343.2.			0,0306	1,53612							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4459		6850			
343.3.			1,02	51,204							
233-202-0101		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ДЕТ.399	м2			1863		95393			
344.				10,54	47806,68	11,59	503882	122	450374	50183	598390
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		5065,07	--	53386	--	--	44325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
344.1.			1,02	10,7508							
212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			36543		392866			
345.				131,75	1335,47	33,78	175948	4451	110036	60145	254981
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стяжки цементные толщиной 20 мм./толщиной 40мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		466,5	19,15	61461	2523	--	18888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
345.1.			0,0204	2,6877							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			40795		109645			
346.				131,75	878,42	23,14	115732	3048	109646	4425	129770
	1111-0101 -1102	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять	м2 стяжки		23,06	12,67	3038	1669	--	9612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
346.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	2,6877		40795		109645			
347.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	131,75	8950,9 1434,79	188,16 80,9	1179281 189034	24791 10659	965456 --	187711 109359	1476351
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
347.1. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	1007,8875		89		89702			
347.2. 233-202-0203		Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	134,385		6393		859123			
348.	1111-0101-3905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м	65,86	2408,9 374,08	16,71 6,1	158650 24637	1101 402	132912 --	23536 14575	196761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
348.1. 231-302-0401		Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм ДЕТ.740	1,01 м	66,5186		1934		128647			
349.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	1,348	47806,68 5065,07	11,59 --	64443 6828	16 --	57599 --	6418 5669	76530
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
349.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без	1,02 м3	1,37496		36543		50245			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
350.				16,85	2133,5	126,42	35949	2130	25848	8265	47751
	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм./25мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		473,06	48,73	7971	821	--	3537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
350.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	0,51561		40039		20645			
351.				16,85	-445,5	-9,84	-7507	-166	-6882	-523	-8672
	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		-27,26	-5,73	-459	-97	--	-642	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
351.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0102 м3	0,17187		-40039		-6882			
352.				20,6	255,69	1,63	5267	34	1373	3642	9622
	1111-0101 -3902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Плинтуса бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		187,38	0,72	3860	15	--	713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
352.1.	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0016 м3	0,03296		41677		1374			
353.				32,52	7239,75	2052,92	235437	66761	--	181723	450533
	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции		5186,83	757,89	168676	24647	--	33373	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА Потолок									
354.				679,75	1025,34	5,95	696975	4044	207107	389782	1173697
	1115-0206 -0205	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей	м2 отделыва		714,71	2,07	485824	1407	--	86940	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	емой поверхности								
354.1. 232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,749 кг	1868,63275		96		179389			
355.	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	528,93	1022,88	7,02	541032	3713	115783	338573	949974
					796,96	3,18	421536	1682	--	70369	
355.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,364962		313969		114587			
356.	1115-0403-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Потолки. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	679,75	-268,06	-1,88	-182214	-1278	--	-145222	-353633
					-266,18	-0,87	-180936	-591	--	-26198	
357.	1115-0403-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	150,82	1201,9	4,98	181271	751	38172	114154	319059
					943,83	2,28	142348	344	--	23633	
357.1. 261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000089 т	0,013423		851834		11434			
357.2. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,13 кг	19,6066		579		11352			
357.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,21 кг	31,6722		474		15013			
		Стены или перегородки									
358.	1115-0206	-Стены. Отделка	м2	39,84	765,83	5,95	30511	237	12139	14574	48692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	отделываемой поверхности		455,2	2,07	18135	82	--	3607	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
358.1. 232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,749 кг	109,52016		96		10514			
359.				32,03	841	6,62	26937	212	6408	16331	46729
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		634,32	3	20317	96	--	3461	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
359.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,020179		313969		6336			
360.				39,84	-194,89	-1,47	-7764	-58	--	-6187	-15067
	1115-0403 -0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стены. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным подокраску	м2 окрашиваемой поверхности		-193,42	-0,69	-7706	-27	--	-1116	
		НР - 80%; СП - 8%									
361.				3,36	5659,78	23,12	19017	78	7614	9095	30361
	1115-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		3370,5	13,11	11325	44	--	2249	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
361.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ	1 м2	3,36		1901		6387			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6141-91 гладкая одноцветная									
362.				262,27	998,54	4,74	261887	1244	57399	163043	458925
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		774,94	2,13	203244	559	--	33995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
362.1. 261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,01967		851834		16756			
362.2. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	29,63651		579		17160			
362.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,1837 кг	48,178999		474		22837			
363.				44,01	4121,52	51,24	181388	2255	44057	109154	313786
	1115-0204 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		3069,22	31,06	135076	1367	--	23243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,043 м3	1,89243		22744		43041			
364.				44,01	2282,8	26,84	100466	1181	39187	48400	160776
	1115-0203 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 25	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1365,56	9,14	60098	402	--	11909	
365.				44,01	841	6,62	37012	291	8805	22439	64207
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		634,32	3	27916	132	--	4756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
365.1.			0,00063	0,027726							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			313969		8705			
		ОТДЕЛКА ФАСАДА с утеплением Стена									
366.				454,25	4379,51	29,14	1989392	13237	478197	1201546	3446213
	1115-0213 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Фасад здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2		3297,65	8,75	1497958	3975	--	255275	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
366.1.			10,6	4815,05							
232-502-0105		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг			93		447800			
367.				54,51	49780	--	2713508	--	2713508	--	2930589
	234-101-0206 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3		--	--	--	--	--	217081	
		СП - 8%									
368.				0,55073	431408	--	237589	--	237589	--	256596
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	19007	
		СП - 8%									
369.				522,3875	2460	--	1285073	--	1285073	--	1387879
	214-401-0207 РСНБ РК 2022	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	102806	
		СП - 8%									
370.				146,7	732,17	1,02	107409	150	22675	67667	189081
	1115-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов		576,58	--	84584	--	--	14005	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
370.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0067 м3	0,98289		23064		22669			
		Ограждение радиаторов ОГР-1									
371.	1110-0102 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены каркасные. Обшивка досками обшивки НР - 90%; СП - 8%	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	76,96625	3270,99	24,21	251756	1863	204491	41600	316825
					589,89	10,67	45402	821	--	23469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
371.1. 232-601-0101		Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	0,0143 м3	1,100617		157299		173126			
372.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,427125	194814,33	1616,83	83210	691	67723	13580	104533
					34640,33	685,71	14796	293	--	7743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
372.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,397226		138976		55205			
373.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,427125	11753,39	86,22	5020	37	4442	501	5963
					1267,53	36,46	541	16	--	442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,002862		1512552		4329			
374.	1115-0403	-Стены. Окраска	м2	76,96625	1300,89	3,51	100125	270	32055	54338	166820

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	улучшенная колером масляным разбеленным по дереву НР - 80%; СП - 8%	окрашиваемой поверхности		880,91	1,59	67800	122	--	12357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
374.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,091 кг	7,003929		579		4055			
374.2. 236-103-0101		Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	0,38 кг	29,247175		629		18396			
374.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,258 кг	19,857292		474		9412			
		Приямок ПР-1/АР-40/									
375.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,56	37041,48 1801,2	1688,99 345,33	20743 1009	945 193	18789 --	1094 1747	23584
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
375.1. 212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5712		30656		17511			
376.	1106-1301 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,54	75307 23027,94	7462,16 2827,82	40666 12435	4030 1527	24201 --	12706 4270	57641
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376.1. 212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,5481		39184		21477			
377.	214-210-0601 РСНБ РК 2022	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,00551	474042 --	-- --	2612 --	-- --	2612 --	-- 209	2821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
378.	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,03367	83669,9 74278,54	3611,96 688,38	2817 2501	121 23	195 --	1742 365	4923
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
378.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0033 т	0,000111		813201		90			
378.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,050505		409		21			
378.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,00002		623062		13			
378.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000065		570281		37			
379.	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	0,03367	973588 --	-- --	32781 --	-- --	32781 --	-- 2622	35403
380.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	0,97643	1176,75 1031,7	1,47 0,69	1149 1007	2 1	140 --	806 156	2112
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
380.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,240202		474		114			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	19463997 ---	254213 ---	14165284 ---	4376486 ---	25747718

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	5044500	101053	--	1907233	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19461180				
		Материалы	Тенге				9893524				
		Всего заработная плата	Тенге					5143029			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4271563				
		Накладные расходы	Тенге				4374744				
		Сметная прибыль	Тенге				1906868				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				25742792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3249
		Сметная заработная плата	Тенге					5143029			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2817				
		Материалы	Тенге				195				
		Всего заработная плата	Тенге					2524			
		Накладные расходы	Тенге				1742				
		Сметная прибыль	Тенге				365				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2524			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				25747716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3251
		Сметная заработная плата	Тенге					5145553			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								121892655
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				15307500				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				5165958				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1325425			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				77067919				
		Перевозка грузов	Тенге				757911				
		Накладные расходы	Тенге				14564304				
		Сметная прибыль	Тенге				9029059				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-1

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
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	2044,11326945	1521 / -	- / -	- / -	3109096
2	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1279,117791	1436 / -	- / -	- / -	1836813
3	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	924,472945	1716 / -	- / -	- / -	1586396
4	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	577,11513925	1577 / -	- / -	- / -	910111
5	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	586,48825587	1464 / -	- / -	- / -	858619
6	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	519,95833739	1577 / -	- / -	- / -	819974
7	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	526,13607558	1387 / -	- / -	- / -	729751
8	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	388,19525505	1549 / -	- / -	- / -	601314
9	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	347,192383	1605 / -	- / -	- / -	557244
10	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	278,2503966	1549 / -	- / -	- / -	431010
11	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих	чел.-ч	295,91049524	1436 / -	- / -	- / -	424927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			конструкций						
12	20174Т	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	209,597324	1749	-	-	366586
13	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	204,399129	1690	-	-	345435
14	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	226,51906996	1493	-	-	338193
15	20104Т	002-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	177,331824	1782	-	-	316005
16	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	198,7224204	1318	-	-	261916
17	20153Т	003-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	194,07555	1202	-	-	233279
18	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	143,1428274	1521	-	-	217720
19	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	215,8882902	1006	-	-	217184
20	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	164,3722208	1147	-	-	188535
21	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	82,716795	1633	-	-	135077
22	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	82,83667704	1605	-	-	132953
23	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	95,233865	1248	-	-	118852
24	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	78,79539496	1387	-	-	109289
25	20184Т	003-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,38778	2091	-	-	101179
26	20156Т	003-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67,005225	1271	-	-	85164
27	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отде-	чел.-ч	56,090352	1493	-	-	83743

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			лочные и изоляционные			-	-	-	
28	20160Т	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,879991	1364	-	-	77584
						-	-	-	
29	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	43,449729	1410	-	-	61264
						-	-	-	
30	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,50652	1690	-	-	43106
						-	-	-	
31	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,64835705	1661	-	-	35958
						-	-	-	
32	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,53144	1202	-	-	34295
						-	-	-	
33	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	27,30638364	1202	-	-	32822
						-	-	-	
34	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,33007703	1849	-	-	9855
						-	-	-	
35	20377Т	006-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	6,54415103	1464	-	-	9581
						-	-	-	
36	20121Т	002-0159 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,43888934	2413	-	-	8298
						-	-	-	
37	20005Т	001-0114 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,14976	1086	-	-	3421
						-	-	-	
38	20116Т	002-0154 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,59382957	2212	-	-	1314
						-	-	-	
39	20102Т	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	-73,77574896	1716	-	-	-126599,19
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	15307262
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	10160,6685				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
40	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	698,077662 36	1898,68 -	- -	- -	(1325423)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	15307504
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 79,2845% при пороге 80%)						
41	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	144,407171 97	8364 -	- -	1716 247802,71	1207822
42	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	86,3963849 8	8807 -	- -	1716 148256,2	760893
43	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	38,5019224 8	11044 -	- -	2451 94368,21	425215
44	1669С	311-302-0104 РСНБ РК 2022	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м3	маш.-ч	34,2630892 8	11280 -	- -	2451 83978,83	386488
45	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	72,6510482	3885 -	- -	1716 124669,2	282249
46	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	45,2762251 2	6199 -	- -	2051 92861,54	280667
47	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	45,2762251 2	5701 -	- -	2051 92861,54	258120
48	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	28,7596072 6	8864 -	- -	2451 70489,8	254925
49	3103С	311-401-0106 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	19,8986494 3	12032 -	- -	2451 48771,59	239421
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,6988% при пороге 15%)						
50	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давле-	маш.-ч	60,4774009 9	3936 -	- -	1716	238039

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			нием до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин			-	-	103779,22	
51	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	22,10802918	7321	-	1716	161853
						-	-	37937,38	
52	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	24,73290976	5662	-	1716	140038
						-	-	42441,67	
53	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	20,12482183	6104	-	1716	122842
						-	-	34534,19	
54	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	442,94853801	218	-	-	96563
						-	-	-	
			Строительные машины и механизмы (затрат 6,0167% при пороге 5%)						
55	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	14,97520606	6212	-	2451	93026
						-	-	36704,23	
56	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	27,67505139	2369	-	1436	65562
						-	-	39741,37	
57	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,77461539	7154	-	2051	27004
						-	-	7741,74	
58	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	24,91862706	934	-	-	23274
						-	-	-	
59	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	4,24400341	5390	-	2051	22875
						-	-	8704,45	
60	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,81899141	8392	-	2451	15265
						-	-	4458,35	
61	1827С	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,92292848	5006	-	1716	9626
						-	-	3299,75	
62	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	91,33711701	81	-	-	7398
						-	-	-	
63	613С	321-102-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	45,27622512	116	-	-	5252
						-	-	-	
64	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	96,79260488	47	-	-	4549
						-	-	-	
65	787С	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	0,56543474	7791	-	2451	4405
						-	-	1385,88	
66	133С	313-201-0901 РСНБ РК 2022	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2	маш.-ч	18,507474	201	-	-	3720
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			м3/ч, напор 150 м						
67	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	178,855659 75	19	-	-	3398
68	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	215,264211 75	13	-	-	2798
69	2817С	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	12,1759794 9	216	-	-	2630
70	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	157,790257 94	16	-	-	2525
71	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	104,812436 94	23	-	-	2411
72	976С	314-502-0302 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	28,0182577 5	82	-	-	2298
73	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,06168694	378	-	-	2291
74	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	12,5101399 5	158	-	-	1977
75	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	58,8544434 5	18	-	-	1059
76	3428С	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	33,2919825	31	-	-	1032
77	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,18463851	4629	-	1716	855
78	2883С	341-204-0201 РСНБ РК 2022	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	9,70652514	87	-	316,84 -	844
79	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,06054636	13751	-	2929	833
80	1020С	313-403-0101 РСНБ РК 2022	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	14,0672000 1	53	-	177,34 -	746
81	375С	315-103-0201 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,3802527	1506	-	-	573
82	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,07208429	7345	-	2051	529
83	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,84106859	166	-	147,84 -	472
84	2445С	343-102-0301 РСНБ РК 2022	Электроплиткорез	маш.-ч	4,8479823	86	-	-	417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,09768055	82	-	-	254
86	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,52653343	100	-	-	253
87	1015С	343-501-0601 РСНБ РК 2022	Термос 100 л	маш.-ч	7,9065	26	-	-	206
88	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	1,2789084	123	-	-	157
89	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,55648321	214	-	-	119
90	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	5,61295426	14	-	-	79
91	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,35861398	174	-	-	62
92	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,60998388	33	-	-	20
93	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,40753293	45	-	-	18
94	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,31509903	27	-	-	9
95	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00551714	30	-	-	0,17
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1325430	5165954

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,5896% при пороге 80%)

96	279420С	212-101-2004 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	212,0944	42835	29208	-	9085064
97		234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	163,66425	49780	48174	-	8147206
98		222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа	м2	647,0036	10751	9449	-	6955936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТ РК 949-92						
99	102888С	213-101-0302 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	79,31228208	63635 -	50918 -	- -	5047037
100	133147С	261-103-0131 РСНБ РК 2022	Щит деревянный реечный, тип 1, толщина 27 мм, для покрытия полов ГОСТ 28015-89	м2	346,1962	11571 -	11296 -	- -	4005836
101		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	8,29069	409726 -	399802 -	- -	3396911
102	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	902,7172	3633 -	3553 -	- -	3279572
103		223-301-0105 РСНБ РК 2022	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	32,08	98820 -	91850 -	- -	3170146
104		223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	68,67	34956 -	34159 -	- -	2400429
105	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	48,90512472	41032 -	28506 -	- -	2006675
106	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	40,83818	40039 -	26466 -	- -	1635120
107	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	11,17429	138976 -	135603 -	- -	1552958
108		214-401-0207 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	522,3875	2460 -	2405 -	- -	1285073
109		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	1,279394	973588 -	903773 -	- -	1245603
110		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	2,7107321	434300 -	423894 -	- -	1177271
111	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	8,00051625	138976 -	135603 -	- -	1111880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,8150908	567060	553711	-	1029265
						-	-	-	
113	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	27,793776	36543	23039	-	1015668
						-	-	-	
114	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,3353	47569	33849	-	1014899
						-	-	-	
115		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,3247295	431408	421059	-	1002907
						-	-	-	
116	306695С	233-202-0203 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная матовая размерами 60х60х10мм	м2	141,1782	6393	6218	-	902552
						-	-	-	
117		215-204-0404 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизный щит"/	м3	9,68	92871	90402	-	898991
						-	-	-	
118	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	19,3188	38394	25920	-	741726
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9323% при пороге 15%)						
119	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,591142	1004968	932964	-	594079
						-	-	-	
120	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	14,362149	39184	25629	-	562766
						-	-	-	
121	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	167,2129164	3285	3182	-	549294
						-	-	-	
122	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,35378232	1512552	1480642	-	535114
						-	-	-	
123	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	3,72888344	138976	135603	-	518225
						-	-	-	
124	249627С	232-502-0105 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	4815,05	93	89	-	447800
						-	-	-	
125	100511М	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,0772	39184	25629	-	434049
						-	-	-	
126	149999С	233-101-0111 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей по-	м2	144,6462	2963	2899	-	428587

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			доснове			-	-	-	
127		223-102-0105 РСНБ РК 2022	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	10,08	40016	39120	-	403361
						-	-	-	
128	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	8,17656	40795	28273	-	333563
						-	-	-	
129	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1421,753	221	214	-	314207
						-	-	-	
130	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	34,926592	8972	7357	-	313361
						-	-	-	
131	287751С	223-207-0201 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	3,78	82686	76827	-	312553
						-	-	-	
132	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	31,000138	9995	6127	-	309846
						-	-	-	
133	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,166707	138976	135603	-	301120
						-	-	-	
134		215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,074	138976	135603	-	288236
						-	-	-	
135	149136С	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	369,369	741	698	-	273702
						-	-	-	
136	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,608712	92871	90402	-	242274
						-	-	-	
137	150050С	233-203-0201 РСНБ РК 2022	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	4,024744	57148	54893	-	230006
						-	-	-	
138	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	24,5674572	9128	8940	-	224252
						-	-	-	
139		241-109-0219 РСНБ РК 2022	Трубы стальные бесшовные холодно-деформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81	м	35,48	6285	6158	-	222992
						-	-	-	
140	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,88	72945	67795	-	210082
						-	-	-	
141	131600С	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород дли-	м3	2,21329656	92871	90402	-	205551

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3			-	-	-	
142		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	0,60914	331233 -	322508 -	- -	201767
143	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	0,184536	1029630 -	955906 -	- -	190004
144	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1978,15291	96 -	92 -	- -	189903
145		223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	18,72	9366 -	9071 -	- -	175332
146	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	264,876271 75	659 -	644 -	- -	174553
147	131813С	232-601-0101 РСНБ РК 2022	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	1,10061738	157299 -	153080 -	- -	173126
148		224-101-0202 РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	51,19674	3253 -	3180 -	- -	166543
149		222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,168408	977889 -	907434 -	- -	164684
150	288025С	222-529-0302 РСНБ РК 2022	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	360,644856	448 -	416 -	- -	161569
151	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	81,00798	1957 -	1917 -	- -	158533
152		223-201-0104 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	10,38	14971 -	14570 -	- -	155399
153	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,0592	30656 -	17268 -	- -	155095
154	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,53929199	286428 -	278921 -	- -	154468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
155	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	0,147658	973588 --	903773 -	- -	143758
156	249448С	236-103-0101 РСНБ РК 2022	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	213,430375	629 -	615 -	- -	134248
157	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2022	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	953,91394	137 -	133 -	- -	130686
158	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,4128669	313969 -	304713 -	- -	129627
159		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-4	т	0,298203	434300 -	423894 -	- -	129510
160	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,928095	138976 -	135603 -	- -	128983
161	279916С	231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	66,5186	1934 -	1892 -	- -	128647
162	134913С	224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	96	1331 -	1302 -	- -	127776
163	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,41895731	278998 -	271298 -	- -	116888
164	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,243168	92871 -	90402 -	- -	115454
165	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,169575	630491 -	616239 -	- -	106916
166		223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	14,4	7373 -	7119 -	- -	106171
167	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,5024485	208227 -	202664 -	- -	104623
168	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	211,608918 48	474 -	462 -	- -	100303
169	101811С	212-102-0103 РСНБ РК 2022	Бетон мелкозернистый ГОСТ 7473-2010 класса В7,5	м3	2,892924	34251 -	20792 -	- -	99086

Строительные материалы и конструкции (затрат 3,4781% при пороге 5%)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
170	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	1100,9869	89 --	85 --	- --	97988
171	287794С	233-202-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	51,204	1863 --	1791 --	- --	95393
172		215-202-0502 РСНБ РК 2022	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 /КОБЫЛКИ/	м3	0,6744	138976 --	135603 --	- --	93725
173	298679С	261-104-0202 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными одно-польными полотнами ДН 21-10ПЩ, ДН 24-10ПЩ СТ РК 943-92	м2	5,46	17086 --	16666 --	- --	93290
174		223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручки скобы	пара	27	3218 --	3154 --	- --	86886
175	131822С	261-103-0138 РСНБ РК 2022	Наличники ГОСТ 8242-88	м	264,384	320 --	312 --	- --	84603
176	288014С	222-529-0103 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гип-сокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	220,794717	358 --	332 --	- --	79045
177	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозос-тойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	260,16	295 --	287 --	- --	76747
178		223-501-0115 РСНБ РК 2022	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	38,28	1966 --	1920 --	- --	75258
179		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арма-турной стали А-III (А400), диа-метром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,21516	331233 --	322508 --	- --	71268
180	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холод-ного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	57,1976	1124 --	1099 --	- --	64290
181	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 ка-учуковая КН-2	кг	78,57335	759 --	742 --	- --	59637
182	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	102,978418 75	579 --	565 --	- --	59624
183	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород дли-ной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,413138	138976 --	135603 --	- --	57416
184	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная ак-риловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	218,85538	262 --	254 --	- --	57340
185		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Каркасы и сетки плоские: проволо-ка арматурная из низкоуглеродис-	т	0,09983	567060 --	553711 --	- --	56610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			той стали В-I, ВР-1,d=5 мм			-	-	-	
186	135512С	235-101-0101 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	168,672	324	313	-	54650
						-	-	-	
187		215-202-0502 РСНБ РК 2022	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,37804	138976	135603	-	52538
						-	-	-	
188	135510С	224-204-0113 РСНБ РК 2022	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	197,76	264	259	-	52209
						-	-	-	
189		224-102-0906 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	13,568	3816	3725	-	51775
						-	-	-	
190	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	58,1709375	783	765	-	45548
						-	-	-	
191		241-109-0234 РСНБ РК 2022	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 9941-81	м	2,1	21327	20896	-	44787
						-	-	-	
192	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,607592	73026	69297	-	44370
						-	-	-	
193	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,05521442	797818	780285	-	44051
						-	-	-	
194		214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	19,44	2261	2210	-	43954
						-	-	-	
195	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	1,89243	22744	18410	-	43041
						-	-	-	
196		224-102-1105 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,9252	4649	4541	-	41493
						-	-	-	
197	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	52,8768	758	741	-	40081
						-	-	-	
198		215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2862	138976	135603	-	39775
						-	-	-	
199		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,048384	813201	795366	-	39346
						-	-	-	
200	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	135,167821 25	289	282	-	39064
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
201	309297С	232-503-0103 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	564,2082	67	64	-	37802
						-	-	-	
202	290059С	217-106-0101 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	31,8948802	1175	1150	-	37476
						-	-	-	
203		215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,256	138976	135603	-	35578
						-	-	-	
204	249447С	261-201-0340 РСНБ РК 2022	Шпатлевка НЦ-0038 ГОСТ 10277-90	кг	29,32197	1080	1057	-	31668
						-	-	-	
205	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,955024	32334	19979	-	30880
						-	-	-	
206	249763С	233-204-0101 РСНБ РК 2022	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	101,5656	289	282	-	29352
						-	-	-	
207	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2022	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03309323	851834	832032	-	28190
						-	-	-	
208	281596С	223-101-0101 РСНБ РК 2022	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,84	31739	31007	-	26661
						-	-	-	
209		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-9,ОС-10	т	0,061268	434300	423894	-	26609
						-	-	-	
210	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	150,389	167	162	-	25115
						-	-	-	
211	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,0269	23064	18724	-	23684
						-	-	-	
212	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	167,085532	132	128	-	22055
						-	-	-	
213	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	240,2293836	85	85	-	20420
						-	-	-	
214	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	214,54014086	93	90	-	19952
						-	-	-	
215		241-109-0207 РСНБ РК 2022	Трубы стальные бесшовные холодно-деформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9941-81	м	8,4	2087	2045	-	17531
						-	-	-	
216	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2022	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-	м	53,717384	306	283	-	16438

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм			-	-	-	
217	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,10775275	138976	135603	-	14975
						-	-	-	
218	309286С	232-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	259,563557	55	54	-	14276
						-	-	-	
219	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	107,7591	130	125	-	14009
						-	-	-	
220	249186С	261-107-0506 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	208,1268	67	66	-	13944
						-	-	-	
221	149134С	232-101-0101 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	19,3228	669	635	-	12927
						-	-	-	
222	274776С	232-202-0101 РСНБ РК 2022	Мозаика из натурального камня на сеточной основе	м2	0,85408	14794	14468	-	12635
						-	-	-	
223	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	2,8206	4459	4068	-	12577
						-	-	-	
224	135565С	235-101-1104 РСНБ РК 2022	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м2	80,8145625	148	144	-	11961
						-	-	-	
225	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04313526	274757	267140	-	11852
						-	-	-	
226	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01976	567060	553711	-	11205
						-	-	-	
227	131633С	215-203-0502 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,101016	104858	102154	-	10592
						-	-	-	
228	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	8,2486768	1282	1255	-	10575
						-	-	-	
229	309287С	232-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	212,667244	46	45	-	9783
						-	-	-	
230	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	8,275968	1119	1095	-	9261
						-	-	-	
231	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	22,856	398	388	-	9097
						-	-	-	
232	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,09110569	99206	95008	-	9038
						-	-	-	
233	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-	м2	31,086	267	258	-	8300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			350Б			-	-	-	
234		223-502-0301 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	3	2760	2703	-	8280
						-	-	-	
235	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,104918	77199	73455	-	8100
						-	-	-	
236		214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,016753	474042	462857	-	7942
						-	-	-	
237	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	45,5112	149	146	-	6781
						-	-	-	
238	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,1129871	59186	56442	-	6687
						-	-	-	
239	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,222386	29918	27441	-	6653
						-	-	-	
240		223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручка	пара	2	3218	3154	-	6436
						-	-	-	
241	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	3,36	1901	1830	-	6387
						-	-	-	
242	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,07734125	79961	77746	-	6184
						-	-	-	
243	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	0,01488396	409726	399802	-	6098
						-	-	-	
244	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,05743252	94938	90779	-	5453
						-	-	-	
245	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00660654	813201	795366	-	5372
						-	-	-	
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	37,3743768	128	124	-	4784
						-	-	-	
247	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	0,00467392	965674	896411	-	4513
						-	-	-	
248	309288С	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	378,402711	11	11	-	4162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
249	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	0,00898884	434300	423894	-	3904
250	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	6,12	605	590	-	3703
251	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,017344	209970	204953	-	3642
252	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	33,3928	104	97	-	3473
253		261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы противоветровые металлические	кг	16,91	203	197	-	3433
254	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	15,1624103	225	220	-	3412
255	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2022	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,01159672	262626	254667	-	3046
256	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,09996156	28270	26275	-	2826
257	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	12,753048	201	187	-	2563
258	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,013052	196207	190130	-	2561
259	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00472898	539649	525162	-	2552
260	146345С	217-401-0103 РСНБ РК 2022	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	0,7488	3261	3173	-	2442
261	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0285988	79961	77746	-	2287
262	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00399373	570281	557209	-	2278
263	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	153,12	14	12	-	2144
264	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,0200108	106532	102213	-	2132
265		223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	527	516	-	2108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ГОСТ 5088-2005			-	-	-	
266	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,91963	626	612	-	1828
267	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00621971	289955	282039	-	1803
268	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,06384	27340	26715	-	1745
269	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,1889856	8841	7250	-	1671
270		261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00469	331233	322508	-	1553
271	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,03296	41677	29138	-	1374
272	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,8832575	444	433	-	1280
273	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0504	23237	18893	-	1171
274	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,96	1181	1157	-	1134
275		223-502-0501 РСНБ РК 2022	Задвижка оконная	шт.	2	538	527	-	1076
276	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	8,4778305	119	115	-	1009
277	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,035664	27896	25749	-	995
278	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,20039866	409	363	-	900
279	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,713734	308	300	-	836
280		214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014/Стержень ОС-3	т	0,001696	434300	423894	-	737
281	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00105936	623062	607746	-	660
282	150379С	241-101-0207	Труба стальная сварная водогазоп-	м	0,3578484	1765	1723	-	632

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	роводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм			-	-	-	
283	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	12,194	49	46	-	598
						-	-	-	
284	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,59039348	986	964	-	582
						-	-	-	
285	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00020521	2453940	2403915	-	504
						-	-	-	
286	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	3,57	140	136	-	500
						-	-	-	
287	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	0,0009261	425786	415547	-	394
						-	-	-	
288	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00073562	525811	512401	-	387
						-	-	-	
289	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	2,11512125	150	145	-	317
						-	-	-	
290	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006372	467116	454857	-	298
						-	-	-	
291	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0028926	92871	90402	-	269
						-	-	-	
292	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,04536	5640	5468	-	256
						-	-	-	
293	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2022	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	3,0016	67	62	-	201
						-	-	-	
294	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	0,03581655	5414	5307	-	194
						-	-	-	
295	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,02166368	8810	8528	-	191
						-	-	-	
296	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,815142	212	212	-	173
						-	-	-	
297	102673С	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98	м3	0,0062	24720	20347	-	153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	тяжелый цементный 1:2			-	-	-	
298	147163С	261-107-0489 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,326528	112 -	109 -	- -	149
299	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,6484895	212 -	204 -	- -	137
300	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2022	Карборунд	кг	0,83733333	160 -	154 -	- -	134
301	295763С	261-105-0619 РСНБ РК 2022	Замазка оконная на олифе	т	0,0003456	320056 -	311550 -	- -	111
302	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2022	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	24,442404	1 -	1 -	- -	24
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	77067926
			Транспортные расходы						
303		412-102-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	13780,2	55 -	- -	55 757911	757911
		Всего транспортные расходы		тенге				757911	757911

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50040'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-спортивный комплекс'РП'2'2-1-2'Водопровод,Канализация'черт 54-2018 ВК''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 РВОДОПРОВОД*
5 П2ВОДОПРОВОД В1*
6 Е11-160501-0204(РС296009)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
7 Е11-160501-0203(РС296009)'10''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
8 Е11-160501-0202(РС296009)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
9 Е11-160501-0201(РС296009)'90''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
10 С1241-201-0406'15.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40х3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
11 С1241-201-0304'10.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 32х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
12 С1241-201-0303'60.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25х2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
13 С1241-201-0302'90.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
14 С1242-301-1204'4''Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
15 С1242-301-1203'1''Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
16 С1242-301-1202'2''Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
17 С1242-301-1201'27''Вентили проходные муфтовые 15кч18 п 1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
18 Е11-160701-0102(РС187944)(РС252433)'2+1''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
19 С1242-301-1201'2+1''Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
20 С1261-301-0329'40+20''Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79'м*
21 С1261-301-0219'7''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
22 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'175''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
23 Е11-220701-0101'(175).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
24 П2ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ*
25 Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)(РС404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
26 С1244-301-0407'1''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20'шт.*
27 С1245-701-0101'1''Манометр МП3-У3'комплект*
28 С1242-207-4001'1''Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
29 Е11-160301-0204(РС187490)(РС404186)'2,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
30 С1261-301-0234'1''Пробки Д15'шт.*
31 С1242-404-0104'1''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
32 Е11-160401-0202'30.0,5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/Футляр'м трубопровода*
33 П2ВОДОПРОВОД Т3*
34 Е11-160501-0204(РС296009)'10''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
35 Е11-160501-0202(РС296009)'35''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
36 Е11-160501-0201(РС296009)'75''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
37 С1241-205-0209'10.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
38 С1241-205-0208'35.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
39 С1241-205-0205'75.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*

40 С1242-301-1203'1''Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
41 С1242-301-1202'2''Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
42 С1242-301-1201'20''Вентили проходные муфтовые 15кч18 п 1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
43 Е11-170201-0103(РС296068)'10+8''Смесители. Установка'шт.*
44 С1244-104-0408'10''Смеситель для умывальника однорукоя точный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
45 С1244-104-0505'8''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
46 Е11-260101-1701(РС295727)'10+35+50''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
47 С1234-303-0310'10.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200° С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
48 С1234-303-0308'35.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200° С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
49 С1234-303-0306'50.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200° С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
50 С1261-301-0219'5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
51 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'10+35+75''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
52 Е11-220701-0101'(10+35+75).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
53 Е11-160401-0202'30.0,5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/Футляр'м трубопровода*
54 РКАНАЛИЗАЦИЯ*
55 Е11-160501-0102(РС187490)(РС295994РС269838)(РС295855РС249132)'55''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
56 Е11-160501-0101(РС187490)(РС295994РС269832)(РС295855РС249132)(РС410390)'35''Трубопроводы канализации изполиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
57 Е11-010205-0302'0,7.1.10''Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3*
58 Е11-010205-0502'0,7.1.10-2.3,14.0,05.10''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы'м3*
59 Е11-160201-0102(РС274662РС249132)'10''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях'м трубопровода*
60 Е11-170101-0106(РС296070)'10''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
61 Е11-170301-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)'1''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
62 С1244-101-0101'10''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*
63 С1244-104-0601'10''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
64 С1244-101-0304'1''Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм'комплект*
65 С1244-101-0601'1''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
66 С1241-220-0204'3+10''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
67 С1241-209-2406'17''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100'шт.*
68 С1241-209-2404'7''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100'шт.*
69 С1241-209-2401'12''Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50'шт.*
70 С1241-209-2506'4''Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100'шт.*
71 Е11-170101-0111'1''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
72 С1241-208-3503'14''Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
73 С1241-208-3501'2''Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
74 С1241-220-0201'3''Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
75 С1261-301-0219'2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
76 К'''*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Водопровод,Канализация

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ВК

Сметная стоимость 3223,884 тыс.тенге
Сметная заработная плата 929,864 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,538 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД													
		ВОДОПРОВОД В1													
1.	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	2503,38	30,4	37551	456	298	36069	79510				
					2453,15	0,53	36797	8	--	5890					
		НР - 98%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	0,513	7,695	35		269							
2.	1116-0501-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на	м трубопровода	10	2258,4	25,62	22584	257	129	21758	47889				
					2219,82	0,35	22198	4	--	3547					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,05	сварных соединениях в раструб									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 241-221-0104		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	0,615 шт.	6,15		17		105			
2.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,04		626		25			
3.	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	60	2067,69	21,6	124061	1296	700	119637	263194
					2034,42	0,22	122065	13	--	19496	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	45,84		12		550			
3.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,24		626		150			
4.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	90	1913,38	17,88	172204	1610	972	166241	365520
					1884,69	0,13	169622	12	--	27076	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	86,4		8		691			
4.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,45		626		282			
5.	241-201-0406 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	14,85	534	--	7930	--	7930	--	8564
					--	--	--	--	--	634	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
6.	241-201-0 304 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 32x3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	9,9	391	--	3871	--	3871	--	4181
					--	--	--	--	--	310	
		СП - 8%									
7.	241-201-0 303 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25x2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	59,4	250	--	14850	--	14850	--	16038
					--	--	--	--	--	1188	
		СП - 8%									
8.	241-201-0 302 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	89,1	162	--	14434	--	14434	--	15589
					--	--	--	--	--	1155	
		СП - 8%									
9.	242-301-1 204 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2527	--	10108	--	10108	--	10917
					--	--	--	--	--	809	
		СП - 8%									
10.	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1665	--	1665	--	1665	--	1798
					--	--	--	--	--	133	
		СП - 8%									
11.	242-301-1 202 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1247	--	2494	--	2494	--	2694
					--	--	--	--	--	200	
		СП - 8%									
12.	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	27	1051	--	28377	--	28377	--	30647
					--	--	--	--	--	2270	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	1116-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран	3	2465,04 540,54	-- --	7395 1622	-- --	5773 --	1589 719	9703
14.	242-301-1201 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	3	1051 --	-- --	3153 --	-- --	3153 --	-- 252	3405
15.	261-301-0329 РСНБ РК 2022	-Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79 СП - 8%	м	60	1328 --	-- --	79680 --	-- --	79680 --	-- 6374	86054
16.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	7	708 --	-- --	4956 --	-- --	4956 --	-- 396	5352
17.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	175	118,25 114,21	1,48 --	20694 19987	259 --	448 --	19588 3222	43504
17.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,035		579		20			
17.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	1,75		212		371			
17.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0875		474		41			
18.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,175	84868,51 82088,94	-- --	14852 14366	-- --	486 --	14222 2326	31400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,11	НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	2,065		212		438			
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
19.	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	29929,82 / 14074,73	645,52 / 159,58	29930 / 14075	646 / 160	15209 / --	13950 / 3510	47390
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 246-301-0501		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12 кг	12		790		9480			
19.2. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2870		2870			
20.	244-301-0407 РСНБ РК 2022	-Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20	шт.	1	7980 / --	-- / --	7980 / --	-- / --	7980 / --	-- / 638	8618
		СП - 8%									
21.	245-701-0101 РСНБ РК 2022	-Манометр МП3-У3	комплект	1	3974 / --	-- / --	3974 / --	-- / --	3974 / --	-- / 318	4292
		СП - 8%									
22.	242-207-4001 РСНБ РК 2022	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	3675 / --	-- / --	3675 / --	-- / --	3675 / --	-- / 294	3969
		СП - 8%									
23.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода	2,5	3078,55 / 607,2	30,74 / 11,17	7696 / 1518	77 / 28	6101 / --	1515 / 737	9948

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,05	диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	2,5		2426		6065			
24.	261-301-0234 РСНБ РК 2022	-Пробки Д15 СП - 8%	1 шт.		364 ---	-- ---	364 ---	-- ---	364 ---	-- 29	393
25.	242-404-0104 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010 СП - 8%	1 шт.		20392 ---	-- ---	20392 ---	-- ---	20392 ---	-- 1631	22023
26.	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/Футляр НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	15 м трубопровода		3821,38 --- 1015,56	66,47 --- 19,64	57321 --- 15233	997 --- 295	41091 --- --	15218 --- 5803	78342
26.1. 261-305-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм ВОДОПРОВОД Т3	1 м	15		2701		40515			
27.	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	10 м трубопровода		2503,38 --- 2453,15	30,4 --- 0,53	25034 --- 24532	304 --- 5	198 --- --	24046 --- 3926	53007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 241-221-0105		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	5,13		35		180			
28.	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	2067,69 2034,42	21,6 0,22	72369 71205	756 8	408 --	69788 11373	153530
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	26,74		12		321			
28.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,14		626		88			
29.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	75	1913,38 1884,69	17,88 0,13	143504 141352	1341 10	811 --	138534 22563	304601
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	72		8		576			
29.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,375		626		235			
30.	241-205-0209 РСНБ РК 2022	-Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	9,9	860 --	-- --	8514 --	-- --	8514 --	-- 681	9195
		СП - 8%									
31.				34,65	1499	--	51940	--	51940	--	56095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-205-0 208 РСНБ РК 2022	-Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4155	
		СП - 8%									
32.				74,25	485	--	36011	--	36011	--	38892
	241-205-0 205 РСНБ РК 2022	-Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2881	
		СП - 8%									
33.				1	1665	--	1665	--	1665	--	1798
	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	133	
		СП - 8%									
34.				2	1247	--	2494	--	2494	--	2694
	242-301-1 202 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	200	
		СП - 8%									
35.				20	1051	--	21020	--	21020	--	22702
	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	-Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1682	
		СП - 8%									
36.				18	1297,05	0,15	23347	3	641	22249	49243
	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Смесители. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
		НР - 98%; СП - 8%			1261,26	--	22703	--	--	3648	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,013	0,234							
	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		135			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.2.			0,026	0,468							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			605		283			
36.3.			0,011	0,198							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		124			
37.				10	8214	--	82140	--	82140	--	88711
	244-104-0408 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	6571	
		СП - 8%									
38.				8	11439	--	91512	--	91512	--	98833
	244-104-0505 РСНБ РК 2022	-Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	7321	
		СП - 8%									
39.				95	907,77	107,81	86238	10242	36347	33571	129394
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		417,36	47,62	39649	4524	--	9585	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,0143	1,3585							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			5983		8128			
39.2.			0,15	14,25							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1938		27617			
40.				11	456	--	5016	--	5016	--	5417
	234-303-0310 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до	м		--	--	--	--	--	401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
41.	234-303-0308 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	38,5	384 ---	-- ---	14784 ---	-- ---	14784 ---	-- 1183	15967
42.	234-303-0306 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	55	307 ---	-- ---	16885 ---	-- ---	16885 ---	-- 1351	18236
43.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	5	708 ---	-- ---	3540 ---	-- ---	3540 ---	-- 283	3823
44.	1116-1101-0101 РСНБ РК	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего	м трубопровода	120	118,25 ---	1,48 ---	14190 ---	178 ---	307 ---	13432 ---	29831
					114,21	--	13705	--	--	2209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,05	водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,024		579		14			
44.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	1,2		212		254			
44.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,06		474		28			
45.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,12	84868,51 / 82088,94	-- / --	10184 / 9851	-- / --	333 / --	9752 / 1595	21531
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	1,416		212		300			
46.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/Футляр	м трубопровода	15	3821,38 / 1015,56	66,47 / 19,64	57321 / 15233	997 / 295	41091 / --	15218 / 5803	78342
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 261-305-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	15		2701		40515			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге / Тенге		-- / --	-- / --	1469899 / 755713	19419 / 5362	694767 / --	736377 / 176501	2382776

Стоимость общестроительных работ	Тенге	654698
Материалы	Тенге	37167
Всего заработная плата	Тенге	68390
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	543424
Накладные расходы	Тенге	57545
Сметная прибыль	Тенге	56979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				769222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					68390			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				815201				
		Материалы	Тенге				114180				
		Всего заработная плата	Тенге					692685			
		Накладные расходы	Тенге				678832				
		Сметная прибыль	Тенге				119522				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1613555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								398
		Сметная заработная плата	Тенге					692685			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2382777				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								440
		Сметная заработная плата	Тенге					761075			
		РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ									
47.				55	2838,75	4,76	156131	262	98239	56554	229700
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1047,82	1,42	57630	78	--	17015	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,0157 м3	0,8635		85		73			
47.2.	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	0,998 м	54,89		1784		97924			
47.3.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,001463		165506		242			
48.				35	1410,35	1,94	49362	68	11049	37501	93813
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы канализации изполиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1092,72	0,62	38245	22	--	6949	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,0039 м3	0,1365		85		12			
48.2.	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для	0,998 м	34,93		314		10968			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм									
48.3. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00042		165506		70			
49.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3	7	2370,94 2370,94	-- --	16597 16597	-- --	-- --	11950 2284	30830
50.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы НР - 72%; СП - 8%	м3	3,86	1237,52 1237,52	-- --	4777 4777	-- --	-- --	3439 657	8874
51.	1116-0201 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 25	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	10	16215,58 1179,68	60,45 26,02	162156 11797	604 260	149755 --	11816 13918	187890
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 241-502-0102		Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1 м	10		14412		144120			
52.	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	10	3904,4 3513,51	122,37 59,24	39044 35135	1223 592	2686 --	35013 5925	79982
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,0036		286428		1031			
52.2.			0,036	0,36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		225			
52.3.			0,2	2							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			472		944			
53.				1	3131,62	80,68	3132	80	284	2748	6351
	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		2767,76	36,45	2768	36	--	470	
		НР - 98%; СП - 8%									
54.				10	9912	--	99120	--	99120	--	107050
	244-101-0 101 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		--	--	--	--	--	7930	
		СП - 8%									
55.				10	922	--	9220	--	9220	--	9958
	244-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	738	
		СП - 8%									
56.				1	19683	--	19683	--	19683	--	21258
	244-101-0 304 РСНБ РК 2022	-Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	1575	
		СП - 8%									
57.				1	14807	--	14807	--	14807	--	15992
	244-101-0 601 РСНБ РК 2022	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект		--	--	--	--	--	1185	
		СП - 8%									
58.				13	846	--	10998	--	10998	--	11878
	241-220-0 204 РСНБ РК 2022	-Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной	шт.		--	--	--	--	--	880	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		резинкой, с крышкой DN 100 СП - 8%									
59.	241-209-2 406 РСНБ РК 2022	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 СП - 8%	шт.	17	488 ---	-- ---	8296 ---	-- ---	8296 ---	-- 664	8960
60.	241-209-2 404 РСНБ РК 2022	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 СП - 8%	шт.	7	362 ---	-- ---	2534 ---	-- ---	2534 ---	-- 203	2737
61.	241-209-2 401 РСНБ РК 2022	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 СП - 8%	шт.	12	147 ---	-- ---	1764 ---	-- ---	1764 ---	-- 141	1905
62.	241-209-2 506 РСНБ РК 2022	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 СП - 8%	шт.	4	583 ---	-- ---	2332 ---	-- ---	2332 ---	-- 187	2519
63.	1117-0101 -0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трапы диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	13070,22 ---	48,25 ---	13070 ---	49 ---	12192 ---	834 ---	15017
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	244-104-0310	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	1 комплект	1		12029		12029			
64.	241-208-3 503 РСНБ РК 2022	-Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	14	260 ---	-- ---	3640 ---	-- ---	3640 ---	-- 291	3931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
65.				2	79	--	158	--	158	--	171
	241-208-3 501 РСНБ РК 2022	-Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.		--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
66.				3	236	--	708	--	708	--	765
	241-220-0 201 РСНБ РК 2022	-Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.		--	--	--	--	--	57	
		СП - 8%									
67.				2	708	--	1416	--	1416	--	1529
	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	113	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	618945	2286	448881	159855	841110
			Тенге		--	--	167778	1011	--	62307	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				196050				
Всего заработная плата			Тенге					21374			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				174676				
Накладные расходы			Тенге				15389				
Сметная прибыль			Тенге				16918				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				228357				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								16
Сметная заработная плата			Тенге					21374			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				422895				
Материалы			Тенге				274204				
Всего заработная плата			Тенге					147415			
Накладные расходы			Тенге				144466				
Сметная прибыль			Тенге				45389				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				612750				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								82
Сметная заработная плата			Тенге					147415			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				841107				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								98
Сметная заработная плата			Тенге					168789			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								3223884
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				923491				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				21705				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					6373			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1143651				
		Накладные расходы	Тенге				896232				
		Сметная прибыль	Тенге				238808				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-2

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге (ОБОСНОВАНИЕ)	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге (ОБОСНОВАНИЕ)	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
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	378,545	1716 -	- -	- -		649583
2	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	53,802	1782 -	- -	- -		95875
3	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	22,249	1782 -	- -	- -		39648
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	15,517	2171 -	- -	- -		33687
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	17,418	1749 -	- -	- -		30464
6	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,863675	1436 -	- -	- -		24216
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	10,6801	1577 -	- -	- -		16843
8	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	11,9658	1387 -	- -	- -		16597
9	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,35	1605 -	- -	- -		11797
10	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству	чел.-ч	4,164554	1147 -	- -	- -		4777

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			земляных конструкций						
			Всего затраты труда по специальностям	тенге				--	923486
			Затраты труда рабочих	чел.-ч	538,5551				
			Трудовые ресурсы						
11	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,7035	1720,29	-	-	(6371)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	923489
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
12	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,37104	3885	-	1716	13096
						-	-	5784,7	
13	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	72,654225	75	-	-	5449
						-	-	-	
14	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	0,0819	8364	-	1716	685
						-	-	140,54	
15	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0973875	6212	-	2451	605
						-	-	238,7	
16	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,8450875	82	-	-	479
						-	-	-	
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	4,64625	94	-	-	437
						-	-	-	
18	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	23,800665	18	-	-	428
						-	-	-	
19	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,143955	2369	-	1436	341
						-	-	206,72	
20	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8085	218	-	-	176
						-	-	-	
21	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,399	14	-	-	6
						-	-	-	
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				6371	21703
			Строительные материалы и конструкции						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	156345С	241-502-0102 РСНБ РК 2022	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	10	14412	14103	-	144120
						-	-	-	
23	286219С	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	10	9912	9696	-	99120
						-	-	-	
24	269838С	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	54,89	1784	1745	-	97924
						-	-	-	
25		244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	8	11439	11210	-	91512
						-	-	-	
26		244-104-0408 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	10	8214	8050	-	82140
						-	-	-	
27	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	30	2701	2639	-	81030
						-	-	-	
28	187948С	261-301-0329 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	60	1328	1299	-	79680
						-	-	-	
29		241-205-0208 РСНБ РК 2022	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	34,65	1499	1469	-	51940
						-	-	-	
30		242-301-1201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	47	1051	1029	-	49397
						-	-	-	
31		241-205-0205 РСНБ РК 2022	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	74,25	485	475	-	36011
						-	-	-	
32	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	14,25	1938	1900	-	27616
						-	-	-	
33		242-404-0104 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	20392	19979	-	20392
						-	-	-	
34	187722С	244-101-0304 РСНБ РК 2022	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	1	19683	19274	-	19683

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
35		234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	55	307	300	-	16885
						-	-	-	
36		241-201-0303 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25х2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	59,4	250	244	-	14850
						-	-	-	
37	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14807	14490	-	14807
						-	-	-	
38		234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	38,5	384	376	-	14784
						-	-	-	
39		241-201-0302 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	89,1	162	158	-	14434
						-	-	-	
40	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	17	708	692	-	12036
						-	-	-	
41	245424С	244-104-0310 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	1	12029	11782	-	12029
						-	-	-	
42		241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	13	846	828	-	10998
						-	-	-	
43	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	34,93	314	306	-	10968
						-	-	-	
44		242-301-1204 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2527	2472	-	10108
						-	-	-	
45	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	790	773	-	9480
						-	-	-	
46		244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	10	922	903	-	9220
						-	-	-	
47		241-205-0209 РСНБ РК 2022	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм,	м	9,9	860	843	-	8514

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009			-	-	-	
48		241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	17	488	476	-	8296
						-	-	-	
49	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,3585	5983	5863	-	8128
						-	-	-	
50		244-301-0407 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20	шт.	1	7980	7822	-	7980
						-	-	-	
51		241-201-0406 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	14,85	534	522	-	7930
						-	-	-	
52	157969С	261-305-0210 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	2,5	2426	2372	-	6065
						-	-	-	
53		234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	11	456	446	-	5016
						-	-	-	
54	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	1665	1629	-	4995
						-	-	-	
55		242-301-1202 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1247	1220	-	4988
						-	-	-	
56		245-701-0101 РСНБ РК 2022	Манометр МП3-У3	комплект	1	3974	3895	-	3974
						-	-	-	
57		241-201-0304 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 32x3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	9,9	391	383	-	3871
						-	-	-	
58	185587С	241-507-0402 РСНБ РК 2022	Муфта надвижная к чугунным канализационным трубам ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	1	3742	3661	-	3742
						-	-	-	
59		242-207-4001 РСНБ РК 2022	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	3675	3602	-	3675
						-	-	-	
60		241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	14	260	245	-	3640
						-	-	-	
61		242-301-1203 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16,	шт.	2	1665	1629	-	3330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			DN 25 ГОСТ 5761-2005			-	-	-	
62		242-301-1201 РСНБ РК 2022	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1051	1029	-	3153
						-	-	-	
63	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2810	-	2870
						-	-	-	
64		241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	7	362	353	-	2534
						-	-	-	
65		241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	4	583	569	-	2332
						-	-	-	
66	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	10,11125	212	212	-	2144
						-	-	-	
67		241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	12	147	143	-	1764
						-	-	-	
68	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00087	1789060	1752091	-	1556
						-	-	-	
69	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	158,4	8	8	-	1267
						-	-	-	
70	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,878	626	612	-	1176
						-	-	-	
71	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0036	286428	278921	-	1031
						-	-	-	
72	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	2	472	461	-	944
						-	-	-	
73	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	72,58	12	12	-	871
						-	-	-	
74	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,096	8154	7991	-	783
						-	-	-	
75	187935С	261-301-0322 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	6	120	117	-	720
						-	-	-	
76		241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	3	236	231	-	708
						-	-	-	
77	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,19	3172	3108	-	603
						-	-	-	
78	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,868	605	590	-	525
						-	-	-	
79	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0024	194532	189248	-	467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	181700С	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	12,825	35	34	-	449
81		261-301-0234 РСНБ РК 2022	Пробки Д15	шт.	1	364	355	-	364
82	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,54625	579	565	-	316
83	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,001883	165506	160371	-	312
84	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,226	1253	1228	-	283
85	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,6345	423	412	-	268
86		241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	79	72	-	158
87	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0034	38394	25920	-	131
88	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2385	474	462	-	113
89	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	272284	264715	-	112
90	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	6,15	17	16	-	105
91	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	1	85	85	-	85
92	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00017405	471134	460456	-	82
93	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,07	962	941	-	67
94	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,11355	409	363	-	46
95	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00000475	820690	801499	-	4
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1143651

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (кор ректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-сп ортивный комплекс'РП'2'2-1-3'Отопление,Вентиляция' черт 54-2018 ОВ''в текущих ценах 2 квартала 2022 г ода*
3 Х1,12=Ф1*
4 РОТОПЛЕНИЕ*
5 Е11-180301-0104(РС280188)(РС296105)'83,1''Радиаторы би металлические (алюминиевые). Установка'кВт*
6 С1245-102-0105'554''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
7 С1261-404-0569'30''Комплект монтажных материалов ГОСТ Р 51177-2017'100 шт.*
8 Е11-160501-0201(РС296009)'50''Трубопроводы водоснабжен ия из напорных полимерных труб, наружный диаметр 2 0 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
9 Е11-160501-0204(РС296009)'142''Трубопроводы водоснабже ния из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб' м трубопровода*
10 Е11-160501-0205(РС296009)'40''Трубопроводы водоснабжен ия из напорных полимерных труб, наружный диаметр 5 0 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
11 С1241-205-2301'50.0,99''Трубы напорные полипропиленовы е PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОС Т Р 52134-2010'м*
12 С1241-205-2304'142.0,99''Трубы напорные полипропиленов ые PP-R SDR 7,4-40х5,5 PN 16 армированные СТ РК ГО СТ Р 52134-2010'м*
13 С1241-205-2305'40.0,99''Трубы напорные полипропиленовы е PP-R SDR 7,4-50х6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОС Т Р 52134-2010'м*
14 С1241-211-1104'70''Муфта полипропиленовая PP-R соедини тельная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт .*
15 С1241-211-1105'20''Муфта полипропиленовая PP-R соедини тельная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт .*
16 С1241-209-2009'56''Тройник полипропиленовый PP-R перех одной приварной под углом 90° DN 40х20х40 СТ РК ГО СТ Р 52134-2010'шт.*
17 С1241-209-2012'4''Тройник полипропиленовый PP-R перехо дной приварной под углом 90° DN 50х20х50 СТ РК ГОС Т Р 52134-2010'шт.*
18 С1241-221-0105'70''Опора полипропиленовая PP-R одинарн ая (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
19 С1241-221-0106'20''Опора полипропиленовая PP-R одинарн ая (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
20 С1241-208-2501'60''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при варной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
21 С1241-208-2504'40''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при варной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
22 С1241-208-2505'20''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при варной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
23 Е11-160602-0102(РС295077)'30+30''Клапаны термостатичес кие проходные. Установка на резьбовом соединении'ш т.*
24 С1242-301-1102'30''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
25 С1245-510-0206'30''Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угл овой с резьбой R 3/4", DN 20/RA2992'шт.*
26 С1242-303-0902'30''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20/RLV'шт.*
27 С1242-207-2002'2''Краны шаровые латунные полнопроходны е с рукояткой, резьба В-Н, 3/4", для воды Т до +15 0°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005'шт.*
28 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'60''Вентили, задви жки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм . Установка'шт.*
29 С1242-312-0405'60''Клапан балансировочный автоматическ ий комбинированный AB-QM, без измерительных ниппел ей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
30 Е11-260101-1701(РС295727)'25+30''Трубопроводы диаметро м до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного кауч ука'м трубопровода*
31 С1234-303-0114'25.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс пененного каучука температурой применения от -200° С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 м м, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
32 С1234-303-0114'30.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс пененного каучука температурой применения от -200° С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 м м, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
33 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'232''Трубопроводы си стем отопления, водопровода и горячего водоснабжен ия диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
34 Е11-220701-0101'(232).0,001''Трубопроводы диаметром 50 -65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
35 Е11-160401-0202(РС187490)(РС249131)(РС278603)'20.0,4'' Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм./гильзы. Пр окладка'м трубопровода*
36 Е11-160401-0203(РС187490)(РС249131)(РС278604)'10.0,4'' Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм./гильзы. Пр окладка'м трубопровода*

37 С1241-102-0137'20.0,4''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
38 С1241-102-0144'10.0,4''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
39 П2ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК*
40 П2УЗЕЛ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ*
41 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'12+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
42 С1242-202-0702'12''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
43 С1242-311-1004'2''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
44 С1242-307-0305'2''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
45 Е11-181001-0103(РС262176)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
46 С1242-404-0806'2''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 40'шт.*
47 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'6+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
48 С1242-202-0703'6''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
49 С1242-311-1002'1''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
50 С1242-307-0303'1''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
51 Е11-181001-0101(РС262174)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
52 С1242-404-0804'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
53 Е11-180501-0101(РС296315)'3''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
54 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'3'132300:Ф1'НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ N=0,3кВт G=2м3/ч H=2м.в.ст STAR-Z 25/6'шт*
55 Е11-180701-0210(РС296026)(РС296113)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
56 С1245-405-1502'2''ВОЗДУХООТВОДЧИК Ду15 ТИПА Eagle 065B 8222, DN 15'шт.*
57 Е11-160501-0205(РС296009)'43''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
58 С1241-205-2305'43.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
59 С1241-211-1105'22''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
60 С1241-208-2505'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
61 С1241-221-0106'22''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
62 Е11-260101-1701(РС295727)'43''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
63 С1234-303-0216'43.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77'м*
64 Е11-160501-0204(РС296009)'92''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
65 С1241-205-2304'92.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
66 С1241-205-2305'19.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
67 С1241-211-1104'46''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
68 С1241-221-0105'46''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
69 С1241-208-2504'8''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
70 Е11-260101-1701(РС295727)'92''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
71 С1234-303-0114'92.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
72 Е11-160501-0202(РС296009)'13''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
73 С1241-205-2302'13.0,99''Трубы напорные полипропиленовы

е PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОС
Т Р 52134-2010'м*
74 С1241-211-1102'6''Муфта полипропиленовая PP-R соединит
ельная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.
*
75 С1241-208-2502'4''Отвод полипропиленовый PP-R 90° прив
арной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
76 С1241-221-0103'6''Опора полипропиленовая PP-R одинарна
я (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
77 Е11-260101-1701(РС295727)'13''Трубопроводы диаметром д
о 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука
'м трубопровода*
78 С1234-303-0110'13.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 м
м, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
79 РВЕНТИЛЯЦИЯ*
80 П2ВЕ*
81 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'1,54''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк
ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000
мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
82 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'7,74''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк
ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.
Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
83 Е11-200101-0305(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257623
)(РС257624)'2,87''Воздуховоды класса Н (нормальные
) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр д
о 355 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
84 Е11-200701-0301'14''Зонты из листовой оцинкованной ста
ли круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над
шахтами'зонт*
85 Е11-200801-0101(РС130027)'1''Дефлекторы, диаметр патру
бка 280 мм. Установка'дефлектор*
86 Е11-200301-0210'15''Решетки жалюзийные стальные, регул
ирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установ
ка'решетка*
87 Е11-200301-0211'1''Решетки жалюзийные стальные, регули
рующие (Р), номер 200, размер 200x200 мм. Установк
а'решетка*
88 Е11-200901-0101(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вен
тиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Уста
новка'узел*
89 С1246-308-0101'1''Узлы прохода без клапана модели УП 1
, диаметром 200 мм'шт.*
90 С1246-301-0502'5,1''Средства для крепления воздуховодо
в: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
91 П2П1*
92 Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточны
е типовые без секции орошения, производительностьд
о 10 тыс м3/час. Установка'камера*
93 СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'4999100:Ф1'ПРИТОЧНАЯ УСТА
НОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 2000м3/ч'к-т*
94 Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регули
рующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установк
а'решетка*
95 Е11-200301-0101(РС296079)'1''Решетки жалюзийные, площа
дь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
96 С1246-304-0104'1''Вентиляционные решетки регулируемые
однорядные, пластмассовые, размерами 400 мм x 300
мм'шт.*
97 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'13,44+5,52+4,6''Воздуховоды класса Н (нормальные
) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр
от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности возду
ховодов*
98 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'1,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк
ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000
мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
99 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'1,44''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк
ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.
Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
100 С1246-301-0502'17,7''Средства для крепления воздуховод
ов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
101 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздух
а А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
102 Е11-260101-0901(РС295721)'0,21''Трубопроводы. Изоляция
матами минераловатными марок 75, 100, плитами мин
ераловатными марки 75'м3 изоляции*
103 Е11-260301-0703(РС295858)'7,4''Поверхность изоляции. О
клеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными н
а клее ПВА'м2 поверхности покрытия изоляции*
104 С1234-101-0201'0,21.1,54''Плиты теплоизоляционные из б
азальтовой минеральной ваты на синтетическом связу
ющем марки П 25-40'м3*
105 С1261-107-0436'7,4.1,2''Ткань стеклянная изоляционная
И-200, толщина 0,2 мм'м2*
106 П2П2*
107 Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточны
е типовые без секции орошения, производительностьд
о 10 тыс м3/час. Установка'камера*
108 СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'4221500:Ф1'ПРИТОЧНАЯ УСТА
НОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 1200м3/ч'к-т*
109 Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регули
рующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установк
а'решетка*
110 Е11-200301-0101(РС296079)'1''Решетки жалюзийные, площа
дь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
111 С1246-304-0106'1''Вентиляционные решетки регулируемые
однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм x 300
мм'шт.*
112 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'8,04+4,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из о
цинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 110
0 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодо
в*
113 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'1,92+1,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из
оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800,

1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
114 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,44''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
115 С1246-301-0502'12''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
116 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
117 Е11-260101-0901(РС295721)'0,16''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
118 Е11-260301-0703(РС295858)'5,9''Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА'м2 поверхности покрытия изоляции*
119 С1234-101-0201'0,16.1,54''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 25-40'м3*
120 С1261-107-0436'5,9.1,2''Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм'м2*
121 П2П3*
122 Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительностьдо 10 тыс м3/час. Установка'камера*
123 СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'2777300:Ф1'ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 400м3/ч'к-т*
124 Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
125 Е11-200301-0101(РС296079)'1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
126 С1246-304-0106'1''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
127 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'15,72''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
128 С1246-301-0502'8,65''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
129 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
130 Е11-260101-0901(РС295721)'0,16''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
131 Е11-260301-0703(РС295858)'5,9''Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА'м2 поверхности покрытия изоляции*
132 С1234-101-0201'0,16.1,54''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 25-40'м3*
133 С1261-107-0436'5,9.1,2''Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм'м2*
134 П2В1*
135 Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
136 С1246-401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
137 Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
138 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'13,44+5,52+4,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
139 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
140 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,44''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
141 С1246-301-0502'16,2''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
142 Е11-201001-0204(РС145989)'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
143 Е11-200701-0302(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами'зонт*
144 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
145 П2В2*
146 Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
147 С1246-401-0112'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
148 Е11-200301-0210'5''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
149 Е11-200101-0310(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'7,32+4,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
150 Е11-200101-0303(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
151 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624)'1,44''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
152 С1246-301-0502'11,7''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
153 Е11-201001-0204(РС145989)'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*

154 Е11-200701-0302(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков
анной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Уста
новка над шахтами'зонт*
155 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздух
а А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
156 П2В3*
157 Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, м
асса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
158 С1246-401-0109'1''Вентиляторы канальные для круглыхвоз
духоводов, общего назначения из оцинкованной стали
, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 7
10 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
159 Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регули
рующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установк
а'решетка*
160 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'8,82''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк
ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.
Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
161 С1246-301-0502'4,85''Средства для крепления воздуховод
ов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
162 Е11-201001-0204(РС145989)'1''Глушители шума вентиляцио
нных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 40
0х300 мм. Установка'глушитель шума*
163 Е11-200701-0302(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков
анной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Уста
новка над шахтами'зонт*
164 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздух
а А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
165 П2В4*
166 Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, м
асса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
167 С1246-401-0102'1''Вентиляторы канальные для круглых во
здуховодов, общего назначения из оцинкованной стал
и, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax
250 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
168 Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регули
рующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установк
а'решетка*
169 Е11-200101-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)(РС257624
)'6,12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинк
ованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.
Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
170 С1246-301-0502'3,36''Средства для крепления воздуховод
ов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
171 Е11-201001-0204(РС145989)'1''Глушители шума вентиляцио
нных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 40
0х300 мм. Установка'глушитель шума*
172 Е11-200701-0302(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков
анной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Уста
новка над шахтами'зонт*
173 С1246-301-0701'2+2''Лючки для замера параметров воздух
а А1К 151.000,А1К 150.000'шт*
174 К'''*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление,Вентиляция

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ОВ

Сметная стоимость 29767,007 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2157,348 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,305 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ									
1.	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт	83,1	913,81 894,06	19,75 7,32	75938 74296	1641 608	-- --	73406 11947	161292
2.	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 СП - 8%	секция	554	3228 --	-- --	1788312 --	-- --	1788312 --	-- 143065	1931377
3.	261-404-0569 РСНБ РК 2022	Комплект монтажных материалов ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	100 шт.	0,3	16954 --	-- --	5086 --	-- --	5086 --	-- 407	5493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	50	1913,38 1884,69	17,88 0,13	95669 94235	895 7	539 --	92356 15042	203067
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	48		8		384			
4.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,25		626		157			
5.	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	142	2503,38 2453,15	30,4 0,53	355480 348347	4317 75	2816 --	341455 55755	752690
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	72,846		35		2550			
6.	1116-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	40	2724,04 2657,66	35,13 0,79	108962 106306	1406 32	1250 --	104211 17054	230227
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	0,445 шт.	17,8		66		1175			
7.	241-205-2301 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	49,5	301 --	-- --	14900 --	-- --	14900 --	-- 1192	16092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
8.	241-205-2 304 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	140,58	721	--	101358	--	101358	--	109467
					--	--	--	--	--	8109	
		СП - 8%									
9.	241-205-2 305 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	39,6	2076	--	82210	--	82210	--	88787
					--	--	--	--	--	6577	
		СП - 8%									
10.	241-211-1 104 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	70	83	--	5810	--	5810	--	6275
					--	--	--	--	--	465	
		СП - 8%									
11.	241-211-1 105 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	180	--	3600	--	3600	--	3888
					--	--	--	--	--	288	
		СП - 8%									
12.	241-209-2 009 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x20x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	56	125	--	7000	--	7000	--	7560
					--	--	--	--	--	560	
		СП - 8%									
13.	241-209-2 012 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x20x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	282	--	1128	--	1128	--	1218
					--	--	--	--	--	90	
		СП - 8%									
14.	241-221-0 105 РСНБ РК 2022	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р	шт.	70	35	--	2450	--	2450	--	2646
					--	--	--	--	--	196	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		52134-2010 СП - 8%									
15.	241-221-0 106 РСНБ РК 2022	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	20	66 ---	-- ---	1320 ---	-- ---	1320 ---	-- 106	1426
16.	241-208-2 501 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	60	23 ---	-- ---	1380 ---	-- ---	1380 ---	-- 110	1490
17.	241-208-2 504 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	40	152 ---	-- ---	6080 ---	-- ---	6080 ---	-- 486	6566
18.	241-208-2 505 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	20	261 ---	-- ---	5220 ---	-- ---	5220 ---	-- 418	5638
19.	1116-0602 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР - 98%; СП - 8%	шт.	60	626,14 ---	0,82 ---	37568 ---	50 ---	1169 ---	35644 ---	79069
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,6	605,82	0,36 579	36349	22 347	--	5857	
19.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	1,2		474		569			
20.	242-301-1 102 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	30	19772 ---	-- ---	593160 ---	-- ---	593160 ---	-- 47453	640613

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	245-510-0206 РСНБ РК 2022	-Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20/RA2992	шт.	30	7362	--	220860	--	220860	--	238529
					--	--	--	--	--	17669	
		СП - 8%									
22.	242-303-0902 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20/RLV	шт.	30	10841	--	325230	--	325230	--	351248
					--	--	--	--	--	26018	
		СП - 8%									
23.	242-207-2002 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-Н, 3/4", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1972	--	3944	--	3944	--	4260
					--	--	--	--	--	316	
		СП - 8%									
24.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	60	2899,47	161,7	173968	9702	18220	145244	344750
					2434,1	36,04	146046	2162	--	25537	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,12		41747		5010			
24.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,066		165506		10923			
25.	242-312-0405 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM, без измерительных ниппелей, с наружной	шт.	60	109526	--	6571560	--	6571560	--	7097285
					--	--	--	--	--	525725	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%									
26.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	55	907,77 417,36	107,81 47,62	49927 22955	5929 2619	21043 --	19436 5549	74912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,7865		5983		4706			
26.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	8,25		1938		15989			
27.	234-303-0 114 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	27,5	341 --	-- --	9378 --	-- --	9378 --	-- 750	10128
28.	234-303-0 114 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ	м	33	341 --	-- --	11253 --	-- --	11253 --	-- 900	12153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16381-77 СП - 8%									
29.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	232	118,25 114,21	1,48 --	27434 26497	343 --	594 --	25968 4271	57673
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0464		579		27			
29.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	2,32		212		492			
29.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,116		474		55			
30.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,232	84868,51 82088,94	-- --	19689 19045	-- --	644 --	18854 3083	41627
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	11,8 м3	2,7376		212		580			
31.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм./гильзы. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	8	1114,55 1015,56	66,47 19,64	8916 8124	532 157	260 --	8116 1363	18395
32.	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм./гильзы. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	4	1328,55 1204,71	81,07 22,96	5314 4819	324 92	171 --	4812 810	10937
33.	241-102-0137 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм,	м	8	1801 --	-- --	14408 --	-- --	14408 --	-- 1153	15561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%									
34.	241-102-0 144 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	4	1868 -- --	-- -- --	7472 -- --	-- -- --	7472 -- --	-- 598 --	8070
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК УЗЕЛ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ									
35.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	14	2899,47 2434,1	161,7 36,04	40593 34077	2264 505	4252 --	33890 5959	80442
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,028		41747		1169			
35.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0154		165506		2549			
36.	242-202-0 702 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	12	8250 -- --	-- -- --	99000 -- --	-- -- --	99000 -- --	-- 7920 --	106920
37.	242-311-1 004 РСНБ РК 2022	-Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ	шт.	2	277375 -- --	-- -- --	554750 -- --	-- -- --	554750 -- --	-- 44380 --	599130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		30815-2002 СП - 8%									
38. 242-307-0 305 РСНБ РК 2022		-Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 СП - 8%	шт.	2	41599 ---	-- --	83198 ---	-- --	83198 ---	-- 6656	89854
39. 1118-1001 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр	2	1885,13 1560,33	300,29 94,21	3770 3121	600 188	49 --	3243 561	7574
40. 242-404-0 806 РСНБ РК 2022		-Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 40 СП - 8%	шт.	2	24233 ---	-- --	48466 ---	-- --	48466 ---	-- 3877	52343
41. 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	7	2858,68 2434,1	120,91 18,02	20011 17039	846 126	2126 --	16822 2947	39779
41.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,014		41747		584			
41.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0077		165506		1274			
42. 242-202-0 703 РСНБ		-Краны шаровые JiP-WW под приварку,	шт.	6	9308 ---	-- --	55848 ---	-- --	55848 ---	-- 4468	60316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%									
43.	242-311-1 002 РСНБ РК 2022	-Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 СП - 8%	шт.	1	156833 ---	-- --	156833 ---	-- --	156833 ---	-- 12547	169380
44.	242-307-0 303 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 СП - 8%	шт.	1	26129 ---	-- --	26129 ---	-- --	26129 ---	-- 2090	28219
45.	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр	1	1540,03 1308,04	212,93 65,64	1540 1308	213 66	19 --	1346 231	3117
46.	242-404-0 804 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 СП - 8%	шт.	1	13432 ---	-- --	13432 ---	-- --	13432 ---	-- 1075	14507
47.	1118-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	3	29575,44 22290,45	567,54 182,73	88726 66871	1702 548	20153 --	66071 12384	167181

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,05	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0066		308830		2038			
47.2. 241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	1 шт.	3		2650		7950			
47.3. 241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	3		2226		6678			
48.	ПРАЙС ЛИСТ	-НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ N=0,3кВт G=2м3/ч H=2м.в.ст STAR-Z 25/6	шт	3	119542,5 ---	-- --	358628 --	-- --	-- 358628	-- --	358628
48.1.		Отпускная цена -			118125				354375		
48.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1417,5				4252,5		
49.	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	3195,67 2697,24	416 177,6	6391 5394	832 355	165 --	5635 962	12988
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,04 кг	0,08		579		46			
49.2. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,07 кг	0,14		605		85			
50.	245-405-1 502 РСНБ РК 2022	-ВОЗДУХООТВОДЧИК Ду15 ТИПА Eagle 065B8222, DN 15	шт.	2	3744 ---	-- --	7488 --	-- --	7488 --	-- 599	8087
		СП - 8%									
51.	1116-0501 -0205 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр	м трубопровода	43	2724,04 2657,66	35,13 0,79	117134 114279	1511 34	1344 --	112027 18333	247494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,05	50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 241-221-0106		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	0,445 шт.	19,135		66		1263			
52.	241-205-2 305 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	42,57	2076	--	88375	--	88375	--	95445
					--	--	--	--	--	7070	
		СП - 8%									
53.	241-211-1 105 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	180	--	3960	--	3960	--	4277
					--	--	--	--	--	317	
		СП - 8%									
54.	241-208-2 505 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	261	--	1566	--	1566	--	1691
					--	--	--	--	--	125	
		СП - 8%									
55.	241-221-0 106 РСНБ РК 2022	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	66	--	1452	--	1452	--	1568
					--	--	--	--	--	116	
		СП - 8%									
56.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	43	907,77	107,81	39034	4636	16452	15195	58568
					417,36	47,62	17946	2048	--	4338	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,6149		5983		3679			
56.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из	0,15 рулон	6,45		1938		12500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м									
57.	234-303-0 216 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	47,3	557 ---	-- ---	26346 ---	-- ---	26346 ---	-- 2108	28454
		СП - 8%									
58.	1116-0501 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	92	2503,38 2453,15	30,4 0,53	230311 225690	2797 49	1824 --	221224 36123	487658
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	47,196		35		1652			
59.	241-205-2 304 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	91,08	721 ---	-- ---	65669 ---	-- ---	65669 ---	-- 5253	70922
		СП - 8%									
60.	241-205-2 305 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	18,81	2076 ---	-- ---	39050 ---	-- ---	39050 ---	-- 3124	42174
		СП - 8%									
61.	241-211-1	-Муфта полипропиленовая	шт.	46	83 ---	-- ---	3818 ---	-- ---	3818 ---	-- ---	4123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	104 РСНБ РК 2022	PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
62.	241-221-0 105 РСНБ РК 2022	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	46	35	--	1610	--	1610	--	1739
					--	--	--	--	--	129	
		СП - 8%									
63.	241-208-2 504 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	152	--	1216	--	1216	--	1313
					--	--	--	--	--	97	
		СП - 8%									
64.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	92	907,77	107,81	83515	9918	35200	32511	125308
					417,36	47,62	38397	4381	--	9282	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,3156		5983		7871			
64.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	13,8		1938		26744			
65.	234-303-0 114 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	101,2	341	--	34509	--	34509	--	37270
					--	--	--	--	--	2761	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
66.	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	13	2067,69	21,6	26880	281	152	25921	57025
					2034,42	0,22	26447	3	--	4224	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	9,932		12		119			
66.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,052		626		33			
67.	241-205-2 302 РСНБ РК 2022	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	12,87	296	--	3810	--	3810	--	4115
					--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
68.	241-211-1 102 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	28	--	168	--	168	--	181
					--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
69.	241-208-2 502 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	42	--	168	--	168	--	181
					--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
70.	241-221-0 103 РСНБ РК 2022	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	12	--	72	--	72	--	78
					--	--	--	--	--	6	
		СП - 8%									
71.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	13	907,77	107,81	11801	1401	4974	4594	17707
					417,36	47,62	5426	619	--	1312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,11 НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,1859		5983		1112			
71.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	1,95		1938		3779			
72.	234-303-0110 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	14,3	231	--	3303	--	3303	--	3567
					--	--	--	--	--	264	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	13090554	52140	11236771	1407981	15629732
			Тенге		--	--	1443014	14696	358628	1131193	
		Стоимость оборудования	Тенге				354375				
		Заготов.складские расходы	Тенге				4253				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				358628				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				11307321				
		Материалы	Тенге				78313				
		Всего заработная плата	Тенге					113436			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11103355				
		Накладные расходы	Тенге				90590				
		Сметная прибыль	Тенге				911833				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				12309744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					113436			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1424605				
		Материалы	Тенге				55104				
		Всего заработная плата	Тенге					1344274			
		Накладные расходы	Тенге				1317391				
		Сметная прибыль	Тенге				219360				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2961356				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								791

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1344274			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15629728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								858
		Сметная заработная плата	Тенге					1457710			

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЕ									
73.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,54	8724,28	55,6	13435	85	9946	3368	18148
		НР - 98%; СП - 8%			2210,39	21,54	3404	33	--	1344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 1,54		6251		9627			
74.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,74	8942,68	70,1	69216	542	49988	18520	94755
		НР - 98%; СП - 8%			2414,18	27,44	18686	212	--	7019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 7,74		6251		48383			
75.	1120-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,87	9284,46	57,31	26646	165	20137	6280	35560
		НР - 98%; СП - 8%			2210,39	22,24	6344	64	--	2634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	246-103-0102	Воздуховод класса Н из тонколистовой	м2	1 2,87		6842		19637			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения									
76.	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт	14	4296,91 606,69	58,95 18,02	60157 8494	825 252	50838 --	8571 5498	74226
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	246-301-0301	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	1 шт.	14		3474		48636			
77.	1120-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	дефлектор	1	10585,96 3995,67	90 18,02	10586 3996	90 18	6500 --	3933 1162	15681
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	261-302-0130	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм	1 шт.	1		6326		6326			
78.	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	15	2258,7 1740,3	44,76 18,02	33881 26105	671 270	7105 --	25847 4778	64507
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,3		13986		4196			
78.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00645		434300		2801			
79.	1120-0301-0211 РСНБ РК 2022	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	2382,86 1740,3	44,76 18,02	2383 1740	45 18	598 --	1723 328	4435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. 261-302-0129		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,04		10097		404			
79.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		434300		187			
80.	1120-0901 -0101 РСНБ РК 2022	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	4160,38	10,51	4160	11	259	3816	8614
					3890,12	3,6	3890	4	--	638	
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00018 т	0,00018		813201		146			
80.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,19 кг	0,19		589		112			
81.	246-308-0 101 РСНБ РК 2022	-Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	22535	--	22535	--	22535	--	24338
					--	--	--	--	--	1803	
		СП - 8%									
82.	246-301-0 502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5,1	790	--	4029	--	4029	--	4351
					--	--	--	--	--	322	
		СП - 8%									
		П1									
83.	1120-2501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительностьдо 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	78526,92	4105,75	78527	4106	6842	67365	157563
					67578,53	1160,78	67579	1161	--	11671	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.1.			0,0042	0,0042							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		3415			
20.2.			0,00096	0,00096							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			694126		666			
20.3.			2,72	2,72							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			589		1602			
84.					4517043,93		4517044		--		4517044
					1	--		--		--	
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 2000м3/ч	к-т		--	--	--	--	4517044	--	
84.1.		Отпускная цена -			4463482,14				4463482,1		
84.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	53561,79				53561,79		
85.					8 2258,7	44,76	18070	358	3790	13785	34404
	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1740,3	18,02	13922	144	--	2548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			0,02	0,16							
261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			13986		2238			
85.2.			0,00043	0,00344							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			434300		1494			
86.					1 2040,75	72,23	2041	72	229	1723	4065
	1120-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1740,3	18,02	1740	18	--	301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			434300		187			
87.					1 3653	--	3653	--	3653	--	3945

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	246-304-0 104 РСНБ РК 2022	-Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 400 мм х 300 мм	шт.		---	---	---	---	---	292	
		СП - 8%									
88.				23,56	9822,08	55,6	231408	1309	185040	44655	298149
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1912,53	21,54	45059	507	--	22085	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			1	23,56							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			7682		180988			
89.				1,92	8724,28	55,6	16751	106	12401	4200	22627
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2210,39	21,54	4244	41	--	1676	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1	1,92							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		12002			
90.				1,44	8942,68	70,1	12877	101	9300	3446	17628
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2414,18	27,44	3476	40	--	1306	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.			1	1,44							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из	м2			6251		9001			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
91.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	17,7	790 ---	-- ---	13983 ---	-- ---	13983 ---	-- 1119	15102
92.	246-301-0701 РСНБ РК 2022	-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000 СП - 8%	шт	4	223 ---	-- ---	892 ---	-- ---	892 ---	-- 71	963
93.	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75 НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,21	45551,53 --- 27179,46	2568,06 --- 1123,81	9566 --- 5708	539 --- 236	3319 --- --	4517 --- 1127	15210
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 214-301-0205		Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	0,1638	6088		997			
93.2. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,002835	633104		1795			
94.	1126-0301-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	7,4	1183,02 --- 715,02	13,41 --- 5,71	8754 --- 5291	99 --- 42	3364 --- --	4053 --- 1025	13832
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00024	0,001776	1549022		2751			
95.	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на	м3	0,3234	15739 ---	-- ---	5090 ---	-- ---	5090 ---	-- 407	5497

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		синтетическом связующем марки П 25-40									
		СП - 8%									
96.				8,88	927	--	8232	--	8232	--	8891
261-107-0436 РСНБ РК 2022		-Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2		--	--	--	--	--	659	
		СП - 8%									
97.			П2	1	78526,92	4105,75	78527	4106	6842	67365	157563
1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительностьдо 10 тыс м3/час. Установка	камера		67578,53	1160,78	67579	1161	--	11671	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0042 т	0,0042		813201		3415			
97.2. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096		694126		666			
97.3. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72		589		1602			
98.				1	3814426,79	--	3814427	--	--	--	3814427
ПРАЙС ЛИСТ		-ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 1200м3/ч	к-т		--	--	--	--	3814427	--	
98.1.		Отпускная цена -			3769196,43				3769196,4		
98.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	45230,36				45230,36		
99.				8	2258,7	44,76	18070	358	3790	13785	34404
1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		1740,3	18,02	13922	144	--	2548	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,16		13986		2238			
99.2. 214-210-0101		Сталь арматурная	0,00043 т	0,00344		434300		1494			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
100.	1120-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	1	2040,75 1740,3	72,23 18,02	2041 1740	72 18	229 --	1723 301	4065
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		434300		187			
101.	246-304-0106 РСНБ РК 2022	-Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 300 мм СП - 8%	шт.	1	2437 --	-- --	2437 --	-- --	2437 --	-- 195	2632
102.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	12,64	9822,08 1912,53	55,6 21,54	124151 24174	703 272	99274 --	23958 11849	159957
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	12,64		7682		97100			
103.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	3,84	8724,28 2210,39	55,6 21,54	33501 8488	214 83	24799 --	8399 3352	45252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			1	3,84							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		24004			
104.				1,44	8942,68	70,1	12877	101	9300	3446	17628
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2414,18	27,44	3476	40	--	1306	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.			1	1,44							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		9001			
105.				12	790	--	9480	--	9480	--	10238
	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		--	--	--	--	--	758	
		СП - 8%									
106.				4	223	--	892	--	892	--	963
	246-301-0701 РСНБ РК 2022	-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000	шт		--	--	--	--	--	71	
		СП - 8%									
107.				0,16	45551,53	2568,06	7288	411	2528	3442	11588
	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		27179,46	1123,81	4349	180	--	858	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.			0,78	0,1248							
214-301-0205		Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг			6088		760			
107.2.			0,0135	0,00216							
214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный	т			633104		1368			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм									
108.	1126-0301 -0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	5,9	1183,02 715,02	13,41 5,71	6980 4219	79 34	2682 --	3232 817	11029
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1. 261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	0,00024 т	0,001416		1549022		2193			
109.	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 25-40 СП - 8%	м3	0,2464	15739 --	-- --	3878 --	-- --	3878 --	-- 310	4188
110.	261-107-0436 РСНБ РК 2022	-Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм СП - 8%	м2	7,08	927 --	-- --	6563 --	-- --	6563 --	-- 525	7088
		П3									
111.	1120-2501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительностьдо 10 тыс м3/час. Установка НР - 98%; СП - 8%	камера	1	78526,92 67578,53	4105,75 1160,78	78527 67579	4106 1161	6842 --	67365 11671	157563
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0042 т	0,0042		813201		3415			
111.2. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096		694126		666			
111.3. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72		589		1602			
112.				1	2509488,93 --		2509489 --		-- --		2509489

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 400м3/ч	к-т		---	---	---	---	2509489	---	
112.1.		Отпускная цена -			2479732,14				2479732,1		
112.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	29756,79				29756,79		
113.				8	2258,7	44,76	18070	358	3790	13785	34404
	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1740,3	18,02	13922	144	--	2548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,16		13986		2238			
113.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00344		434300		1494			
114.				1	2040,75	72,23	2041	72	229	1723	4065
	1120-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1740,3	18,02	1740	18	--	301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		434300		187			
115.				1	2437	--	2437	--	2437	--	2632
	246-304-0106 РСНБ РК 2022	-Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 300 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	195	
116.				15,72	8942,68	70,1	140579	1102	101526	37615	192449
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.	м2 поверхности воздуховодов		2414,18	27,44	37951	431	--	14256	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,05	Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			1	15,72							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		98266			
117.				8,65	790	--	6834	--	6834	--	7381
	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		--	--	--	--	--	547	
		СП - 8%									
118.				4	223	--	892	--	892	--	963
	246-301-0701 РСНБ РК 2022	-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000	шт		--	--	--	--	--	71	
		СП - 8%									
119.				0,16	45551,53	2568,06	7288	411	2528	3442	11588
	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		27179,46	1123,81	4349	180	--	858	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.			0,78	0,1248							
214-301-0205		Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг			6088		760			
119.2.			0,0135	0,00216							
214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т			633104		1368			
120.				5,9	1183,02	13,41	6980	79	2682	3232	11029
	1126-0301-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА	м2 поверхности покрытия изоляции		715,02	5,71	4219	34	--	817	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			0,00024	0,001416							
261-105-0635		Клей	т			1549022		2193			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016									
121.	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 25-40 СП - 8%	м3	0,2464	15739 ---	-- ---	3878 ---	-- ---	3878 ---	-- 310	4188
122.	261-107-0436 РСНБ РК 2022	-Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм СП - 8%	м2	7,08	927 ---	-- ---	6563 ---	-- ---	6563 ---	-- 525	7088
123.	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	В1 вентилятор	1	10236,42 --- 9046,8	217,84 --- 43,75	10236 --- 9047	218 --- 44	971 --- --	8909 --- 1532	20676
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0014 т	0,0014		694126		972			
124.	246-401-0107 РСНБ РК 2022	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект	1	112157 ---	-- ---	112157 ---	-- ---	112157 ---	-- 8973	121130
125.	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	8	2258,7 --- 1740,3	44,76 --- 18,02	18070 --- 13922	358 --- 144	3790 --- --	13785 --- 2548	34404
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1. 261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки	0,02 м2	0,16		13986		2238			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Р-150, размер 150х150 мм									
125.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00344		434300		1494			
126.	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	23,56	9822,08	55,6	231408	1309	185040	44655	298149
					1912,53	21,54	45059	507	--	22085	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	23,56		7682		180988			
127.	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,92	8724,28	55,6	16751	106	12401	4200	22627
					2210,39	21,54	4244	41	--	1676	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	1,92		6251		12002			
128.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,44	8942,68	70,1	12877	101	9300	3446	17628
					2414,18	27,44	3476	40	--	1306	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой	1 м2	1,44		6251		9001			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
129.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	16,2	790 --	-- --	12798 --	-- --	12798 --	-- 1024	13822
130.	1120-1001-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	глушитель шума	1	60499,52 2906,63	115,88 36,04	60500 2907	116 36	57477 --	2884 5071	68454
130.1.	246-201-0204	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	1 шт.	1		57180		57180			
131.	1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	4998,91 606,69	58,95 18,02	4999 607	59 18	4333 --	612 449	6060
131.1.	246-301-0302	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	1 шт.	1		4176		4176			
132.	246-301-0701 РСНБ РК 2022	-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000 СП - 8%	шт	4	223 --	-- --	892 --	-- --	892 --	-- 71	963
		В2									
133.				1	10236,42	217,84	10236	218	971	8909	20676

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		9046,8	43,75	9047	44	--	1532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0014 т	0,0014		694126		972			
134.	246-401-0112 РСНБ РК 2022	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект	1	37896 --	-- --	37896 --	-- --	37896 --	-- 3032	40928
135.	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	5	2258,7 1740,3	44,76 18,02	11294 8702	224 90	2368 --	8616 1593	21503
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1. 261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,1		13986		1399			
135.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00215		434300		934			
136.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	11,92	9822,08 1912,53	55,6 21,54	117079 22797	663 257	93619 --	22593 11174	150846
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.			1	11,92							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			7682		91569			
137.				1,92	8724,28	55,6	16751	106	12401	4200	22627
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2210,39	21,54	4244	41	--	1676	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.			1	1,92							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		12002			
138.				1,44	8942,68	70,1	12877	101	9300	3446	17628
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2414,18	27,44	3476	40	--	1306	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.			1	1,44							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			6251		9001			
139.				11,7	790	--	9243	--	9243	--	9982
	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		--	--	--	--	--	739	
		СП - 8%									
140.				1	60499,52	115,88	60500	116	57477	2884	68454
	1120-1001 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума		2906,63	36,04	2907	36	--	5071	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1. 246-201-0204		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	1 шт.	1		57180		57180			
141. 1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	4998,91 606,69	58,95 18,02	4999 607	59 18	4333 --	612 449	6060
141.1. 246-301-0302		Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	1 шт.	1		4176		4176			
142. 246-301-0701 РСНБ РК 2022		-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000 СП - 8% В3	шт	4	223 --	-- --	892 --	-- --	892 --	-- 71	963
143. 1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вентилятор	1	10236,42 9046,8	217,84 43,75	10236 9047	218 44	971 --	8909 1532	20676
143.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0014 т	0,0014		694126		972			
144. 246-401-0109 РСНБ РК 2022		-Вентиляторы канальные для круглыхвоздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали,	комплект	1	29803 --	-- --	29803 --	-- --	29803 --	-- 2384	32187

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%									
145.	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	8	2258,7 --- 1740,3	44,76 --- 18,02	18070 --- 13922	358 --- 144	3790 --- --	13785 --- 2548	34404
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1. 261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,16		13986		2238			
145.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00344		434300		1494			
146.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	8,82	8942,68 --- 2414,18	70,1 --- 27,44	78874 --- 21293	618 --- 242	56963 --- --	21104 --- 7998	107977
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	8,82		6251		55134			
147.	246-301-0 502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	4,85	790 --- --	-- --- --	3831 --- --	-- --- --	3831 --- --	-- --- 307	4138
148.	1120-1001 -0204 РСНБ РК 2022	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением	глушитель шума	1	60499,52 --- 2906,63	115,88 --- 36,04	60500 --- 2907	116 --- 36	57477 --- --	2884 --- 5071	68454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,05	400х300 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 246-201-0204		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	1 шт.	1		57180		57180			
149.	1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	4998,91 606,69	58,95 18,02	4999 607	59 18	4333 --	612 449	6060
149.1. 246-301-0302		Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	1 шт.	1		4176		4176			
150.	246-301-0701 РСНБ РК 2022	-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000 СП - 8% В4	шт	4	223 --	-- --	892 --	-- --	892 --	-- 71	963
151.	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вентилятор	1	10236,42 9046,8	217,84 43,75	10236 9047	218 44	971 --	8909 1532	20676
151.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0014 т	0,0014		694126		972			
152.	246-401-0102 РСНБ РК 2022	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего	комплект	1	22498 --	-- --	22498 --	-- --	22498 --	-- 1800	24298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%									
153.	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	4	2258,7 1740,3	44,76 18,02	9035 6961	179 72	1895 --	6893 1274	17202
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	0,02 м2	0,08		13986		1119			
153.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00172		434300		747			
154.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	6,12	8942,68 2414,18	70,1 27,44	54729 14775	429 168	39525 --	14644 5550	74923
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,12		6251		38256			
155.	246-301-0 502 РСНБ РК 2022	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	3,36	790 --	-- --	2654 --	-- --	2654 --	-- 212	2866
156.	1120-1001 -0204	-Глушители шума вентиляционных	глушитель шума	1	60499,52 2906,63	115,88 36,04	60500 2907	116 36	57477 --	2884 5071	68454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. 246-201-0204		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт. 1	1		57180		57180			
157.	1120-0701 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	4998,91	58,95	4999	59	4333	612	6060
					606,69	18,02	607	18	--	449	
157.1. 246-301-0302		Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	шт. 1	1		4176		4176			
158.	246-301-0701 РСНБ РК 2022	-Лючки для замера параметров воздуха А1К 151.000,А1К 150.000 СП - 8%	шт	4	223	--	892	--	892	--	963
					--	--	--	--	--	71	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	13213809	27420	1654929	679301	14137277
			Тенге		--	--	690500	9138	10840960	244170	

Стоимость оборудования	Тенге	10712410
Заготов.складские расходы	Тенге	128549
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	10840959
Стоимость общестроительных работ	Тенге	383572
Материалы	Тенге	17105
Всего заработная плата	Тенге	28841
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	336716
Накладные расходы	Тенге	21918
Сметная прибыль	Тенге	32437
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	437927
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					28841			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1989277				
		Материалы	Тенге				1301107				
		Всего заработная плата	Тенге					670797			
		Накладные расходы	Тенге				657383				
		Сметная прибыль	Тенге				211733				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2858393				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								430
		Сметная заработная плата	Тенге					670797			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				14137279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								447
		Сметная заработная плата	Тенге					699638			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								29767007
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2133514				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				79560				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					23834			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				12891700				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				11199587				
		Накладные расходы	Тенге				2087282				
		Сметная прибыль	Тенге				1375363				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-3

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
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	533,4046	1716 / -	- / -	- / -	915322
2	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	183,970605	1493 / -	- / -	- / -	274668
3	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	133,119	1605 / -	- / -	- / -	213656
4	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	125,0235	1577 / -	- / -	- / -	197162
5	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	124,36332	1549 / -	- / -	- / -	192639
6	20175Т	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	47,5426	1782 / -	- / -	- / -	84721
7	20241Т	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	42,861	1633 / -	- / -	- / -	69992
8	20234Т	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,95378	1436 / -	- / -	- / -	63118
9	20264Т	004-0160 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,832	2451 / -	- / -	- / -	36353
10	20257Т	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных	чел.-ч	12,2032	2171 / -	- / -	- / -	26493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			инженерных систем						
11	20174Т	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,2362	1749	-	-	14405
						-	-	-	
12	20164Т	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,37728	1464	-	-	13728
						-	-	-	
13	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,4	1749	-	-	12943
						-	-	-	
14	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,644	1521	-	-	11627
						-	-	-	
15	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,192	1690	-	-	5394
						-	-	-	
16	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7875	1661	-	-	1308
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	2133529
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	1297,9106				
			Трудовые ресурсы						
17	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,196677	1805,97	-	-	(23833)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	2133513
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
18	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,3194935	3885	-	1716	43976
						-	-	19424,25	
19	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,71034605	6212	-	2451	10625
						-	-	4192,06	
20	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	138,3921	75	-	-	10379
						-	-	-	
21	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,3790741	218	-	-	9021
						-	-	-	
22	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	50,3475	71	-	-	3575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
23	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	36,493695	18	-	-	657
						-	-	-	
24	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	3,654	94	-	-	343
						-	-	-	
25	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,13000995	2369	-	1436	308
						-	-	186,69	
26	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	19,278	14	-	-	270
						-	-	-	
27	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,59644	82	-	-	213
						-	-	-	
28	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	0,01638	8364	-	1716	137
						-	-	28,11	
29	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,56848575	64	-	-	36
						-	-	-	
30	1444С	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,6391602	34	-	-	22
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				23831	79562
			Строительные материалы и конструкции						
31		242-312-0405 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	60	109526	107373	-	6571560
						-	-	-	
32		245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	554	3228	3162	-	1788312
						-	-	-	
33	252577С	242-301-1102 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	30	19772	19373	-	593160
						-	-	-	
34		242-311-1004 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	2	277375	271929	-	554750
						-	-	-	
35	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм пря-	м2	71,68	7682	7502	-	550646
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			моугольного сечения						
36	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	55,3	6251 -	6107 -	- -	345680
37		242-303-0902 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20/RLV	шт.	30	10841 -	10627 -	- -	325230
38	188130С	246-201-0204 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	4	57180 -	55954 -	- -	228720
39		245-510-0206 РСНБ РК 2022	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20/RA2992	шт.	30	7362 -	7217 -	- -	220860
40		241-205-2305 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50х6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	100,98	2076 -	2033 -	- -	209634
41		241-205-2304 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40х5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	231,66	721 -	705 -	- -	167027
42		242-311-1002 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	156833 -	153755 -	- -	156833
43		246-401-0107 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	112157 -	109922 -	- -	112157
44		242-202-0702 РСНБ РК 2022	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	12	8250 -	8086 -	- -	99000
45		242-307-0305 РСНБ РК 2022	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	41599 -	40781 -	- -	83198
46		246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	79,56	790 -	773 -	- -	62852
47	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	30,45	1938 -	1900 -	- -	59012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48		242-202-0703 РСНБ РК 2022	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	9308	9123	-	55848
						-	-	-	
49		234-303-0114 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	161,7	341	334	-	55140
						-	-	-	
50	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	14	3474	3395	-	48636
						-	-	-	
51	257230С	242-404-0806 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 PN 40	шт.	2	24233	23756	-	48466
						-	-	-	
52		246-401-0112 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	37896	37115	-	37896
						-	-	-	
53		246-401-0109 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для круглыхвоздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	29803	29200	-	29803
						-	-	-	
54	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0329055	813201	795366	-	26759
						-	-	-	
55		234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	47,3	557	546	-	26346
						-	-	-	
56		242-307-0303 РСНБ РК 2022	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	26129	25616	-	26129
						-	-	-	
57		246-308-0101 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	22535	29119	-	22535
						-	-	-	
58		246-401-0102 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения	комплект	1	22498	22044	-	22498

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84			-	-	-	
59	147060С	261-107-0436 РСНБ РК 2022	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2	23,04	927	908	-	21358
						-	-	-	
60	188077С	246-103-0102 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	2,87	6842	6688	-	19637
						-	-	-	
61	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	1,28	13986	13686	-	17902
						-	-	-	
62	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	2,9029	5983	5863	-	17368
						-	-	-	
63	188187С	246-301-0302 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	шт.	4	4176	4076	-	16704
						-	-	-	
64		241-205-2301 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	49,5	301	295	-	14900
						-	-	-	
65	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0891	165506	160371	-	14747
						-	-	-	
66		241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8	1801	1758	-	14408
						-	-	-	
67	257228С	242-404-0804 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	13432	13168	-	13432
						-	-	-	
68		234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 25-40	м3	0,8162	15739	15283	-	12846
						-	-	-	
69	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	0,02924	434300	423894	-	12699
						-	-	-	
70	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	20,281944	589	575	-	11946
						-	-	-	
71		241-211-1104 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	116	83	81	-	9628
						-	-	-	
72	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	3	2650	2595	-	7950
						-	-	-	
73		241-211-1105 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	42	180	176	-	7560
						-	-	-	
74		245-405-1502 РСНБ РК 2022	ВОЗДУХООТВОДЧИК Ду15 ТИПА Eagle 065В8222, DN 15	шт.	2	3744	3670	-	7488
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75		241-102-0144 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1868 --	1823 --	- --	7472
76		241-208-2504 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	152 --	149 --	- --	7296
77	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2022	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,004608	1549022 --	1518647 --	- --	7138
78		241-209-2009 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x20x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	56	125 --	122 --	- --	7000
79		241-208-2505 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	261 --	256 --	- --	6786
80	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,162	41747 --	40909 --	- --	6763
81	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	2226 --	2179 --	- --	6678
82	188259С	261-302-0130 РСНБ РК 2022	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм	шт.	1	6326 --	6168 --	- --	6326
83		246-301-0701 РСНБ РК 2022	Лючки для замера параметров воздуха A1K 151.000,A1K 150.000	шт	28	223 --	219 --	- --	6244
84	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00848	694126 --	678626 --	- --	5886
85		261-404-0569 РСНБ РК 2022	Комплект монтажных материалов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,3	16954 --	16618 --	- --	5086
86		246-304-0106 РСНБ РК 2022	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм x 300 мм	шт.	2	2437 --	2387 --	- --	4874
87	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,007155	633104 --	618800 --	- --	4530
88	181700С	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	120,042	35 --	34 --	- --	4201
89	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01536571	272284 --	264715 --	- --	4184
90		241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	116	35 --	34 --	- --	4060
91		242-207-2002 РСНБ РК 2022	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-Н, 3/4", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1972 --	1933 --	- --	3944

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92		241-205-2302 РСНБ РК 2022	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	12,87	296 -	289 -	- -	3810
93		246-304-0104 РСНБ РК 2022	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 400 мм x 300 мм	шт.	1	3653 -	3580 -	- -	3653
94		234-303-0110 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	14,3	231 -	226 -	- -	3303
95	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	6,591501	448 -	437 -	- -	2953
96		241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	42	66 -	65 -	- -	2772
97	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0146996	175101 -	169778 -	- -	2574
98	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,4134	6088 -	5967 -	- -	2517
99	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	36,935	66 -	65 -	- -	2438
100	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	0,0066	308830 -	300884 -	- -	2038
101	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00116982	1643262 -	1609152 -	- -	1922
102	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	0,00381	408199 -	398305 -	- -	1555
103	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,042	35442 -	23026 -	- -	1489
104		241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	23 -	23 -	- -	1380
105	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,406	3172 -	3108 -	- -	1288
106	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	130 -	124 -	- -	1170
107		241-209-2012	Тройник полипропиленовый PP-R пе-	шт.	4	282	276	-	1128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	реходной приварной под углом 90° DN 50x20x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			-	-	-	
108	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,0576	212	212	-	1072
109	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,187	474	462	-	1037
110	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,253	626	612	-	784
111	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,1464	579	565	-	664
112	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2022	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00114	579055	565811	-	660
113	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2022	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00054	967586	946724	-	522
114	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,176401	423	412	-	498
115	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,65	717	701	-	466
116	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2022	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200x200 мм	м2	0,04	10097	9876	-	404
117	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	48	8	8	-	384
118	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,042	8154	7991	-	342
119		241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	28	27	-	168
120		241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	42	41	-	168
121	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,000265	552642	541233	-	146
122	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	9,932	12	12	-	119
123	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	0,5353	175	170	-	94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
124	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	605	590	-	85
						-	-	-	
125	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00202	38394	25920	-	78
						-	-	-	
126		241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	12	12	-	72
						-	-	-	
127	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00013688	471134	460456	-	64
						-	-	-	
128	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	0,2809	210	204	-	59
						-	-	-	
129	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000212	2200599	2155560	-	47
						-	-	-	
130	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,028	962	941	-	27
						-	-	-	
131	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,046	409	363	-	19
						-	-	-	
132	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,001	986	964	-	0,99
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	12891697
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
133		ТПРАЙС ЛИСТ	ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 2000м3/ч	к-т	1	4517043,93	4463482,14	-	4517044
						-	-	-	
134		ТПРАЙС ЛИСТ	ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 1200м3/ч	к-т	1	3814426,79	3769196,43	-	3814427
						-	-	-	
135		ТПРАЙС ЛИСТ	ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПКЦКП-1,6-УЗ 400м3/ч	к-т	1	2509488,93	2479732,14	-	2509489
						-	-	-	
136		ТПРАЙС ЛИСТ	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ N=0,3кВт G=2м3/ч H=2м.в.ст STAR-Z 25/6	шт	3	119542,5	118125	-	358628
						-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	11199587

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50060'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-спортивный комплекс'РП'2'2-1-4'Тепломеханическое оборудование'черт 54-2018 ОВ''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 П2ОБОРУДОВАНИЕ*
5 Е11-180101-0206(РС296301)(РС296317)'2''Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка'котел*
6 Е11-180401-0112(РС261616)'1''Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 2 м3. Установка'бак*
7 Е11-180501-0101(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
8 СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'3888200:Ф1'Котел газовый водогрейный модели KSG-150R, тепловая мощность отопительной системы 174 кВт, типа Kiturami'комплект*
9 СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'1'777700:Ф1'ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ МЕМБРАННЫЙ БАК S200 Reflex'шт*
10 СТПРАЙС ЛИСТ(=14)(Н27=1,2)'2'59600:Ф1'НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ Green Pro RS32/8G N=0.19кВт,G=9.6м3/ч, Н=7.5м Kelet'шт*
11 511-101-0102#прим.'1''Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 1, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85'шт.*
12 Е11-160601-0103(РС296299)(РС296026)'4''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
13 Е11-160601-0102(РС296299)(РС296026)'2+2+4''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
14 Е11-160601-0101(РС296299)(РС296026)'8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
15 С1242-302-0104'4''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 5761-2005'шт.*
16 С1242-302-0103'2''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п,бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005'шт.*
17 С1242-302-0102'2''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
18 С1242-302-0101'4''Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
19 С1242-302-0101'8''Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред, Т до +420°С, PN 16, марки15с65нж ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
20 С1241-116-0308'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
21 С1241-116-0307'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
22 С1241-116-0306'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
23 С1241-116-0305'8''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80'шт.*
24 С1241-116-0303'16''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80'шт.*
25 Е11-180701-0210(РС296026)(РС296113)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
26 С1245-405-1502'2''ВОЗДУХООТВОДЧИК Ду15 ТИПА Eagle 065B 8222, DN 15'шт.*
27 Е11-160601-0102(РС296299)(РС296026)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
28 Е11-160601-0101(РС296299)(РС296026)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
29 С1242-307-0304'2''Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32/NRV EF Danfoss'шт.*
30 С1242-307-0302'2''Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20/NRV EF Danfoss'шт.*
31 Е11-181101-0102'6''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
32 Е11-181101-0104(РС296117)'4''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
33 С1245-713-0101'4''Термометры прямые в оправе'шт.*
34 Е11-180701-0103'1''Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка'шт.*
35 Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
36 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'55600:Ф1'ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА Ду25 Valtec'шт*
37 П2ТРУБОПРОВОДЫ*
38 Е11-160401-0203(РС187490)'20''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
39 Е11-160401-0201(РС187490)'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*

```
40 Е11-160401-0201(РС187490)(РС278602)'6''Трубопроводы от
       опления и водоснабжения из стальных электросварных
        труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
41 С1241-102-0117'6''Трубы стальные электросварные прямош
       овные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-8
       0'м*
42 П2ДЫМОХОД*
43 Е11-160401-0208(РС150651)(РС187490)'9''Трубопроводы от
       опления и водоснабжения из стальных электросварных
        труб, диаметр до 200 мм. Прокладка'м трубопровода
       *
44 С1241-102-0230'9''Трубы стальные электросварные прямош
       овные, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-
       80'м*
45 С1261-301-0221#прим.'5''Подвески для трубопроводов'шт.
       *
46 П2ПОЖАРНЫЙ ЩИТ*
47 С1248-305-0403'1''Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10
       летние от t + 5 С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-200
       5'шт.*
48 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'2'3000:Ф1.1,02'ВЕДРО ПОЖАРНОЕ'шт*
49 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'3400:Ф1.1,02'ЛОПАТА ЖЕЛЕЗНАЯ'шт*
50 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'74500:Ф1.1,02'ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д
       ЛЯ ПЕСКА V=0,5м3'шт*
51 С1261-107-0466'0,0034''Войлок строительный'т*
52 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'58900:Ф1.1,02'Противопожарный щит'
       шт.*
53 К'''*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Тепломеханическое оборудование

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ОВ

Сметная стоимость 7281,725 тыс.тенге
Сметная заработная плата 358,96 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,214 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. машинистов	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		ОБОРУДОВАНИЕ												
1.	1118-0101 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка НР - 98%; СП - 8%	котел	2	106490,82 65401,88	15363,89 6089,39	212982 130804	30728 12179	51450 --	140123 28248	381353			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1. 261-107-0201		Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00802	0,01604	408199		6548						
1.2. 241-116-0208		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	1	2	2938		5876						
1.3. 241-116-0209		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	3344		6688						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 80 мм									
1.4.			3	6							
241-116-0210		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.			4249		25494			
2.				1	23930,34	1143,53	23930	1144	268	22388	50024
1118-0401 -0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 2 м3. Установка	бак		22518,41	326,88	22518	327	--	3706	
		НР - 98%; СП - 8%									
3.				2	29575,44	567,54	59151	1135	13435	44047	111454
1118-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		22290,45	182,73	44581	365	--	8256	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,0022	0,0044							
261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т			308830		1359			
3.2.			1	2							
241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.			2650		5300			
3.3.			1	2							
241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.			2226		4452			
4.				1	3513266,43	--	3513266	--	--	--	3513266
ПРАЙС ЛИСТ		-Котел газовый водогрейный модели KSG-150R, тепловая мощность отопительной системы 174 кВт, типа Kiturami	комплект		--	--	--	--	3513266	--	
4.1.		Отпускная цена -			3471607,14			3471607,1			
4.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	41659,29			41659,29			
5.				1	702707,5	--	702708	--	--	--	702708
ПРАЙС ЛИСТ		-ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ МЕМБРАННЫЙ БАК S200 Reflex	шт		--	--	--	--	702708	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.		Отпускная цена -			694375				694375		
5.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	8332,5				8332,5		
6.				2	53852,86	--	107706	--	--	--	107706
	ПРАЙС ЛИСТ	-НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ Green Pro RS32/8G N=0.19кВт,G=9.6м3/ч, H=7.5м Kelet	шт		--	--	--	--	107706	--	
6.1.		Отпускная цена -			53214,29				106428,58		
6.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	638,57				1277,14		
7.				1	83195	--	83195	--	--	--	83195
	511-101-0 102 РСНБ РК 2022 прим.	-Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 1, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.		--	--	--	--	83195	--	
8.				4	5200	378,84	20800	1515	2064	17189	41028
	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		4305,21	79,79	17221	319	--	3039	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00132		272284		359			
8.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,00828		165506		1370			
9.				8	2899,47	161,7	23196	1293	2430	19366	45967
	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2434,1	36,04	19473	288	--	3405	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,016		41747		668			
9.2.			0,0011	0,0088							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		1456			
10.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	8	2858,68 2434,1	120,91 18,02	22869 19473	967 144	2429 --	19225 3368	45461
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
10.1.			0,002	0,016							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			41747		668			
10.2.			0,0011	0,0088							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		1456			
11.	242-302-0 104 РСНБ РК 2022	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	4	66760 --	-- --	267040 --	-- --	267040 --	-- 21363	288403
12.	242-302-0 103 РСНБ РК 2022	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п,бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	74541 --	-- --	149082 --	-- --	149082 --	-- 11927	161009
13.	242-302-0 102 РСНБ РК 2022	-Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	57816 --	-- --	115632 --	-- --	115632 --	-- 9251	124883
14.	242-302-0 101 РСНБ	-Вентили запорные проходные фланцевые	шт.	4	47763 --	-- --	191052 --	-- --	191052 --	-- 15284	206336

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005									
		СП - 8%									
15.	242-302-0 101 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	шт.	8	47763	--	382104	--	382104	--	412672
					--	--	--	--	--	30568	
		СП - 8%									
16.	241-116-0 308 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	3289	--	26312	--	26312	--	28417
					--	--	--	--	--	2105	
		СП - 8%									
17.	241-116-0 307 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2504	--	10016	--	10016	--	10817
					--	--	--	--	--	801	
		СП - 8%									
18.	241-116-0 306 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2005	--	8020	--	8020	--	8662
					--	--	--	--	--	642	
		СП - 8%									
19.	241-116-0 305 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1635	--	13080	--	13080	--	14126
					--	--	--	--	--	1046	
		СП - 8%									
20.	241-116-0	-Фланцы стальные	шт.	16	887	--	14192	--	14192	--	15327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	303 РСНБ РК 2022	приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80			--	--	--	--	--	1135	
		СП - 8%									
21.	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	3195,67 2697,24	416 177,6	6391 5394	832 355	165 --	5635 962	12988
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,04 кг	0,08		579		46			
21.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,07 кг	0,14		605		85			
22.	245-405-1 502 РСНБ РК 2022	-ВОЗДУХООТВОДЧИК Ду15 ТИПА Eagle 065B8222, DN 15	шт.	2	3744 --	-- --	7488 --	-- --	7488 --	-- 599	8087
		СП - 8%									
23.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2899,47 2434,1	161,7 36,04	5799 4868	323 72	608 --	4841 851	11492
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		41747		167			
23.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165506		364			
24.	1116-0601 -0101 РСНБ РК	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны	шт.	2	2858,68 2434,1	120,91 18,02	5717 4868	242 36	607 --	4806 842	11365

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,05	проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		41747		167			
24.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165506		364			
25.	242-307-0 304 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32/NRV EF Danfoss СП - 8%	шт.	2	31484 ---	---	62968 ---	---	62968 ---	-- 5037	68005
26.	242-307-0 302 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20/NRV EF Danfoss СП - 8%	шт.	2	19555 ---	---	39110 ---	---	39110 ---	-- 3129	42239
27.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Манометры с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	6	3301,14 411,64	---	19807 2470	---	17337 ---	2420 1778	24006
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	6		2870		17220			
28.	1118-1101 -0104 РСНБ РК 2022	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	636,3 540,66	---	2545 2163	---	382 ---	2119 373	5038

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 217-605-0203		Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00011 т	0,00044		692172		305			
28.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,08		474		38			
29.	245-713-0101 РСНБ РК 2022	-Термометры прямые в оправе	шт.	4	4432	--	17728	--	17728	--	19146
					--	--	--	--	--	1418	
		СП - 8%									
30.	1118-0701-0103 РСНБ РК 2022	-Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	1	86761,3	532,5	86761	533	80090	6101	100291
					6138,45	87,51	6138	88	--	7429	
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 261-302-0303		Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	1	63987		63987			
31.	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022	-Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	2032,32	--	2032	--	50	1487	3800
					1982,3	--	1982	--	--	282	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 75%; СП - 8%									
32.	ПРАЙС ЛИСТ	-ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА Ду25 Valtec	шт	1	50238,57	--	50239	--	--	--	50239
					--	--	--	--	50239	--	
32.1.		Отпускная цена -			49642,86				49642,86		
32.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	595,71				595,71		
		ТРУБОПРОВОДЫ									
33.	1116-0401-0203 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	20	4568,38	81,07	91368	1621	65653	24062	124665
					1204,71	22,96	24094	459	--	9234	
	Кзтр и Кэм=1,05	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1.			1	20							
261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			3230		64600			
34.				5	2471,28	66,47	12356	332	6946	5073	18823
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопро вода		1015,56	19,64	5078	98	--	1394	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			1	5							
261-305-0104		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м			1353		6765			
35.				6	1118,28	66,47	6710	399	218	6087	13821
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопро вода		1015,56	19,64	6093	118	--	1024	
		НР - 98%; СП - 8%									
36.				6	926	--	5556	--	5556	--	6000
	241-102-0 117 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	444	
		СП - 8%									
		ДЫМОХОД									
37.				9	5839,74	198,42	52558	1786	24261	26356	85227
	1116-0401 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопро вода		2945,67	42,52	26511	383	--	6313	
		НР - 98%; СП - 8%									
38.				9	17552	--	157968	--	157968	--	170605
	241-102-0 230 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	12637	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
39.				5	549	--	2745	--	2745	--	2965
	261-301-0 221 РСНБ РК 2022	-Подвески для трубопроводов	шт.		--	--	--	--	--	220	
		СП - 8%									
	прим.	ПОЖАРНЫЙ ЩИТ									
40.				1	7135	--	7135	--	7135	--	7706
	248-305-0 403 РСНБ РК 2022	-Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 летние от t + 5 С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.		--	--	--	--	--	571	
		СП - 8%									
41.				2	2732,14	--	5464	--	5464	--	5901
	ТПРАЙС ЛИСТ	-ВЕДРО ПОЖАРНОЕ	шт		--	--	--	--	--	437	
		СП - 8%									
42.				1	3096,43	--	3096	--	3096	--	3344
	ТПРАЙС ЛИСТ	-ЛОПАТА ЖЕЛЕЗНАЯ	шт		--	--	--	--	--	248	
		СП - 8%									
43.				1	67848,21	--	67848	--	67848	--	73276
	ТПРАЙС ЛИСТ	-ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПЕСКА V=0,5м3	шт		--	--	--	--	--	5428	
		СП - 8%									
44.				0,0034	531405	--	1807	--	1807	--	1952
	261-107-0 466 РСНБ РК 2022	-Войлок строительный	т		--	--	--	--	--	145	
		СП - 8%									
45.				1	53641,07	--	53641	--	53641	--	57932
	ТПРАЙС ЛИСТ	-Противопожарный щит	шт.		--	--	--	--	--	4291	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7281725
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	343729		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	42850		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		15231	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	1877475		
Оборудование, инвентарь	Тенге	4457114		
Накладные расходы	Тенге	351325		
Сметная прибыль	Тенге	209230		

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-4

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	80,052	1661 / -	- / -	- / -	132966
2	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	41,79	1577 / -	- / -	- / -	65903
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	31,059	1633 / -	- / -	- / -	50719
4	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	20,1626	1749 / -	- / -	- / -	35264
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	18,879	1690 / -	- / -	- / -	31906
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	14,805	1521 / -	- / -	- / -	22518
7	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,386	1782 / -	- / -	- / -	2470
8	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,1124	1782 / -	- / -	- / -	1982
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	343729
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	209,246				
			Трудовые ресурсы						
9	3	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,3583	2069,98	-	-	(15232)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	343730
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
10	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,54123	6212	-	2451	21998
						-	-	8679,55	
11	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,579765	3885	-	1716	13907
						-	-	6142,88	
12	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	19,21773	218	-	-	4189
						-	-	-	
13	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	0,23835	8364	-	1716	1994
						-	-	409,01	
14	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,36722	82	-	-	604
						-	-	-	
15	2011С	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,68	94	-	-	158
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				15231	42851
			Строительные материалы и конструкции						
16	252601С	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	шт.	8	47763	46803	-	382104
						-	-	-	
17		242-302-0104 РСНБ РК 2022	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	66760	65394	-	267040
						-	-	-	
18		242-302-0101 РСНБ РК 2022	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	47763	46803	-	191052
						-	-	-	
19		241-102-0230 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9	17552	17139	-	157968
						-	-	-	
20		242-302-0103 РСНБ РК 2022	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п,бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16,	шт.	2	74541	73048	-	149082
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			DN 50 ГОСТ 5761-2005						
21		242-302-0102 РСНБ РК 2022	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	57816 -	56645 -	- -	115632
22		СТПРАЙС	ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ПЕСКА V=0,5м3	шт	1	67848,21 -	- -	- -	67848
23	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	20	3230 -	3155 -	- -	64600
24	261689С	261-302-0303 РСНБ РК 2022	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	63987 -	62556 -	- -	63987
25		242-307-0304 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32/NRV EF Danfoss	шт.	2	31484 -	30865 -	- -	62968
26		СТПРАЙС	Противопожарный щит	шт.	1	53641,07 -	- -	- -	53641
27		242-307-0302 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20/NRV EF Danfoss	шт.	2	19555 -	19171 -	- -	39110
28		241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	3289 -	3218 -	- -	26312
29	158887С	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4249 -	4158 -	- -	25494
30	158158С	241-112-0227 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	1,17	19563 -	19147 -	- -	22889
31	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	3344 -	3273 -	- -	20064
32		245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометры прямые в оправе	шт.	4	4432 -	4344 -	- -	17728
33	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	6	2870 -	2810 -	- -	17220
34		241-116-0303 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	16	887 -	868 -	- -	14192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35		241-116-0305 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1635 -	1600 -	- -	13080
36		241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2504 -	2450 -	- -	10016
37	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2226 -	2179 -	- -	8904
38	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	0,0206	408199 -	398305 -	- -	8409
39		241-116-0306 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2005 -	1962 -	- -	8020
40		245-405-1502 РСНБ РК 2022	ВОЗДУХООТВОДЧИК Ду15 ТИПА Eagle 065B8222, DN 15	шт.	2	3744 -	3670 -	- -	7488
41		248-305-0403 РСНБ РК 2022	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 летние от t + 5 С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	1	7135 -	6967 -	- -	7135
42	278602С	261-305-0104 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	5	1353 -	1322 -	- -	6765
43	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2938 -	2875 -	- -	5876
44		241-102-0117 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6	926 -	904 -	- -	5556
45		СТПРАЙС	ВЕДРО ПОЖАРНОЕ	шт	2	2732,14 -	- -	- -	5464
46	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	2650 -	2595 -	- -	5300
47	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,03028	165506 -	160371 -	- -	5012
48		СТПРАЙС	ЛОПАТА ЖЕЛЕЗНАЯ	шт	1	3096,43 -	- -	- -	3096
49		261-301-0221 РСНБ РК 2022	Подвески для трубопроводов	шт.	5	549 -	536 -	- -	2745
50	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00902	272284 -	264715 -	- -	2456
51	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-	1000 шт.	0,05	41747	40909	-	2087

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			86			-	-	-	
52	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2022	Войлок строительный	т	0,0034	531405	518688	-	1807
						-	-	-	
53	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
						-	-	-	
54	146122С	217-503-0101 РСНБ РК 2022	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,003	436851	426395	-	1311
						-	-	-	
55	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,014	79987	78373	-	1120
						-	-	-	
56	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,078	212	212	-	1077
						-	-	-	
57	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,028	35442	23026	-	992
						-	-	-	
58	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1172	8154	7991	-	956
						-	-	-	
59	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01462	38394	25920	-	561
						-	-	-	
60	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	5,04	85	85	-	428
						-	-	-	
61	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,64	589	575	-	377
						-	-	-	
62	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2022	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00054	692172	676370	-	374
						-	-	-	
63	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,44	474	462	-	209
						-	-	-	
64	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,3	579	565	-	174
						-	-	-	
65	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,3	423	412	-	127
						-	-	-	
66	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	605	590	-	85
						-	-	-	
67	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,082	962	941	-	79
						-	-	-	
68	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,1285	409	363	-	53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 кг ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	1191	1165	-	50
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1877477
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
70		ТПРАЙС ЛИСТ	Котел газовый водогрейный модели KSG-150R, тепловая мощность отопительной системы 174 кВт, типа Kiturami	комплект	1	3513266,43	3471607,14	-	3513266
71		ТПРАЙС ЛИСТ	ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ МЕМБРАННЫЙ БАК S200 Reflex	шт	1	702707,5	694375	-	702708
72		ТПРАЙС ЛИСТ	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ Green Pro RS32/8G N=0.19кВт,G=9.6м3/ч, H=7.5м Kelet	шт	2	53852,86	53214,29	-	107706
73	511-101 -0102 прим.	511-101-0102 РСНБ РК 2022	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 1, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	1	83195	82175	-	83195
74		ТПРАЙС ЛИСТ	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА Ду25 Valtec	шт	1	50238,57	49642,86	-	50239
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	4457113

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50070'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-спортивный комплекс'РП'2'2-1-5'Внутреннее газоснабжение'черт 54-2018 ГСВ''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 Ц13-110203-0101'1''Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях'шт.*
5 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'1110900:Ф1.1,02'ГАЗОВЫЙ СЧЕТЧИК RVG G-16'шт*
6 С1242-207-3702'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
7 Е11-160401-0202(РС187490)'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160401-0201(РС187490)(РС278602)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 С1241-102-0107'3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
10 Е11-240206-0101(РС250402)'1''Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка'свеча*
11 С1241-102-0107'11''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
12 Е11-160401-0205(РС187490)(РС249131)(РС278606)'0,65''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм./футляр. Прокладка'м трубопровода*
13 Е11-160401-0202(РС187490)(РС249131)(РС278603)'0,65''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм./футляр. Прокладка'м трубопровода*
14 Е11-221401-0301'0,65+0,65''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
15 С1241-102-0178'0,65''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
16 С1241-102-0139'0,65''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
17 С1241-112-0124'5''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
18 С1241-112-0108'4''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
19 С1241-117-0407'1''Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)'шт.*
20 Ц13-100701-0301'1''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
21 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'112800:Ф1.1,02'СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ УКЗ-РУ-СН(2)'шт*
22 Е11-190501-0101(РС296300)'1''Клапаны предохранительные, диаметр до 50 мм. Установка'клапан*
23 СТПРАЙС ЛИСТ(=13)'1'10000:Ф1.1,02'ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН КЗГЭМ Ду50'шт*
24 П2КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА(ГСВ-5)*
25 Е11-090305-0301(РС295605)'(0,052+0,085).2.0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т./ГСВ-5. Монтаж'т конструкций*
26 С1261-301-0219'(0,052+0,085).2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
27 П2ОПОРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ГАЗАПРОВОДА(ГСВ-6)*
28 Е11-060101-0102(РС100467РС100511)'0,048''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
29 Е11-060301-0401(РС295613)'1,9.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
30 Е11-090305-0301(РС295605)'(0,28+0,022+0,06+0,01+0,44+3,15+2,45+11,27).0,001=Ф10''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
31 С1222-525-0101'11,27.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горяче катаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
32 С1261-301-0219'(0,28+0,022+0,06+0,01+0,44+3,15+2,45).0,001''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
33 Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф10+11,27.0,001).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
34 Е11-150403-1004'Ф10.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
35 П2АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА*
36 Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1,8''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
37 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
38 П2ПРОЧИЕ*
39 Е11-250128-0101(РС295871)(Н5.0,1429)(Н52.0,1429)(Н53.0,1429) К=0,1429'1''Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм./57х3,5. Контроль качества сварных со

```
        единений методом радиографирования'стык*
40 С1261-107-0511'12,8.0,7.0,1429.1''Пленка радиографичес
        кая РТ-5'дм2*
41 Е11-250128-0101(РС295871)(Н5.0,0572)(Н52.0,0572)(Н53.0
        ,0572) К=0,0572'1''Трубопроводы 1-4 категории диам
        етром 350 мм./25х2,5. Контроль качества сварных со
        единений методом радиографирования'стык*
42 С1261-107-0511'12,8.0,7.0,0572.1''Пленка радиографичес
        кая РТ-5'дм2*
43 Е11-191101-0101'5+3''Газопроводы. Испытание пневматиче
        ское'м газопровода*
44 К'''*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

НА Внутреннее газоснабжение

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ГСВ

Сметная стоимость 1401,82 тыс.тенге
Сметная заработная плата 59,451 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,032 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1.	1311-0203 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях	шт.	1	1612,44	--	1612	--	--	1209	3047				
					1612,44	--	1612	--	--	226					
		НР - 75%; СП - 8%													
2.	ТПРАЙС ЛИСТ	-ГАЗОВЫЙ СЧЕТЧИК RVG G-16	шт	1	1011712,5	--	1011713	--	1011713	--	1092650				
					--	--	--	--	--	80937					
		СП - 8%													
3.	242-207-3 702 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1722	--	3444	--	3444	--	3720				
					--	--	--	--	--	276					
		СП - 8%													
4.				5	3821,38	66,47	19107	332	13697	5073	26114				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода		1015,56	19,64	5078	98	--	1934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 261-305-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1 5		2701		13505			
5.				3	1118,28	66,47	3355	199	109	3044	6910
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода		1015,56	19,64	3047	59	--	512	
6.				3	585	--	1755	--	1755	--	1895
	241-102-0107 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	140	
7.				1	13378,24	5348,77	13378	5349	1509	8069	23162
	1124-0206 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	свеча		6520,47	1629,7	6520	1630	--	1716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 241-112-0126		Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1 1		693		693			
7.2. 261-304-0109		Свеча вытяжная	шт.	1 1		549		549			
8.				11	585	--	6435	--	6435	--	6950
	241-102-0107 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм,	м		--	--	--	--	--	515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%									
9.	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм./футляр. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,65	1514,18 1331,42	117,41 32,66	984 865	76 21	43 --	869 148	2001
10.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм./футляр. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,65	1114,55 1015,56	66,47 19,64	724 660	43 13	21 --	659 111	1494
11.	1122-1401 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	1,3	1824,57 1607,61	11,67 3,24	2372 2090	15 4	267 --	2073 356	4801
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	0,226 кг	0,2938		819		241			
12.	241-102-0178 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	0,65	4875 --	-- --	3169 --	-- --	3169 --	-- 254	3423
13.	241-102-0139 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	0,65	2123 --	-- --	1380 --	-- --	1380 --	-- 110	1490
14.	241-112-0124 РСНБ РК 2022	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным	шт.	5	600 --	-- --	3000 --	-- --	3000 --	-- 240	3240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%									
15.	241-112-0 108 РСНБ РК 2022	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	4	155 ---	-- --	620 --	-- --	620 --	-- 50	670
16.	241-117-0 407 РСНБ РК 2022	-Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) СП - 8%	шт.	1	516 ---	-- --	516 --	-- --	516 --	-- 41	557
17.	1310-0701 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	20949,61 20778,12	1,97 --	20950 20778	2 --	170 --	12675 2690	36315
18.	ТПРАЙС ЛИСТ	-СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ УКЗ-РУ-СН(2) СП - 8%	шт	1	102728,57 ---	-- --	102729 --	-- --	102729 --	-- 8218	110947
19.	1119-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Клапаны предохранительные, диаметр до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	клапан	1	9481,28 3909,91	346,06 108,11	9481 3910	346 108	5225 --	3938 1074	14492
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			2	2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.			2226		4452			
20.				1	9107,14	--	9107	--	9107	--	9836
	ТПРАЙС ЛИСТ	-ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН КЗГЭМ Ду50	шт		--	--	--	--	--	729	
		СП - 8%									
		КРЕПЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА(ГСВ-5)									
21.				0,000274	149198,89	9192,15	41	2	4	24	71
	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т./ГСВ-5. Монтаж	конструкций		128834,59	604,03	35	--	--	5	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,005	0,000001							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		1			
21.2.			0,014	0,000004							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			289955		1			
21.3.			0,00194	0,000001							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			570281		0,3			
22.				0,274	708	--	194	--	194	--	210
	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%									
		ОПОРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ГАЗАПРОВОДА(ГСВ-6)									
23.				0,048	53996,52	2665,96	2592	128	2127	331	3157
	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		7029,36	556,35	337	27	--	234	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.			1,02	0,04896							
212-101-0501		Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			39184		1918			
24.				0,0019	800070,99	3319,4	1520	7	586	846	2555

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	т		487921,59	1384,91	927	3	--	189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	1 т	0,0019		308830		587			
25.	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,017682	149198,89 128834,59	9192,15 604,03	2638 2278	163 11	197 --	1579 337	4555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,005 т	0,000088		813201		72			
25.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000248		289955		72			
25.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000034		570281		20			
26.	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	0,01127	973588 --	-- --	10972 --	-- --	10972 --	-- 878	11850
27.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг	0,006412	708 --	-- --	5 --	-- --	5 --	-- --	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		хомуты/									
28.				0,839608	222,3	6,1	187	6	80	70	278
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		120,69	0,72	101	1	--	21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00018 т	0,000151		467116		71			
29.				0,512778	1176,75	1,47	603	--	74	424	1109
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		1031,7	0,69	529	--	--	82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,126143		474		60			
		АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА									
30.				1,8	222,3	6,1	400	11	172	151	595
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		120,69	0,72	217	1	--	44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00018 т	0,000324		467116		151			
31.				1,8	186,79	4,39	336	8	201	89	458
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		70,54	0,72	127	1	--	34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000324		539649		175			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРОЧИЕ									
32.				1	4840,3	4309,53	4840	4310	--	1634	6992
	1125-0128 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,1429	-Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм./57х3,5. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык		530,77	1264,69	531	1265	--	518	
		НР - 91%; СП - 8%									
33.				1,280384	419	--	536	--	536	--	579
	261-107-0511 РСНБ РК 2022	-Пленка радиографическая РТ-5	дм2		--	--	--	--	--	43	
		СП - 8%									
34.				1	1937,48	1725,02	1937	1725	--	654	2798
	1125-0128 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,0572	-Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм./25х2,5. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык		212,46	506,23	212	506	--	207	
		НР - 91%; СП - 8%									
35.				0,512512	419	--	215	--	215	--	232
	261-107-0511 РСНБ РК 2022	-Пленка радиографическая РТ-5	дм2		--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
36.				8	748,75	--	5990	--	141	5732	12660
	1119-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		731,12	--	5849	--	--	938	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,01	0,08							
261-201-0371		Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг			986		79			
36.2.			0,009	0,072							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			605		44			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1401820
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				55703				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				12722				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					3748			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1180412				
	Накладные расходы		Тенге				49143				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная прибыль		Тенге				103840				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-5

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20458Т	007-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	11,88	1749 / -	- / -	- / -	20778
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	5,51697	1749 / -	- / -	- / -	9649
3	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,0626	1605 / -	- / -	- / -	6520
4	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,49634	1716 / -	- / -	- / -	6000
5	20255Т	004-0151 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7968	2091 / -	- / -	- / -	5848
6	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,46693337	1577 / -	- / -	- / -	2313
7	20449Т	007-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,08	1493 / -	- / -	- / -	1612
8	20095Т	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,609501	1521 / -	- / -	- / -	927
9	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,4331	1716 / -	- / -	- / -	743
10	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,34781732	1521 / -	- / -	- / -	529
11	20092Т	002-0130	Затраты труда рабочих (средний	чел.-ч	0,2349648	1436	-	-	337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций			-	-	-	
12	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1636557	1948 -	- -	- -	319
13	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,08046	1577 -	- -	- -	127
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	55704
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	32,1691				
			Трудовые ресурсы						
14	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,64172495	2282,84 -	- -	- -	(3748)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	55705
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
15	950С	324-105-0201 РСНБ РК 2022	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	0,72252709	8352 -	- -	2451 1770,91	6035
16	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,54275706	6212 -	- -	2451 1330,3	3372
17	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,34808738	3885 -	- -	1716 597,32	1352
18	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,11	1127 -	- -	- -	1251
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	0,02758023	8364 -	- -	1716 47,33	231
20	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,19998229	82 -	- -	- -	180
21	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,32487791	378 -	- -	- -	123
22	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,441	218 -	- -	- -	96
23	2534С	342-201-0201 РСНБ РК 2022	Вентиляторы радиальные общего назначения 15000 м3/ч	маш.-ч	0,3774	107 -	- -	- -	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,08665358	174 --	- -	- -	15
25	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,07374529	100 --	- -	- -	7
26	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,00107617	5662 --	- -	1716 1,85	6
27	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,3763344	15 --	- -	- -	6
28	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,02371808	214 --	- -	- -	5
29	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,1404	14 --	- -	- -	2
30	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,01401264	47 --	- -	- -	0,66
31	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00005384	2369 --	- -	1436 0,08	0,13
32	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00093232	30 --	- -	- -	0,03
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				3748	12722
			Строительные материалы и конструкции						
33		СТПРАЙС	ГАЗОВЫЙ СЧЕТЧИК RVG G-16	шт	1	1011712,5 --	- -	- -	1011712
34		СТПРАЙС	СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ УКЗ-РУ-СН(2)	шт	1	102728,57 --	- -	- -	102729
35	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	5	2701 --	2639 -	- -	13505
36		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	0,01127	973588 --	903773 -	- -	10972
37		СТПРАЙС	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ КЛАПАН КЗГЭМ Ду50	шт	1	9107,14 --	- -	- -	9107
38		241-102-0107 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	14	585 --	571 -	- -	8190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2226 ----- -	2179 ----- -	- ----- -	4452
40	273423С	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1722 ----- -	1688 ----- -	- ----- -	3444
41		241-102-0178 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,65	4875 ----- -	4757 ----- -	- ----- -	3169
42		241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5	600 ----- -	588 ----- -	- ----- -	3000
43	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,04896	39184 ----- -	25629 ----- -	- ----- -	1918
44		241-102-0139 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,65	2123 ----- -	2072 ----- -	- ----- -	1380
45	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,792896	419 ----- -	411 ----- -	- ----- -	751
46	158061С	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	693 ----- -	678 ----- -	- ----- -	693
47		241-112-0108 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	155 ----- -	152 ----- -	- ----- -	620
48	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	0,0015	408199 ----- -	398305 ----- -	- ----- -	612
49	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	0,0019	308830 ----- -	300884 ----- -	- ----- -	587
50	267611С	261-304-0109 РСНБ РК 2022	Свеча вытяжная	шт.	1	549 ----- -	538 ----- -	- ----- -	549
51		241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	516 ----- -	505 ----- -	- ----- -	516
52	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,036645	8154 -----	7991 -----	- -----	299

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2022	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,2938	- 819	- 800	-	241
54	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004807	- 467116	- 454857	-	225
55	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,280412	- 708	- 692	-	199
56	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000324	- 539649	- 525162	-	175
57	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	- 815	- 797	-	163
58	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	- 6325216	- 6199302	-	126
59	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,030768	- 3285	- 3182	-	101
60	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,09384501	- 986	- 964	-	93
61	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2096442	- 409	- 363	-	86
62	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
63	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008978	- 813201	- 795366	-	73
64	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00025138	- 289955	- 282039	-	73
65	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,007344	- 9128	- 8940	-	67
66	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,12614339	- 474	- 462	-	60
67	149429С	236-203-0108 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	0,00005	- 1157989	- 1131378	-	58
68	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,072	- 605	- 590	-	44
69	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1903	- 212	- 212	-	40
70	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	- 626	- 612	-	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0008285	- 38394	- 25920	-	32
72	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0003264	- 92871	- 90402	-	30
73	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00007919	- 380806	- 371086	-	30
74	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000504	- 525811	- 512401	-	26
75	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0000481	- 541169	- 529496	-	26
76	149226С	236-101-0108 РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00003	- 676293	- 659933	-	20
77	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00003483	- 570281	- 557209	-	20
78	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,02055	- 962	- 941	-	20
79	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,036	- 423	- 412	-	15
80	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01160356	- 659	- 644	-	8
81	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,03559404	- 212	- 204	-	8
82	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00001077	- 623062	- 607746	-	7
83	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000018	- 2453940	- 2403915	-	4
84	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2022	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	- 167	- 163	-	3
85	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	- 1576025	- 1542334	-	3
86	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	м3	0,00001849	- 138976	- 135603	-	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	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	0,00033578	5414 --	5307 -	- -	2
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	0,01853868	93 --	90 -	- -	2
89	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	21090 --	18977 -	- -	0,42
90	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00001296	28270 --	26275 -	- -	0,37
91	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	0,0006994	316 --	308 -	- -	0,22
92	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00153833	119 --	115 -	- -	0,18
93	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,00021168	85 --	85 -	- -	0,02
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1180411

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50080'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-спортивный комплекс'РП'2'2-1-6'Электроосвещение,Электрооборудование'черт 54-2018 ЭОМ''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 РЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ*
5 П2ВРУ*
6 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
7 Ц13-080303-0601(РС249432)'1+9+5''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
8 Ц13-080303-0602(РС249432)'3+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9 Ц13-080303-1005'1''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
10 Ц13-080305-1001'1''Счетчики однофазные. Установка на готовом основании'шт.*
11 С1247-201-0309'1''Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
12 С1247-204-1829'3+2''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
13 С1247-204-1826'1''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 16А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
14 С1247-204-0713'9''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
15 С1247-204-0313'5''Выключатель автоматический дифференциального тока АД 63 В25 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16 С1247-208-2704'1''Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 9А 400В'шт.*
17 С1247-301-0362'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки ЦЭ6803В ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-2012'шт.*
18 П2ЩСВ*
19 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
20 Ц13-080303-0601(РС249432)'1+9''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
21 Ц13-080303-1005'4''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
22 С1247-201-0103'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
23 С1247-204-1828'1''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24 С1247-204-0713'9''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
25 С1247-208-2704'4''Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 9А 400В'шт.*
26 РЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
27 Ц13-080305-0401'34+7+2+35+7''Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
28 Ц13-080305-0409'9''Светильник. Установка на кронштейнах'шт.*
29 Е11-210401-0401'6+1''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
30 С1247-102-0123'34''Светильник светодиодный потолочный 33Вт 1Р20 ARS UNI LED 600'шт.*
31 С1247-102-0124'7''Светильник светодиодный потолочный 17Вт 1Р20 PRS/S ECO LED 300'шт.*
32 С1247-102-0153'9''Светильник люминесцентный потолочный спортивный 2х80Вт 1Р20 SPORTLUX 280 HF'шт.*
33 С1247-102-0115'2''Светильник светодиодный потолочный 38Вт 1Р54 ALS.PRS UNI LED 1200'шт.*
34 С1247-102-0114'35''Светильник светодиодный потолочный 17Вт 1Р2065 CD LED 18'шт.*
35 С1247-102-0135'7''Светильник светодиодный настенный 8Вт 1Р65 EFS193-1х8'шт.*
36 С1248-304-0108'18''Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"'шт.*
37 С1248-304-0108'18''Пиктограмма с надписью "НЕ ВХОДИТЬ" ПЭУ010'шт*
38 С1247-106-0108'18''Лампы люминесцентные ЛБ-20-4'шт.*
39 С1247-213-0301'18''Стартер люминесцентных ламп 80с-220'шт.*
40 С1247-106-0108'7''Лампы компактные люминесцентные, модели 8W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 8 Вт, цоколь Е27'шт.*
41 П2ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
42 Е11-210202-0201(РС296168)'27+5+5+13*
43 С1247-212-0101'27''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IР20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
44 С1247-212-0104'5''Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IР20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
45 С1247-212-0204'5''Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IР44 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
46 С1247-214-0115'17''Розетка штепсельная одноместная для

скрытой установки с заземляющими контактами, без
защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В,
номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP
20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
47 Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором.М
онтаж оборудования'шт.*
48 С1247-203-0103'1''Ящик с понижающим трансформаторомЯТП
-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-9
3'шт.*
49 П2КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРОВОДА*
50 Ц13-080206-2202'990+370''Провод одножильный или многож
ильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2
. Затягивание первого в проложенные трубы и металл
ические рукава'м*
51 Ц13-080206-2203'20+530''Провод одножильный или многожи
льный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2
. Затягивание первого в проложенные трубы и металл
ические рукава'м*
52 С1243-105-0501'990.0,001''Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок
)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
53 С1243-105-0503'530.0,001''Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок
)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
54 С1243-105-0902'20.0,001''Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)
-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
55 С1243-201-0104'370.0,001''Кабели контрольные КВВГ 3х 2
,5 ГОСТ 1508-78'км*
56 П2МАТЕРИАЛЫ*
57 С1247-202-0801#прим.'58''Коробки установочные Л-48'шт.
*
58 С1247-202-0605'50''Коробки ответвительные, тип У198 УХ
Л3'шт.*
59 Ц13-080206-1901'1910''Труба винипластовая диаметром до
25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, п
о стенам и колоннам с креплением скобами'м*
60 С1241-207-0301'1910''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ
диаметром 20 мм'м*
61 Ц13-080208-0203(РС125715РС279800)'15''Проводник заземл
яющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2.М
онтаж в подливке пола'м*
62 Ц13-080208-0202(РС125715РС279800)'15''Заземлитель гори
зонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Мо
нтаж оборудования'м*
63 Ц13-080208-0104'5''Заземлитель вертикальный из круглой
стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
64 К'''*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

НА Электроосвещение,Электрооборудование

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ЭОМ

Сметная стоимость 6815,746 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1328,129 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,795 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ													
		ВРУ													
1.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	20132,69	1295,74	3849,12	450,04	20133	1296	3849	450	14988	3095	25087
		НР - 72%; СП - 8%											--	1858	
2.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	3636,45	31,21	1825,2	--	54547	468	27378	--	26701	19712	80200
		НР - 72%; СП - 8%											--	5941	
3.	1308-0303 -0602 РСНБ РК	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на	шт.	5	6887,95	168,58	3650,4	45	34440	843	18252	225	15345	13303	51563

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%									
4.	1308-0303 -1005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	10745,02 5290,92	168,58 45	10745 5291	169 45	5285 --	3842 1167	15754
5.	1308-0305 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	803,06 654,35	111,45 45	803 654	111 45	38 --	504 105	1411
6.	247-201-0 309 РСНБ РК 2022	-Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	23434 --	-- --	23434 --	-- --	23434 --	-- 1875	25309
7.	247-204-1 829 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	5	8985 --	-- --	44925 --	-- --	44925 --	-- 3594	48519
8.	247-204-1 826 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 16А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	8985 --	-- --	8985 --	-- --	8985 --	-- 719	9704
9.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	9	594 --	-- --	5346 --	-- --	5346 --	-- 428	5774

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	247-204-0 313 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический дифференциального тока АД 63 В25 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	5	4804 ---	-- --	24020 ---	-- --	24020 ---	-- 1922	25942
11.	247-208-2 704 РСНБ РК 2022	-Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 9А 400В СП - 8%	шт.	1	2277 ---	-- --	2277 ---	-- --	2277 ---	-- 182	2459
12.	247-301-0 362 РСНБ РК 2022	-Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки ЦЭ6803В ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-2012 СП - 8%	шт.	1	33066 ---	-- --	33066 ---	-- --	33066 ---	-- 2645	35711
		ЩСВ									
13.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	20132,69 ---	1295,74 ---	20133 ---	1296 ---	14988 ---	3095 ---	25087
					3849,12	450,04	3849	450	--	1858	
14.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	3636,45 ---	31,21 ---	36365 ---	312 ---	17801 ---	13141 ---	53467
					1825,2	--	18252	--	--	3961	
15.	1308-0303 -1005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	10745,02 ---	168,58 ---	42980 ---	674 ---	21142 ---	15367 ---	63015
					5290,92	45	21164	180	--	4668	
16.	247-201-0	-Щиты распределительные	шт.	1	8589 ---	-- ---	8589 ---	-- ---	8589 ---	-- ---	9276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2022	навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			--	--	--	--	--	687	
		СП - 8%									
17.	247-204-1 828 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	8985	--	8985	--	8985	--	9704
					--	--	--	--	--	719	
		СП - 8%									
18.	247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	594	--	5346	--	5346	--	5774
					--	--	--	--	--	428	
		СП - 8%									
19.	247-208-2 704 РСНБ РК 2022	-Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 9А 400В	шт.	4	2277	--	9108	--	9108	--	9837
					--	--	--	--	--	729	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	394227	5169	290369	72059	503593
			Тенге		--	--	98689	1395	--	37305	

Стоимость монтажных работ	Тенге	220146
Материалы	Тенге	116287
Всего заработная плата	Тенге	100084
Накладные расходы	Тенге	72059
Сметная прибыль	Тенге	23377
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	315582
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	58
Сметная заработная плата	Тенге	100084
Стоимость общестроительных работ	Тенге	174081
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	174081
Сметная прибыль	Тенге	13928
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	188009
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	503591
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	58
Сметная заработная плата	Тенге	100084

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

20.	1308-0305 -0401	-Светильник с количеством ламп в	шт.	85	2493,4	763,33	211939	64883	22729	123682	362471
					1462,67	558,28	124327	47454	--	26850	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%									
21.	1308-0305 -0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Светильник. Установка на кронштейнах НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	6404,87 2886,84	1190,84 896,82	57644 25982	10717 8071	20945 --	24518 6573	88735
22.	1121-0401 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Указатели световые настенные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	7	987,88 955,89	23,35 9,25	6915 6691	164 65	60 --	4864 942	12722
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,0714		594		42			
22.2.	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,003 кг	0,021		859		18			
23.	247-102-0 123 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный потолочный 33Вт 1Р20 ARS UNI LED 600 СП - 8%	шт.	34	23339 --	-- --	793526 --	-- --	793526 --	-- 63482	857008
24.	247-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный потолочный 17Вт 1Р20 PRS/S ECO LED 300 СП - 8%	шт.	7	18445 --	-- --	129115 --	-- --	129115 --	-- 10329	139444
25.	247-102-0 153 РСНБ РК 2022	-Светильник люминесцентный потолочный спортивный 2х80Вт 1Р20 SPORTLUX 280 HF СП - 8%	шт.	9	67825 --	-- --	610425 --	-- --	610425 --	-- 48834	659259
26.	247-102-0	-Светильник светодиодный	шт.	2	22802	--	45604	--	45604	--	49252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	115 РСНБ РК 2022	потолочный 38Вт 1Р54 ALS.PRS UNI LED 1200 СП - 8%			-- -- -- -- -- 3648						
27.	247-102-0 114 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный потолочный 17Вт 1Р2065 CD LED 18 СП - 8%	шт.	35	18480 --- -- -- -- -- 51744	-- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1. 247-202-0603		Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	51		117		5967			
35. 247-212-0101 РСНБ РК 2022		-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	27	384 ---	-- ---	10368 ---	-- ---	10368 ---	-- 829	11197
36. 247-212-0104 РСНБ РК 2022		-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	5	412 ---	-- ---	2060 ---	-- ---	2060 ---	-- 165	2225
37. 247-212-0204 РСНБ РК 2022		-Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	5	434 ---	-- ---	2170 ---	-- ---	2170 ---	-- 174	2344
38. 247-214-0115 РСНБ РК 2022		-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	17	459 ---	-- ---	7803 ---	-- ---	7803 ---	-- 624	8427

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
39.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	2175,14 1924,56	226,82 90,01	2175 1925	227 90	23 --	1450 290	3916
40.	247-203-0 103 РСНБ РК 2022	-Ящик с понижающим трансформаторомЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.	1	15673 --	-- --	15673 --	-- --	15673 --	-- 1254	16927
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРОВОДА									
41.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	1360	135,66 107,63	2,23 0,9	184498 146377	3033 1224	35088 --	106270 23256	314024
42.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	550	160,21 125,57	4,46 1,8	88116 69064	2453 990	16599 --	50441 11083	149639
43.	243-105-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,99	307513 --	-- --	304438 --	-- --	304438 --	-- 24355	328793
44.	243-105-0 503 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,53	460164 --	-- --	243887 --	-- --	243887 --	-- 19511	263398
45.	243-105-0 902 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	793911 --	-- --	15878 --	-- --	15878 --	-- 1270	17148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
46.				0,37	641388	--	237314	--	237314	--	256299
	243-201-0 104 РСНБ РК 2022	-Кабели контрольные КВВГ 3х 2,5 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	18985	
		СП - 8%									
		МАТЕРИАЛЫ									
47.				58	41	--	2378	--	2378	--	2568
	247-202-0 801 РСНБ РК 2022	-Коробки установочные Л-48	шт.		--	--	--	--	--	190	
		СП - 8%									
	прим.										
48.				50	301	--	15050	--	15050	--	16254
	247-202-0 605 РСНБ РК 2022	-Коробки ответвительные, тип У198 УХЛ3	шт.		--	--	--	--	--	1204	
		СП - 8%									
49.				1910	475,24	18,62	907708	35565	118361	549526	1573821
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		394,65	4,95	753782	9455	--	116586	
		НР - 72%; СП - 8%									
50.				1910	26	--	49660	--	49660	--	53633
	241-207-0 301 РСНБ РК 2022	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	3973	
		СП - 8%									
51.				15	797,46	78,22	11962	1173	7291	2786	15928
	1308-0208 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2.Монтаж в подливке пола	м		233,2	24,75	3498	371	--	1180	
		НР - 72%; СП - 8%									
52.				15	1025,12	31,89	15377	479	11131	2819	19652
	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		251,14	9,9	3767	149	--	1456	
		НР - 72%; СП - 8%									
53.				5	5313,58	215,83	26568	1079	19210	4747	33821
	1308-0208 -0104	-Заземлитель вертикальный из круглой	шт.		1255,72	63,01	6279	315	--	2505	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	4960403	119797	3680756	884185	6312157
			Тенге		--	--	1159850	68195	--	467567	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1505987				
	Материалы		Тенге				251380				
	Всего заработная плата		Тенге					1203120			
	Накладные расходы		Тенге				866239				
	Сметная прибыль		Тенге				189779				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2562005				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								721
	Сметная заработная плата		Тенге					1203120			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3454416				
	Материалы		Тенге				6091				
	Всего заработная плата		Тенге					24925			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3423288				
	Накладные расходы		Тенге				17946				
	Сметная прибыль		Тенге				277788				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3750150				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								16
	Сметная заработная плата		Тенге					24925			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				6312155				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								737
	Сметная заработная плата		Тенге					1228045			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								6815746
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1258539				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				124966				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					69590			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				3971127				
	Накладные расходы		Тенге				956244				
	Сметная прибыль		Тенге				504872				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-6

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	591,678	1661 / -	- / -	- / -	982777
2	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	90,1152	1782 / -	- / -	- / -	160585
3	20456Т	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	37,8	1690 / -	- / -	- / -	63882
4	20454Т	007-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	16,2	1633 / -	- / -	- / -	26455
5	20237Т	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,94	1521 / -	- / -	- / -	18161
6	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,4814	1493 / -	- / -	- / -	6691
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	1258551
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	752,2146				
			Трудовые ресурсы						
7	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,9943	1581,77 / -	- / -	- / -	(69589)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	1258537
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
8	1488С	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой	маш.-ч	34,01028	1736	-	1436	59042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	подъема до 10 м			-	-	48838,76	
9	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,961844	6434	-	2451	31924
						-	-	12161,48	
10	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,983489	3885	-	1716	19361
						-	-	8551,67	
11	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	65,31624	218	-	-	14239
						-	-	-	
12	2647С	341-301-0101 РСНБ РК 2022	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	2,16	120	-	-	259
						-	-	-	
13	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01554	6212	-	2451	97
						-	-	38,09	
14	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	2,259	14	-	-	32
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				69590	124954
			Строительные материалы и конструкции						
15		247-102-0123 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный потолочный 33Вт 1Р20 ARS UNI LED 600	шт.	34	23339	22872	-	793526
						-	-	-	
16		247-102-0114 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный потолочный 17Вт 1Р2065 CD LED 18	шт.	35	18480	18108	-	646800
						-	-	-	
17		247-102-0153 РСНБ РК 2022	Светильник люминесцентный потолочный спортивный 2х80Вт 1Р20 SPORTLUX 280 HF	шт.	9	67825	66484	-	610425
						-	-	-	
18		243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,99	307513	301220	-	304438
						-	-	-	
19		243-105-0503 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,53	460164	450748	-	243887
						-	-	-	
20		243-201-0104 РСНБ РК 2022	Кабели контрольные КВВГ 3х 2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,37	641388	628285	-	237314
						-	-	-	
21		247-102-0135 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный настенный 8Вт 1Р65 EFS193-1x8	шт.	7	28731	28157	-	201117
						-	-	-	
22		247-102-0124 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный потолочный 17Вт 1Р20 PRS/S ECO LED 300	шт.	7	18445	18080	-	129115
						-	-	-	
23	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,085	985799	915133	-	83793
						-	-	-	
24	187503С	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	34,38	2011	1969	-	69138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022				-	-	-	
25		241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1910	26	25	-	49660
26		247-102-0115 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный потолочный 38Вт 1Р54 ALS.PRS UNI LED 1200	шт.	2	22802	22346	-	45604
27		247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	8985	8808	-	44925
28	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	127,97	300	294	-	38391
29		248-304-0108 РСНБ РК 2022	Пиктограмма с надписью "НЕ ВХОДИТЬ" ПЭУ010	шт	18	2006	1966	-	36108
30	267017С	248-304-0108 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-220 "Выход"	шт.	18	2006	1966	-	36108
31	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	5,921	5671	5433	-	33578
32		247-301-0362 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки ЦЭ6803В ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-2012	шт.	1	33066	32417	-	33066
33		247-204-0313 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока АД 63 В25 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	4804	4710	-	24020
34		247-201-0309 РСНБ РК 2022	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	23434	22948	-	23434
35	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	35	657	644	-	22995
36	147529С	261-107-0644 РСНБ РК 2022	Шпильки	шт.	173,4	124	121	-	21502
37	147763С	261-107-0808 РСНБ РК 2022	Хомутик	шт.	18,36	1133	1108	-	20802
38	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	0,0405	439420	428914	-	17797
39	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	0,03165	531899	519579	-	16835
40		243-105-0902 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	793911	777749	-	15878

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41		247-203-0103 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформаторомЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	15673	15349	-	15673
42		247-202-0605 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные, тип У198 УХЛ3	шт.	50	301	295	-	15050
43		247-106-0108 РСНБ РК 2022	Лампы люминесцентные ЛБ-20-4	шт.	18	646	633	-	11628
44		247-208-2704 РСНБ РК 2022	Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 9А 400В	шт.	5	2277	2231	-	11385
45		247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	594	582	-	10692
46		247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	27	384	376	-	10368
47		247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	8985	8808	-	8985
48		247-204-1826 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 16А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	8985	8808	-	8985
49		247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8589	8412	-	8589
50		247-214-0115 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	17	459	450	-	7803
51	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,021901	309392	301095	-	6776
52	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	51	117	115	-	5967
53	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,006115	813201	795366	-	4973
54		247-106-0108 РСНБ РК 2022	Лампы компактные люминесцентные, модели 8W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 8 Вт, цоколь Е27	шт.	7	646	633	-	4522
55	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	4,677	859	840	-	4018

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2022	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	19,1	208 --	204 --	- --	3973
57	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	68	58 --	57 --	- --	3944
58	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	233,02	16 --	16 --	- --	3728
59	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	27,5	109 --	107 --	- --	2998
60	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,11	1293 --	1264 --	- --	2728
61	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15,28	160 --	157 --	- --	2445
62		247-202-0801 РСНБ РК 2022	Коробки установочные Л-48	шт.	58	41 --	41 --	- --	2378
63		247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5	434 --	425 --	- --	2170
64		247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5	412 --	403 --	- --	2060
65		247-213-0301 РСНБ РК 2022	Стартер люминесцентных ламп 80с-220	шт.	18	92 --	90 --	- --	1656
66	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	1,06	1438 --	1410 --	- --	1524
67	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,013935	101238 --	97363 --	- --	1411
68	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,6581	492 --	480 --	- --	1308
69	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	3,82	310 --	301 --	- --	1184
70	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,001812	539649 --	525162 --	- --	978
71	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,6014	594 --	580 --	- --	357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,27	939 --	919 -	- -	254
73	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004461	21090 -	18977 -	- -	94
74	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,29	246 -	238 -	- -	71
75	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,045	1416 -	1386 -	- -	64
76	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1242 -	1216 -	- -	37
77	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,075	483 -	472 -	- -	36
78	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,055	590 -	577 -	- -	32
79	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,07	401 -	391 -	- -	28
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	3971126

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50090'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (кор ректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-сп ортивный комплекс'РП'2'2-1-7'Пожарная сигнализация 'черт 54-2018 ПС''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 Ц13-100701-0103'8''Приборы ПС приемно-контрольные, пус ковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудов ания'луч*
5 С1248-303-0205'1''Приборы приемно-контрольные охранно- пожарные модели Гранит-8'шт.*
6 Ц13-100701-0201'38''Извещатель ПС автоматический тепло вой электро-контактный, магнитоконтактный в нормал ьном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
7 С1248-302-0103'38''Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3'шт.*
8 Ц13-100701-0202'20''Извещатель ПС автоматический дымов ой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой вн ормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
9 С1248-302-0202'20''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М'шт.*
10 Ц13-100701-0204'3''Извещатель ОС автоматический контак тный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей . Монтаж оборудования'шт.*
11 С1248-302-0501'3''Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10'шт.*
12 Ц13-100408-0403(Р20)'1''Громкоговоритель студийного ко нтроля. Монтаж оборудования'шт.*
13 С1248-304-0212'2''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 5 4126-2010'шт.*
14 СТПРАЙС ЛИСТ(=21)'1'4500:Ф1.1,02'Тестирующие устройств о(для ИП-212-41) Тестер-1'шт*
15 Ц13-080206-1902'20''Труба винипластовая диаметром до 5 0 мм. Прокладка по установленным конструкциям, пос тенам и колоннам с креплением скобами'м*
16 С1241-207-0206'20''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диамет ром 50 мм'м*
17 Ц13-080206-1901'70''Труба винипластовая диаметром до 2 5 мм. Прокладка по установленным конструкциям, пос тенам и колоннам с креплением скобами'м*
18 С1241-207-0301'70''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ д иаметром 16 мм'м*
19 Ц13-080206-0101'80+50''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
20 С1243-907-0105'80''Канал кабельный размерами 25 мм х 1 6 мм'м*
21 С1243-907-0102'50''Канал кабельный размерами 15 мм х 1 0 мм'м*
22 Ц13-100105-0502'345''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокла дка по стене кирпичной'м кабеля*
23 Ц13-080206-2202'40''Провод одножильный или многожильны й в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Зат ягивание первого в проложенные трубы и металлическ ие рукава'м*
24 С1243-303-0411'345.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5'км*
25 С1243-105-0501'40.0,001''Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок) -0,66 ГОСТ 16442-80'км*
26 К'''*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ПС

Сметная стоимость 1127,756 тыс.тенге
Сметная заработная плата 473,227 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,288 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
					зарплата рабочих-строителей							
1.	1310-0701 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	луч	8	3354,79 3271,75	0,24 --	26838 26174	2 --	662 --	15966 3424		46228
2.	248-303-0 205 РСНБ РК 2022	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8 СП - 8%	шт.	1	22741 --	-- --	22741 --	-- --	22741 --	-- 1819		24560
3.	1310-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	38	1895,95 1853,28	0,91 --	72046 70425	35 --	1586 --	42959 9201		124206
4.				38	884	--	33592	--	33592	--		36279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	248-302-0 103 РСНБ РК 2022	-Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2687	
		СП - 8%									
5.	1310-0701 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	20	3774,78	2,42	75496	48	1317	45220	130373
					---	---	---	---	---	---	
					3706,56	--	74131	--	--	9657	
		НР - 61%; СП - 8%									
6.	248-302-0 202 РСНБ РК 2022	-Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	20	2426	--	48520	--	48520	--	52402
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3882	
		СП - 8%									
7.	1310-0701 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	3	2003,27	--	6010	--	450	3392	10154
					---	---	---	---	---	---	
					1853,28	--	5560	--	--	752	
		НР - 61%; СП - 8%									
8.	248-302-0 501 РСНБ РК 2022	-Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10	шт.	3	1153	--	3459	--	3459	--	3736
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	277	
		СП - 8%									
9.	1310-0408 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Громкоговоритель студийного контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	13583,42	2323,68	13583	2323	404	7052	22286
					---	---	---	---	---	---	
					10856,16	704,25	10856	704	--	1651	
		НР - 61%; СП - 8%									
10.	248-304-0 212 РСНБ РК 2022	-Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010	шт.	2	2145	--	4290	--	4290	--	4633
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	343	
		СП - 8%									
11.	ТПРАЙС ЛИСТ	-Тестирующие устройство(для	шт	1	4098,21	--	4098	--	4098	--	4426
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИП-212-41) Тестер-1 СП - 8%									
12.	1308-0206 -1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	20	625,95 520,23	43,13 14,85	12519 10405	863 297	1251 --	7705 1618	21842
13.	241-207-0 206 РСНБ РК 2022	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм СП - 8%	м	20	331 --	-- --	6620 --	-- --	6620 --	-- 530	7150
14.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	70	475,24 394,65	18,62 4,95	33267 27626	1304 347	4337 --	20140 4273	57680
15.	241-207-0 301 РСНБ РК 2022	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм СП - 8%	м	70	26 --	-- --	1820 --	-- --	1820 --	-- 146	1966
16.	1308-0206 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	130	315,7 297,32	2,62 0,16	41041 38652	341 21	2048 --	27845 5511	74396
17.	243-907-0 105 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм СП - 8%	м	80	193 --	-- --	15440 --	-- --	15440 --	-- 1235	16675
18.	243-907-0 102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м	50	88 --	-- --	4400 --	-- --	4400 --	-- 352	4752

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.				345	838,68	94,2	289345	32499	62942	124248	446682
	1310-0105 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		562,04	28,36	193904	9784	--	33089	
		НР - 61%; СП - 8%									
20.				40	135,66	2,23	5426	89	1032	3126	9236
	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м		107,63	0,9	4305	36	--	684	
		НР - 72%; СП - 8%									
21.				0,345	39741	--	13711	--	13711	--	14808
	243-303-0 411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км		--	--	--	--	--	1097	
		СП - 8%									
22.				0,04	307513	--	12301	--	12301	--	13285
	243-105-0 501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	984	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1127756
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	462038			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	37504			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		11189		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	247024			
Накладные расходы	Тенге	297653			
Сметная прибыль	Тенге	83540			

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-7

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20452Т	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	122,958	1577 / -	- / -	- / -	193905
2	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	87,48	1716 / -	- / -	- / -	150116
3	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	25,488	1661 / -	- / -	- / -	42336
4	20456Т	007-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	22,867	1690 / -	- / -	- / -	38645
5	20459Т	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,688	1782 / -	- / -	- / -	26174
6	20447Т	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	7,56	1436 / -	- / -	- / -	10856
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	462031
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	281,041				
			Трудовые ресурсы						
7	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,4419	1736,87 / -	- / -	- / -	(11189)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	462037
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
8	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,11118	5662 / -	- / -	1716 / 10486,78	34602

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16308	6434 -	- -	2451 399,71	1049
10	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,16308	3885 -	- -	1716 279,85	634
11	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,6244	218 -	- -	- -	572
12	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	21,89214	14 -	- -	- -	306
13	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,53632	19 -	- -	- -	162
14	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,53632	18 -	- -	- -	154
15	1208С	314-504-0601 РСНБ РК 2022	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,01404	1749 -	- -	1436 20,16	25
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				11187	37503
			Строительные материалы и конструкции						
16	266958С	248-302-0202 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	20	2426 -	2378 -	- -	48520
17	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2022	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	10,764	3831 -	3600 -	- -	41237
18		248-302-0103 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3	шт.	38	884 -	866 -	- -	33592
19		248-303-0205 РСНБ РК 2022	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8	шт.	1	22741 -	22292 -	- -	22741
20	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	29,579	626 -	612 -	- -	18516
21		243-907-0105 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	80	193 -	186 -	- -	15440
22		243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,345	39741 -	38932 -	- -	13711
23		243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	307513 -	301220 -	- -	12301
24	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	6,3955	1050 -	1028 -	- -	6715

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25		241-207-0206 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	20	331 --	324 --	- --	6620
26		243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	50	88 --	84 --	- --	4400
27		248-304-0212 РСНБ РК 2022	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010	шт.	2	2145 --	2102 --	- --	4290
28		СТПРАЙС	Тестирующие устройство(для ИП-212-41) Тестер-1	шт	1	4098,21 --	- --	- --	4098
29		248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10	шт.	3	1153 --	1130 --	- --	3459
30	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	1,62	2011 --	1969 --	- --	3258
31		241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	70	26 --	25 --	- --	1820
32	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	6,03	300 --	294 --	- --	1809
33	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000278	6325216 --	6199302 --	- --	1758
34	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,124	5671 --	5433 --	- --	703
35	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2022	Клей марки 88-СА	кг	0,22	3088 --	3025 --	- --	679
36	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000864	309392 --	301095 --	- --	267
37	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000025	7763690 --	7609570 --	- --	194
38	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2022	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,9	208 --	204 --	- --	187
39	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,21326	809 --	791 --	- --	173
40	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2022	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	2	58 --	57 --	- --	116
41	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,88	16 --	16 --	- --	78
42	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	0,22	310 --	301 --	- --	68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	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	0,079	859	840	-	68
44	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0024775	21090	18977	-	52
45	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2022	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,32	160	157	-	51
46	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000278	1576025	1542334	-	44
47	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00024	101238	97363	-	24
48	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2022	Нитки суровые	кг	0,015	1425	1395	-	21
49	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,025	246	238	-	6
50	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000008	539649	525162	-	4
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	247022

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50100'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'2-1'Культурно-спортивный комплекс'РП'2'2-1-8'Технологическое оборудование'черт 54-2018 ТХ''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 X1,12=Ф1*
4 РЗАЛ БОКСА*
5 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'3925200:Ф1'РИНГ БОКСЕРСКИЙ НА ПОДИУМЕ 8,0х8,0х0,5м "УНИВЕРСАЛ" РОУ 8805'к-т*
6 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'4'(111100):Ф1'ГРУША БОКСЕРСКАЯ, ВЕС 35,40,45,50кг., ВЫСОТА 800мм, ДИАМЕТР 550мм.МАТЕРИАЛ:ТЕНТ,МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КРУГ+3 ЦЕПИ,НАБИВКА:РЕЗИНОВАЯ КРОШКА "ШАР"'шт*
7 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'5'83400:Ф1'ГРУША БОКСЕРСКАЯ,ВЕС 20кг,МАТЕРИАЛ:ТЕНТ,НАБИВКА:РЕЗИНОВАЯ КРОШКА "ЦИЛИНДР"'шт*
8 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'4'51900:Ф1'СТЕНКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ,1000х2800мм'шт*
9 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'3888200:Ф1'ГРУЗОБЛОЧНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ ТРОСОВАЯ СТАНЦИЯ ОДИНВЕСОВОЙ СТЕК С ПЛИТАМИ(20х4,5кг)ВЕС СТЕКА 95кг-141кг ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:1170х990х2320мм,РАМА ИЗ СТАЛИ Body-Solid Pro DPCC-SF'к-т*
10 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'7500:Ф1'ГРУША БОКСЕРСКАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ НА РАСТЯЖКАХ,КОЖА-ЗАМЕНИТЕЛЬ'шт*
11 LСТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'34100:Ф1'КАНАТ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ,ДИАЕТР 40мм ДЛИНА ДО 5,0м'к-т*
12 522-101-1005003'1''Канат спортивный 40мм'шт.*
13 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'311100:Ф1'ПОДУШКА НАСТЕННАЯ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ БОКСЕРОВ,ДИАМЕТР 350мм ВЫСОТА 1000мм,МАТЕРИАЛ:НАТУРАЛЬНАЯ КОЖА,ВЕС 50,0кг'к-т*
14 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'933200:Ф1'ПОМОСТ ТЯЖЕЛОАТЛЕТИЧЕСКИЙ,ТРЕНИРОВОЧНЫЙ,3000х3000х50мм'к-т*
15 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'1777500:Ф1'ШТАНГА ОБРЕЗИНЕННАЯ ЧЕРНАЯ, ГРИФ 1900х26мм,90кг,КОМПЛЕКТ ДИСКОВ 2 х20кг,2х10кг,2х5кг,2х2,5кг,2х1,25кг'к-т*
16 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'13400:Ф1'НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН ПОВОРОТНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ БОКС.ГРУШИ ДО 120кг.'к-т*
17 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'118500:Ф1'СТОЙКА ПОД ГАНТЕЛИ,ДИСКИ И ГРИФЫ ШТАНГ,1200х600х900мм.МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА СТОЙКУ 500кг. 'к-т*
18 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'4'(56300):Ф1'ГИРЯ СПОРТИВНАЯ С ХРОМИРОВАННАЯ РУЧКОЙ НА 16кг И 24кг'шт*
19 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'13300:Ф1'ТРЕНАЖЕР ДЛЯ КИСТЕЙ РУК'шт*
20 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'158700:Ф1'ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ,ВЫСОТОЙ 2,0м,ШИРИНОЙ 3,0м.'шт*
21 522-101-1003002'4''Скамья гимнастическая 200х23х30см'шт.*
22 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'126000:Ф1'ШКАФ ДЛЯ СПОРТИНВЕНТАРЯ,1400х580х2200мм'шт*
23 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'148200:Ф1'СТОЙКА ДЛЯ ГАНТЕЛЕЙ,1370х470х870мм'шт*
24 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'28800:Ф1'МАТ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ,2000х1000х400мм'шт*
25 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'26'55600:Ф1'ШКАФ ОДНОСЕКЦИОННЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ОДЕЖДЫ,325х550х1800мм'шт*
26 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'6'59600:Ф1'СКАМЬЯ ДЛЯ РАЗДЕВАНИЯ,1000х400х400мм'шт*
27 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'3'330700:Ф1'ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ С МЕХАНИЧЕСКИМ РОСТОМЕРОМ'шт*
28 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'10'(11200):Ф1'МЯЧ УТЯЖЕЛЕННЫЙ(МЕДИЦИНБОЛ),ВЕСОМ 1,0;2,0;3,0;4,0;5,0кг'шт*
29 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'5'(55600):Ф1'ГАНТЕЛИ С ВИНИЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ,ВЕСОМ 0,5;1,0;2,0;2,5;3,0кг'пара*
30 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'3'6700:Ф1'ЛАПЫ БОКСЕРСКИЕ'шт*
31 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'20'13400:Ф1'МАСКА БОКСЕРСКАЯ'шт*
32 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'12'44500:Ф1'ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 10УНЦИЙ'пара*
33 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'12'44500:Ф1'ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 12УНЦИЙ'пара*
34 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'10'59300:Ф1'ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 14УНЦИЙ'пара*
35 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'4'23700:Ф1'ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 16УНЦИЙ'пара*
36 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'12'22300:Ф1'ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ СНАРЯДНЫЕ'пара*
37 522-101-1012002'30''Скакалка гимнастическая'шт.*
38 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'8'8900:Ф1'ЭСПАНДЕР ДЛЯ МЫШЦ,ПЛЕЧЕЙ И ГРУДИ'шт*
39 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'8'1500:Ф1'ЭСПАНДЕР КИСТЕВОЙ'шт*
40 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'4500:Ф1'СЕКУНДОМЕР'шт*
41 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'23400:Ф1'ТАЗИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ'шт*
42 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'2'46300:Ф1'ШКАФ ГАРДЕРОБНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДЛЯ ОДЕЖДЫ,400х500х2000мм "КУЛ-804"'шт*
43 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'4'59600:Ф1'СТОЛ ОФИСНЫЙ С ДВУМЯ ПОДВЕСНЫМИ ТУМБАМИ,1500х700х750мм "СО1-17"'шт*
44 521-103-0301002'6''Шкаф для документов 800х450х2000'шт.*
45 522-101-1219001'4''Стул полумягкий 380х380х950мм СТАНДАРТ ПЛЮС'шт.*
46 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'5'72300:Ф1'СТЕЛЛАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,1000х500х1800мм МОДЕЛЬ 712'шт*
47 522-101-1219001'14''Стул полумягкий ДЛЯ КАБИНЕТОВ,830х540х430мм ИЗО ЛЮКС'шт.*
48 522-101-1207001'1''Стол руководителя угловой с тумбой, компьютерной приставкой 2200х1500х750'комплект*
49 522-101-1227003'1''Кресло офисное,ОБИВКА ЭКО-КОЖА'шт.*
50 521-101-0401001'3''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
51 521-101-0605002'3''Вешалка для полотенец 658х116х1800

(5 крючков)'шт.*
52 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'4'46300:Ф1'ВЕШАЛКА НАПОЛЬНА
Я НА 24 КРЮЧКА 1640х510х1600мм'шт*
53 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'6700:Ф1'ВЕШАЛКА НАСТЕННАЯ
ИЗ ДСП НА 6 КРЮЧКОВ 700х250х250мм'шт*
54 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'201100:Ф1'СТОЙКА ГАРДЕРОБ
НАЯ,1920х400х980мм'шт*
55 РМЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
56 525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
57 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'111100:Ф1'ШКАФ МЕДИЦИНСКИ
Й,ВЕРХ ОСТЕКЛЕННЫЙ 550х420х1800мм МОДЕЛЬ 471'шт*
58 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'50300:Ф1'СТОЛ ВРАЧА,1300х
630х750мм С92-13'шт*
59 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'49000:Ф1'СТОЛИК ИНСТРУМЕН
ТАЛЬНЫЙ С 3-мя СТЕКЛЯННЫМИ ПОЛКАМИ НА КОЛЕСАХ 630х
380х950мм СИ-3'шт*
60 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'21200:Ф1'СТОЛ ПАЛАТНЫЙ 70
0х900х730мм СТ 04.001'шт*
61 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'54900:Ф1'ШИРМА ДВУХСТВОРЧ
АТАЯ,ТКАНЕВАЯ,НА КОЛЕСАХ,ВЫСОТА 1800мм'шт*
62 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'152100:Ф1'КАМЕРА УЛЬТРАФИ
ОЛЕТОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА НАСТ
ОЛЬНАЯ УФК-3'шт*
63 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'311100:Ф1'ХОЛОДИЛЬНИК ФАР
МАЦЕВТИЧЕСКИЙ ЕМК.250л ХФ-250-2'шт*
64 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'30500:Ф1'СТОЙКА ДЛЯ КАПЕЛ
ЬНОГО ВЛИВАНИЯ НА КОЛЕСАХ'шт*
65 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'28500:Ф1'ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕ
РИЦИДНЫЙ ОБНП-2х30-01'шт*
66 РЗАЛ ДЛЯ МОЛОДЕЖИ*
67 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'30'43700:Ф1'БЛОК СТУЛЬЕВ 2-
х МЕСТНЫХ,ЦЕЛЬНОСВАРНАЯ РАМОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ МОДЕ
ЛЬ 322'к-т*
68 СТПРАЙС ЛИСТ(Н27=1,2)(=14)'1'64900:Ф1'СТОЛ ДЛЯ ПРЕЗИДИ
УМА 2000х900х750мм СО1-23'шт*
69 522-101-1243002'1''Трибуна 700х490х1240'шт.*
70 521-101-0603003'1''Шкаф для уборочного инвентаря 600х5
00х1656'шт.*
71 К'''*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Культурно-спортивный комплекс

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-8
(Локальный сметный расчет)

НА Технологическое оборудование

ОСНОВАНИЕ: черт 54-2018 ТХ

Сметная стоимость 26166,478 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12
		РАЗДЕЛ 1. ЗАЛ БОКСА											
1.				1	3546698,57	--	3546699	--	--	--			3546699
	ПРАЙС ЛИСТ	-РИНГ БОКСЕРСКИЙ НА ПОДИУМЕ 8,0х8,0х0,5м "УНИВЕРСАЛ" РОУ 8805	к-т		--	--	--	--	3546699	--			
1.1.		Отпускная цена -			3504642,86				3504642,9				
1.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	42055,71				42055,71				
2.				4	100386,79	--	401547	--	--	--			401547
	ПРАЙС ЛИСТ	-ГРУША БОКСЕРСКАЯ, ВЕС 35,40,45,50кг., ВЫСОТА 800мм, ДИАМЕТР 550мм.МАТЕРИАЛ:ТЕНТ,МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КРУГ+3 ЦЕПИ,НАБИВКА:РЕЗИНОВАЯ КРОШКА "ШАР"	шт		--	--	--	--	401547	--			
2.1.		Отпускная цена -			99196,43				396785,72				
2.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1190,36				4761,43				
3.				5	75357,86	--	376789	--	--	--			376789
	ПРАЙС ЛИСТ	-ГРУША БОКСЕРСКАЯ,ВЕС 20кг,МАТЕРИАЛ:ТЕНТ,НАБИВКА:РЕЗИНОВАЯ КРОШКА "ЦИЛИНДР"	шт		--	--	--	--	376789	--			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1.		Отпускная цена -			74464,29				372321,45		
3.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	893,57				4467,86		
4.				4	46895,36	--	187581	--	--	--	187581
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТЕНКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ,1000x2800мм	шт		--	--	--	--	187581	--	
4.1.		Отпускная цена -			46339,29				185357,16		
4.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	556,07				2224,29		
5.				2	3513266,43	--	7026533	--	--	--	7026533
	ПРАЙС ЛИСТ	-ГРУЗОБЛОЧНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ ТРОСОВАЯ СТАНЦИЯ ОДИНВЕСОВОЙ СТЕК С ПЛИТАМИ(20x4,5кг)ВЕС СТЕКА 95кг-141кг ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:1170x990x2320мм ,РАМА ИЗ СТАЛИ Body-Solid Pro DPCC-SF	к-т		--	--	--	--	7026533	--	
5.1.		Отпускная цена -			3471607,14				6943214,3		
5.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	41659,29				83318,57		
6.				2	6776,79	--	13554	--	--	--	13554
	ПРАЙС ЛИСТ	-ГРУША БОКСЕРСКАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ НА РАСТЯЖКАХ,КОЖА-ЗАМЕНИТЕЛЬ	шт		--	--	--	--	13554	--	
6.1.		Отпускная цена -			6696,43				13392,86		
6.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	80,36				160,71		
7.				1	2700	--	2700	--	--	--	2700
	522-101-1 005003 СпрСЦ 05.2022	-Канат спортивный 40мм	шт.		--	--	--	--	2700	--	
8.				2	281101,07	--	562202	--	--	--	562202
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПОДУШКА НАСТЕННАЯ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ БОКСЕРОВ,ДИАМЕТР 350мм ВЫСОТА 1000мм,МАТЕРИАЛ:НАТУРАЛЬНАЯ КОЖА,ВЕС 50,0кг	к-т		--	--	--	--	562202	--	
8.1.		Отпускная цена -			277767,86				555535,72		
8.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	3333,21				6666,43		
9.				1	843212,86	--	843213	--	--	--	843213
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПОМОСТ ТЯЖЕЛОАТЛЕТИЧЕСКИЙ,ТРЕНИРОВОЧНЫЙ,3000x3000x50м	к-т		--	--	--	--	843213	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		м									
9.1.		Отпускная цена -			833214,29				833214,29		
9.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	9998,57				9998,57		
10.				1	1606098,21	--	1606098	--	--	--	1606098
	ПРАЙС ЛИСТ	-ШТАНГА ОБРЕЗИНЕННАЯ ЧЕРНАЯ, ГРИФ 1900х26мм,90кг,КОМПЛЕКТ ДИСКОВ 2 х20кг,2х10кг,2х5кг,2х2, 5кг,2х1,25кг	к-т		--	--	--	--	1606098	--	
10.1.		Отпускная цена -			1587053,57				1587053,6		
10.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	19044,64				19044,64		
11.				1	12107,86	--	12108	--	--	--	12108
	ПРАЙС ЛИСТ	-НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН ПОВОРОТНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ БОКС.ГРУШИ ДО 120кг.	к-т		--	--	--	--	12108	--	
11.1.		Отпускная цена -			11964,29				11964,29		
11.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	143,57				143,57		
12.				1	107073,21	--	107073	--	--	--	107073
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЙКА ПОД ГАНТЕЛИ,ДИСКИ И ГРИФЫ ШТАНГ,1200х600х900мм.МА КСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА СТОЙКУ 500кг.	к-т		--	--	--	--	107073	--	
12.1.		Отпускная цена -			105803,57				105803,57		
12.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1269,64				1269,64		
13.				4	50871,07	--	203484	--	--	--	203484
	ПРАЙС ЛИСТ	-ГИРЯ СПОРТИВНАЯ С ХРОМИРОВАННАЯ РУЧКОЙ НА 16кг И 24кг	шт		--	--	--	--	203484	--	
13.1.		Отпускная цена -			50267,86				201071,44		
13.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	603,21				2412,86		
14.				2	12017,5	--	24035	--	--	--	24035
	ПРАЙС ЛИСТ	-ТРЕНАЖЕР ДЛЯ КИСТЕЙ РУК	шт		--	--	--	--	24035	--	
14.1.		Отпускная цена -			11875				23750		
14.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	142,5				285		
15.				2	143396,79	--	286794	--	--	--	286794
	ПРАЙС ЛИСТ	-ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ,ВЫСОТОЙ 2,0м,ШИРИНОЙ 3,0м.	шт		--	--	--	--	286794	--	
15.1.		Отпускная цена -			141696,43				283392,86		
15.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1700,36				3400,71		
16.				4	20100	--	80400	--	--	--	80400
	522-101-1	-Скамья гимнастическая	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	003002 СпрСЦ 05.2022	200x23x30см			--	--	--	--	80400	--	
17.				1	113850	--	113850	--	--	--	113850
	ПРАЙС ЛИСТ	-ШКАФ ДЛЯ СПОРТИНВЕНТАРЯ,1400x580 x2200мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	113850	--	
17.1.		Отпускная цена -			112500				112500		
17.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1350				1350		
18.				1	133909,29	--	133909	--	--	--	133909
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЙКА ДЛЯ ГАНТЕЛЕЙ,1370x470x870мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	133909	--	
18.1.		Отпускная цена -			132321,43				132321,43		
18.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1587,86				1587,86		
19.				1	26022,86	--	26023	--	--	--	26023
	ПРАЙС ЛИСТ	-МАТ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ,2000x100 0x400мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	26023	--	
19.1.		Отпускная цена -			25714,29				25714,29		
19.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	308,57				308,57		
20.				26	50238,57	--	1306203	--	--	--	1306203
	ПРАЙС ЛИСТ	-ШКАФ ОДНОСЕКЦИОННЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ОДЕЖДЫ,325x550x1800мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	1306203	--	
20.1.		Отпускная цена -			49642,86				1290714,4		
20.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	595,71				15488,57		
21.				6	53852,86	--	323117	--	--	--	323117
	ПРАЙС ЛИСТ	-СКАМЬЯ ДЛЯ РАЗДЕВАНИЯ,1000x400x400 мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	323117	--	
21.1.		Отпускная цена -			53214,29				319285,74		
21.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	638,57				3831,43		
22.				3	298811,07	--	896433	--	--	--	896433
	ПРАЙС ЛИСТ	-ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ С МЕХАНИЧЕСКИМ РОСТОМЕРОМ	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	896433	--	
22.1.		Отпускная цена -			295267,86				885803,58		
22.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	3543,21				10629,64		
23.				10	10120	--	101200	--	--	--	101200
	ПРАЙС ЛИСТ	-МЯЧ УТЯЖЕЛЕННЫЙ(МЕДИЦИНБОЛ) ,ВЕСОМ 1,0;2,0;3,0;4,0;5,0кг	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	101200	--	
23.1.		Отпускная цена -			10000				100000		
23.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	120				1200		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.				5	50238,57	--	251193	--	--	--	251193
	ПРАЙС ЛИСТ	-ГАНТЕЛИ С ВИНИЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ,ВЕСОМ 0,5;1,0;2,0;2,5;3,0кг	пара		--	--	--	--	251193	--	
24.1.		Отпускная цена -			49642,86				248214,3		
24.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	595,71				2978,57		
25.				3	6053,93	--	18162	--	--	--	18162
	ПРАЙС ЛИСТ	-ЛАПЫ БОКСЕРСКИЕ	шт		--	--	--	--	18162	--	
25.1.		Отпускная цена -			5982,14				17946,42		
25.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	71,79				215,36		
26.				20	12107,86	--	242157	--	--	--	242157
	ПРАЙС ЛИСТ	-МАСКА БОКСЕРСКАЯ	шт		--	--	--	--	242157	--	
26.1.		Отпускная цена -			11964,29				239285,8		
26.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	143,57				2871,43		
27.				12	40208,93	--	482507	--	--	--	482507
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 10УНЦИЙ	пара		--	--	--	--	482507	--	
27.1.		Отпускная цена -			39732,14				476785,68		
27.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	476,79				5721,43		
28.				12	40208,93	--	482507	--	--	--	482507
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 12УНЦИЙ	пара		--	--	--	--	482507	--	
28.1.		Отпускная цена -			39732,14				476785,68		
28.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	476,79				5721,43		
29.				10	53581,79	--	535818	--	--	--	535818
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 14УНЦИЙ	пара		--	--	--	--	535818	--	
29.1.		Отпускная цена -			52946,43				529464,3		
29.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	635,36				6353,57		
30.				4	21414,64	--	85659	--	--	--	85659
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 16УНЦИЙ	пара		--	--	--	--	85659	--	
30.1.		Отпускная цена -			21160,71				84642,84		
30.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	253,93				1015,71		
31.				12	20149,64	--	241796	--	--	--	241796
	ПРАЙС ЛИСТ	-ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ СНАРЯДНЫЕ	пара		--	--	--	--	241796	--	
31.1.		Отпускная цена -			19910,71				238928,52		
31.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	238,93				2867,14		
32.				30	1500	--	45000	--	--	--	45000
	522-101-1 012002 СпрСЦ 05.2022	-Скакалка гимнастическая	шт.		--	--	--	--	45000	--	
33.				8	8041,79	--	64334	--	--	--	64334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС ЛИСТ	-ЭСПАНДЕР ДЛЯ МЫШЦ,ПЛЕЧЕЙ И ГРУДИ	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	64334	--	
33.1.		Отпускная цена -			7946,43				63571,44		
33.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	95,36				762,86		
34.				8	1355,36	--	10843	--	--	--	10843
	ПРАЙС ЛИСТ	-ЭСПАНДЕР КИСТЕВОЙ	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	10843	--	
34.1.		Отпускная цена -			1339,29				10714,32		
34.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	16,07				128,57		
35.				2	4066,07	--	8132	--	--	--	8132
	ПРАЙС ЛИСТ	-СЕКУНДОМЕР	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	8132	--	
35.1.		Отпускная цена -			4017,86				8035,72		
35.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	48,21				96,43		
36.				2	21143,57	--	42287	--	--	--	42287
	ПРАЙС ЛИСТ	-ТАЗИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	42287	--	
36.1.		Отпускная цена -			20892,86				41785,72		
36.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	250,71				501,43		
37.				2	41835,36	--	83671	--	--	--	83671
	ПРАЙС ЛИСТ	-ШКАФ ГАРДЕРОБНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДЛЯ ОДЕЖДЫ,400x500x2000мм "КУЛ-804"	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	83671	--	
37.1.		Отпускная цена -			41339,29				82678,58		
37.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	496,07				992,14		
38.				4	53852,86	--	215411	--	--	--	215411
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЛ ОФИСНЫЙ С ДВУМЯ ПОДВЕСНЫМИ ТУМБАМИ,1500x700x750мм "СО1-17"	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	215411	--	
38.1.		Отпускная цена -			53214,29				212857,16		
38.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	638,57				2554,29		
39.				6	83000	--	498000	--	--	--	498000
	521-103-0 301002 СпрСЦ 05.2022	-Шкаф для документов 800x450x2000	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	498000	--	
40.				4	10512	--	42048	--	--	--	42048
	522-101-1 219001 СпрСЦ 05.2022	-Стул полумягкий 380x380x950мм СТАНДАРТ ПЛЮС	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	42048	--	
41.				5	65328,21	--	326641	--	--	--	326641
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТЕЛЛАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,1000x500x 1800мм МОДЕЛЬ 712	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	326641	--	
41.1.		Отпускная цена -			64553,57				322767,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	774,64				3873,21		
42.				14	10512	--	147168	--	--	--	147168
	522-101-1 219001 СпрСЦ 05.2022	-Стул полумягкий ДЛЯ КАБИНЕТОВ,830x540x430мм ИЗО ЛЮКС	шт.		--	--	--	--	147168	--	
43.				1	141721	--	141721	--	--	--	141721
	522-101-1 207001 СпрСЦ 05.2022	-Стол руководителя угловой с тумбой, компьютерной приставкой 2200x1500x750	комплект		--	--	--	--	141721	--	
44.				1	68960	--	68960	--	--	--	68960
	522-101-1 227003 СпрСЦ 05.2022	-Кресло офисное,ОБИВКА ЭКО-КОЖА	шт.		--	--	--	--	68960	--	
45.				3	446339	--	1339017	--	--	--	1339017
	521-101-0 401001 СпрСЦ 05.2022	-Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.		--	--	--	--	1339017	--	
46.				3	19983	--	59949	--	--	--	59949
	521-101-0 605002 СпрСЦ 05.2022	-Вешалка для полотенец 658x116x1800 (5 крючков)	шт.		--	--	--	--	59949	--	
47.				4	41835,36	--	167341	--	--	--	167341
	ПРАЙС ЛИСТ	-ВЕШАЛКА НАПОЛЬНАЯ НА 24 КРЮЧКА 1640x510x1600мм	шт		--	--	--	--	167341	--	
47.1.		Отпускная цена -			41339,29				165357,16		
47.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	496,07				1984,29		
48.				1	6053,93	--	6054	--	--	--	6054
	ПРАЙС ЛИСТ	-ВЕШАЛКА НАСТЕННАЯ ИЗ ДСП НА 6 КРЮЧКОВ 700x250x250мм	шт		--	--	--	--	6054	--	
48.1.		Отпускная цена -			5982,14				5982,14		
48.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	71,79				71,79		
49.				1	181708,21	--	181708	--	--	--	181708
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЙКА ГАРДЕРОБНАЯ,1920x400x980мм	шт		--	--	--	--	181708	--	
49.1.		Отпускная цена -			179553,57				179553,57		
49.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	2154,64				2154,64		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	23969630	--	--	--	23969630

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	--	--	23969630	--	
Стоимость оборудования			Тенге				23714160				
Заготов.складские расходы			Тенге				255472				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				23969632				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				23969632				

РАЗДЕЛ 2. МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.				1	113890	--	113890	--	--	--	113890
	525-201-0	-Кушетка	шт.		--	--	--	--	113890	--	
	801001										
	СпрСЦ										
	05.2022										
51.				1	100386,79	--	100387	--	--	--	100387
	ПРАЙС ЛИСТ	-ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ,ВЕРХ ОСТЕКЛЕННЫЙ 550x420x1800мм МОДЕЛЬ 471	шт		--	--	--	--	100387	--	
51.1.		Отпускная цена -			99196,43				99196,43		
51.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1190,36				1190,36		
52.				1	45449,64	--	45450	--	--	--	45450
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЛ ВРАЧА,1300x 630x750мм С92-13	шт		--	--	--	--	45450	--	
52.1.		Отпускная цена -			44910,71				44910,71		
52.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	538,93				538,93		
53.				1	44275	--	44275	--	--	--	44275
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЛИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ С 3-мя СТЕКЛЯННЫМИ ПОЛКАМИ НА КОЛЕСАХ 630x 380x950мм СИ-3	шт		--	--	--	--	44275	--	
53.1.		Отпускная цена -			43750				43750		
53.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	525				525		
54.				1	19155,71	--	19156	--	--	--	19156
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЛ ПАЛАТНЫЙ 700x900x730мм СТ 04.001	шт		--	--	--	--	19156	--	
54.1.		Отпускная цена -			18928,57				18928,57		
54.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	227,14				227,14		
55.				1	49606,07	--	49606	--	--	--	49606
	ПРАЙС ЛИСТ	-ШИРМА ДВУХСТВОРЧАТАЯ,ТКАНЕВАЯ ,НА КОЛЕСАХ,ВЫСОТА 1800мм	шт		--	--	--	--	49606	--	
55.1.		Отпускная цена -			49017,86				49017,86		
55.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	588,21				588,21		
56.				1	137433,21	--	137433	--	--	--	137433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС ЛИСТ	-КАМЕРА УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА НАСТОЛЬНАЯ УФК-3	шт		--	--	--	--	137433	--	
56.1.		Отпускная цена -			135803,57				135803,57		
56.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1629,64				1629,64		
57.				1	281101,07	--	281101	--	--	--	281101
	ПРАЙС ЛИСТ	-ХОЛОДИЛЬНИК ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ЕМК.250л ХФ-250-2	шт		--	--	--	--	281101	--	
57.1.		Отпускная цена -			277767,86				277767,86		
57.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	3333,21				3333,21		
58.				1	27558,93	--	27559	--	--	--	27559
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЙКА ДЛЯ КАПЕЛЬНОГО ВЛИВАНИЯ НА КОЛЕСАХ	шт		--	--	--	--	27559	--	
58.1.		Отпускная цена -			27232,14				27232,14		
58.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	326,79				326,79		
59.				1	25751,79	--	25752	--	--	--	25752
	ПРАЙС ЛИСТ	-ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ ОБНП-2х30-01	шт		--	--	--	--	25752	--	
59.1.		Отпускная цена -			25446,43				25446,43		
59.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	305,36				305,36		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	844608	--	--	--	844608
			Тенге		--	--	--	--	844608	--	

Стоимость оборудования	Тенге	835944
Заготов.складские расходы	Тенге	8664
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	844608
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	844608

РАЗДЕЛ 3. ЗАЛ ДЛЯ МОЛОДЕЖИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.				30	39486,07	--	1184582	--	--	--	1184582
	ПРАЙС ЛИСТ	-БЛОК СТУЛЬЕВ 2-х МЕСТНЫХ,ЦЕЛЬНОСВАРНАЯ РАМОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ МОДЕЛЬ 322	к-т		--	--	--	--	1184582	--	
60.1.		Отпускная цена -			39017,86				1170535,8		
60.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	468,21				14046,43		
61.				1	58641,79	--	58642	--	--	--	58642
	ПРАЙС ЛИСТ	-СТОЛ ДЛЯ ПРЕЗИДИУМА 2000х900х750мм СО1-23	шт		--	--	--	--	58642	--	
61.1.		Отпускная цена -			57946,43				57946,43		
61.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	695,36				695,36		
62.				1	31311	--	31311	--	--	--	31311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	522-101-1 -Трибуна 700x490x1240 243002 СпрСЦ 05.2022	шт.			-- --	-- --	-- --	-- --	-- 31311	-- --	
63.	521-101-0 -Шкаф для уборочного 603003 инвентаря 600x500x1656 СпрСЦ 05.2022	шт.		1	77704 -- --	-- -- --	77704 -- --	-- -- --	-- -- 77704	-- -- --	77704
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге Тенге			-- -- --	-- -- --	1352239 -- --	-- -- --	-- -- 1352239	-- -- --	1352239
	Стоимость оборудования	Тенге					1337497				
	Заготов.складские расходы	Тенге					14741				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1352238				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1352238				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									26166478
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Оборудование, инвентарь	Тенге					26166478				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1-8

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге (ОБОСНОВАНИЕ)	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге (ОБОСНОВАНИЕ)	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)							
1		ТПРАЙС ЛИСТ	ГРУЗОБЛОЧНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ВЕРТИКАЛЬНАЯ ТРОСОВАЯ СТАНЦИЯ ОДИНВЕСОВОЙ СТЕК С ПЛИТАМИ(20х4,5кг)ВЕС СТЕКА 95кг-141кг ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:1170х990х2320мм,РАМА ИЗ СТАЛИ Body-Solid Pro DPCC-SF	к-т	2	3513266,43	3471607,14	-		7026533
						-	-	-		
2		ТПРАЙС ЛИСТ	РИНГ БОКСЕРСКИЙ НА ПОДИУМЕ 8,0х8,0х0,5м "УНИВЕРСАЛ" РОУ 8805	к-т	1	3546698,57	3504642,86	-		3546699
						-	-	-		
3		ТПРАЙС ЛИСТ	ШТАНГА ОБРЕЗИНЕННАЯ ЧЕРНАЯ, ГРИФ 1900х26мм,90кг,КОМПЛЕКТ ДИСКОВ 2 х20кг,2х10кг,2х5кг,2х2,5кг,2х1,25 кг	к-т	1	1606098,21	1587053,57	-		1606098
						-	-	-		
4	521-101-040100 1	521-101-040100 1 СпрСЦ 05.2022	Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)	шт.	3	446339	446339	-		1339017
						-	-	-		
5		ТПРАЙС ЛИСТ	ШКАФ ОДНОСЕКЦИОННЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ОДЕЖДЫ,325х550х1800мм	шт	26	50238,57	49642,86	-		1306203
						-	-	-		
6		ТПРАЙС ЛИСТ	БЛОК СТУЛЬЕВ 2-х МЕСТНЫХ,ЦЕЛЬНОСВАРНАЯ РАМОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ МОДЕЛЬ 322	к-т	30	39486,07	39017,86	-		1184582
						-	-	-		
7		ТПРАЙС ЛИСТ	ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ С МЕХАНИЧЕСКИМ РОСТОМЕРОМ	шт	3	298811,07	295267,86	-		896433
						-	-	-		
8		ТПРАЙС ЛИСТ	ПОМОСТ ТЯЖЕЛОАТЛЕТИЧЕСКИЙ,ТРЕНИРОВОЧНЫЙ,3000х3000х50мм	к-т	1	843212,86	833214,29	-		843213
						-	-	-		
9		ТПРАЙС ЛИСТ	ПОДУШКА НАСТЕННАЯ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ БОКСЕРОВ,ДИАМЕТР 350мм ВЫСОТА 1000мм,МАТЕРИАЛ:НАТУРАЛЬНАЯ КОЖА,ВЕС 50,0кг	к-т	2	281101,07	277767,86	-		562202
						-	-	-		
10		ТПРАЙС ЛИСТ	ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 14УНЦИЙ	пара	10	53581,79	52946,43	-		535818
						-	-	-		
11	521-103-030100	521-103-030100 2	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	6	83000	83000	-		498000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	СпрСЦ 05.2022				-	-	-	
12		ТПРАЙС ЛИСТ	ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 12УНЦИЙ	пара	12	40208,93	39732,14	-	482507
						-	-	-	
13		ТПРАЙС ЛИСТ	ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 10УНЦИЙ	пара	12	40208,93	39732,14	-	482507
						-	-	-	
14		ТПРАЙС ЛИСТ	ГРУША БОКСЕРСКАЯ, ВЕС 35,40,45,50кг., ВЫСОТА 800мм, ДИАМЕТР 550мм.МАТЕРИАЛ:ТЕНТ,МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КРУГ+3 ЦЕПИ,НАБИВКА:РЕЗИНОВАЯ КРОШКА "ШАР"	шт	4	100386,79	99196,43	-	401547
						-	-	-	
15		ТПРАЙС ЛИСТ	ГРУША БОКСЕРСКАЯ,ВЕС 20кг,МАТЕРИАЛ:ТЕНТ,НАБИВКА:РЕЗИНОВАЯ КРОШКА "ЦИЛИНДР"	шт	5	75357,86	74464,29	-	376789
						-	-	-	
16		ТПРАЙС ЛИСТ	СТЕЛЛАЖ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ,1000x500x1800мм МОДЕЛЬ 712	шт	5	65328,21	64553,57	-	326641
						-	-	-	
17		ТПРАЙС ЛИСТ	СКАМЬЯ ДЛЯ РАЗДЕВАНИЯ,1000x400x400мм	шт	6	53852,86	53214,29	-	323117
						-	-	-	
18		ТПРАЙС ЛИСТ	ЗЕРКАЛО НАСТЕННОЕ,ВЫСОТОЙ 2,0м,ШИРИНОЙ 3,0м.	шт	2	143396,79	141696,43	-	286794
						-	-	-	
19		ТПРАЙС ЛИСТ	ХОЛОДИЛЬНИК ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ЕМК.250л ХФ-250-2	шт	1	281101,07	277767,86	-	281101
						-	-	-	
20		ТПРАЙС ЛИСТ	ГАНТЕЛИ С ВИНИЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ,ВЕСОМ 0,5;1,0;2,0;2,5;3,0кг	пара	5	50238,57	49642,86	-	251193
						-	-	-	
21		ТПРАЙС ЛИСТ	МАСКА БОКСЕРСКАЯ	шт	20	12107,86	11964,29	-	242157
						-	-	-	
22		ТПРАЙС ЛИСТ	ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ СНАРЯДНЫЕ	пара	12	20149,64	19910,71	-	241796
						-	-	-	
23		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЛ ОФИСНЫЙ С ДВУМЯ ПОДВЕСНЫМИ ТУМБАМИ,1500x700x750мм "СО1-17"	шт	4	53852,86	53214,29	-	215411
						-	-	-	
24		ТПРАЙС ЛИСТ	ГИРЯ СПОРТИВНАЯ С ХРОМИРОВАННАЯ РУЧКОЙ НА 16кг И 24кг	шт	4	50871,07	50267,86	-	203484
						-	-	-	
25		ТПРАЙС ЛИСТ	СТЕНКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ,1000x2800мм	шт	4	46895,36	46339,29	-	187581
						-	-	-	
26		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЙКА ГАРДЕРОБНАЯ,1920x400x980мм	шт	1	181708,21	179553,57	-	181708
						-	-	-	
27		ТПРАЙС ЛИСТ	ВЕШАЛКА НАПОЛЬНАЯ НА 24 КРЮЧКА 1640x510x1600мм	шт	4	41835,36	41339,29	-	167341
						-	-	-	
28	522-101-121900	522-101-121900 1	Стул полумягкий ДЛЯ КАБИНЕТОВ,830x540x430мм ИЗО ЛЮКС	шт.	14	10512	10512	-	147168
	1	СпрСЦ 05.2022				-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	522-101-120700 1	522-101-120700 1 СпрСЦ 05.2022	Стол руководителя угловой с тумбой, компьютерной приставкой 2200х1500х750	комплект	1	141721 - -	141721 - -	- - -	141721
30		ТПРАЙС ЛИСТ	КАМЕРА УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА НАСТОЛЬНАЯ УФК-3	шт	1	137433,21 - -	135803,57 - -	- - -	137433
31		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЙКА ДЛЯ ГАНТЕЛЕЙ,1370х470х870мм	шт	1	133909,29 - -	132321,43 - -	- - -	133909
32	525-201-080100 1	525-201-080100 1 СпрСЦ 05.2022	Кушетка	шт.	1	113890 - -	113890 - -	- - -	113890
33		ТПРАЙС ЛИСТ	ШКАФ ДЛЯ СПОРТИНВЕНТАРЯ,1400х580х2200мм	шт	1	113850 - -	112500 - -	- - -	113850
34		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЙКА ПОД ГАНТЕЛИ,ДИСКИ И ГРИФЫ ШТАНГ,1200х600х900мм.МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА СТОЙКУ 500кг.	к-т	1	107073,21 - -	105803,57 - -	- - -	107073
35		ТПРАЙС ЛИСТ	МЯЧ УТЯЖЕЛЕННЫЙ(МЕДИЦИНБОЛ),ВЕСОМ 1,0;2,0;3,0;4,0;5,0кг	шт	10	10120 - -	10000 - -	- - -	101200
36		ТПРАЙС ЛИСТ	ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ,ВЕРХ ОСТЕКЛЕННЫЙ 550х420х1800мм МОДЕЛЬ 471	шт	1	100386,79 - -	99196,43 - -	- - -	100387
37		ТПРАЙС ЛИСТ	ПЕРЧАТКИ БОКСЕРСКИЕ КОЖАННЫЕ: 16УНЦИЙ	пара	4	21414,64 - -	21160,71 - -	- - -	85659
38		ТПРАЙС ЛИСТ	ШКАФ ГАРДЕРОБНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДЛЯ ОДЕЖДЫ,400х500х2000мм "КУЛ-804"	шт	2	41835,36 - -	41339,29 - -	- - -	83671
39	522-101-100300 2	522-101-100300 2 СпрСЦ 05.2022	Скамья гимнастическая 200х23х30см	шт.	4	20100 - -	20100 - -	- - -	80400
40	521-101-060300 3	521-101-060300 3 СпрСЦ 05.2022	Шкаф для уборочного инвентаря 600х500х1656	шт.	1	77704 - -	77704 - -	- - -	77704
41	522-101-122700 3	522-101-122700 3 СпрСЦ 05.2022	Кресло офисное,ОБИВКА ЭКО-КОЖА	шт.	1	68960 - -	68960 - -	- - -	68960
42		ТПРАЙС ЛИСТ	ЭСПАНДЕР ДЛЯ МЫШЦ,ПЛЕЧЕЙ И ГРУДИ	шт	8	8041,79 - -	7946,43 - -	- - -	64334
43	521-101-060500 2	521-101-060500 2 СпрСЦ 05.2022	Вешалка для полотенец 658х116х1800 (5 крючков)	шт.	3	19983 - -	19983 - -	- - -	59949
44		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЛ ДЛЯ ПРЕЗИДИУМА 2000х900х750мм СО1-23	шт	1	58641,79 - -	57946,43 - -	- - -	58642
45		ТПРАЙС ЛИСТ	ШИРМА ДВУХСТВОРЧАТАЯ,ТКАНЕВАЯ,НА КОЛЕСАХ,ВЫСОТА 1800мм	шт	1	49606,07 - -	49017,86 - -	- - -	49606
46		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЛ ВРАЧА,1300х 630х750мм С92-13	шт	1	45449,64 - -	44910,71 - -	- - -	45450

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	522-101-101200 2 СпрСЦ 05.2022	522-101-101200 2	Скакалка гимнастическая	шт.	30	1500 --	1500 -	- -	45000
48		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЛИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ С 3-мя СТЕКЛЯННЫМИ ПОЛКАМИ НА КОЛЕСАХ 630х 380х950мм СИ-3	шт	1	44275 --	43750 -	- -	44275
49		ТПРАЙС ЛИСТ	ТАЗИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	шт	2	21143,57 --	20892,86 -	- -	42287
50	522-101-121900 1 СпрСЦ 05.2022	522-101-121900 1	Стул полумягкий 380х380х950мм СТАНДАРТ ПЛЮС	шт.	4	10512 --	10512 -	- -	42048
51	522-101-124300 2 СпрСЦ 05.2022	522-101-124300 2	Трибуна 700х490х1240	шт.	1	31311 --	31311 -	- -	31311
52		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЙКА ДЛЯ КАПЕЛЬНОГО ВЛИВАНИЯ НА КОЛЕСАХ	шт	1	27558,93 --	27232,14 -	- -	27559
53		ТПРАЙС ЛИСТ	МАТ ГИМНАСТИЧЕС-КИЙ,2000х1000х400мм	шт	1	26022,86 --	25714,29 -	- -	26023
54		ТПРАЙС ЛИСТ	ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ ОБНП-2х30-01	шт	1	25751,79 --	25446,43 -	- -	25752
55		ТПРАЙС ЛИСТ	ТРЕНАЖЕР ДЛЯ КИСТЕЙ РУК	шт	2	12017,5 --	11875 -	- -	24035
56		ТПРАЙС ЛИСТ	СТОЛ ПАЛАТНЫЙ 700х900х730мм СТ 04.001	шт	1	19155,71 --	18928,57 -	- -	19156
57		ТПРАЙС ЛИСТ	ЛАПЫ БОКСЕРСКИЕ	шт	3	6053,93 --	5982,14 -	- -	18162
58		ТПРАЙС ЛИСТ	ГРУША БОКСЕРСКАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ НА РАСТЯЖКАХ,КОЖА-ЗАМЕНИТЕЛЬ	шт	2	6776,79 --	6696,43 -	- -	13554
59		ТПРАЙС ЛИСТ	НАСТЕННЫЙ КРОНШТЕЙН ПОВОРОТНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ БОКС.ГРУШИ ДО 120кг.	к-т	1	12107,86 --	11964,29 -	- -	12108
60		ТПРАЙС ЛИСТ	ЭСПАНДЕР КИСТЕВОЙ	шт	8	1355,36 --	1339,29 -	- -	10843
61		ТПРАЙС ЛИСТ	СЕКУНДОМЕР	шт	2	4066,07 --	4017,86 -	- -	8132
62		ТПРАЙС ЛИСТ	ВЕШАЛКА НАСТЕННАЯ ИЗ ДСП НА 6 КРЮЧКОВ 700х250х250мм	шт	1	6053,93 --	5982,14 -	- -	6054
63	522-101-100500 3 СпрСЦ 05.2022	522-101-100500 3	Канат спортивный 40мм	шт.	1	2700 --	2700 -	- -	2700
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	26166477

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50110'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'6-1'Выгреб на 50 м3'РП'6'6-1'Выгреб-50м3'черт 29-2022 АС''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 РЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е11-010101-0320'914,198''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302(Н5.1,2)'16,283''+ /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/'м3*
7 Е11-010104-0401'535,085''+ /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/*
8 Е11-010104-0408'535,085''+ /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/*
9 Е11-010205-0501'229,32*
10 Е11-010201-0501'229,32*
11 П2Съезд-выезд*
12 Е11-010101-0320'401,03*
13 Е11-010104-0401'401,03*
14 Е11-010201-0501'401,03''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта *
15 Е11-010201-0601'401,03''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
16 Р ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
17 П2ПОКРЫТИЕ*
18 Е11-060801-0104(РС295570)'1,3''Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
19 С1261-102-0252'(82,8+94+37,9).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
20 С1214-210-0202'(7,9+28,3).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
21 Е11-060301-0407(РС304013)'(1,9+6,16).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
22 С1222-525-0101'(1,9+6,16).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
23 Е11-070201-0202(РС295549)'0,05.2+0,02''Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
24 С1225-101-0101'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3'шт.*
25 С1225-101-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6'шт.*
26 Е11-231201-0101(РС296063РС187620)'1''Люки. Установка'шт.*
27 П2 Лестница*
28 Е11-090304-0101(РС295605)'(54,3+10,45+1,16).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
29 С1222-503-0201'(54,3+10,45+1,16).0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
30 Е11-150403-1004(РС276160РС249421)'(54,3+10,45+1,16).0,001.29*
31 П2 Армирование приямика*
32 Е11-060301-0407(РС304013)'6.1,8.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
33 С1214-210-0101'0,74.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
34 С1214-208-0103'1,06.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
35 С1214-210-0101'0,67.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
36 Е11-060301-0403(РС130722)(РС145198)(РС279846)(РС295613)'4,48.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
37 С1214-210-0101'4,48.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
38 П2АНТИСЕЙСМОПОЯС*
39 Е11-060701-0201(РС100533РС100511)'1,323''Устройство поясов в опалубке=ИЗ БЕТОНА кл.В12,5'м3*
40 Е11-060301-0701(РС295570)'(44,424+23,22).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
41 С1214-210-0101'(44,424+23,22).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
42 П2ДНИЩЕ И СТЕНЫ*
43 Е11-060201-0103(РС100467РС100560)'38,76''Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 м3. Устройство'м3*
44 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'10,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
45 Е11-061301-0104(РС100533РС279425)'9,1+29,66''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
46 С1214-210-0201'(44,7+91,5+49,6+93,3).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
47 С1214-210-0101'(72,57+18,78).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
48 С1214-403-0101'(457,26+225,89).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
49 П2 Дыхательное устройство ДУ-1*

50 Е11-230201-0101(РС296001)'2.0,001''Трубопроводы из асб
естоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Ук
ладка'км трубопровода*
51 С1241-701-0201'2''Трубы хризотилцементные безнапорные
БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резино
вых колец ГОСТ 31416-2009'м*
52 Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стал
и круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка надш
ахтами'зонт*
53 Е11-070107-0103'0,34.0,001''Изделия монтажные массой д
о 20 кг. Установка /ХОМУТ/'т стальных элементов*
54 Е11-060301-0701(РС295570)'(0,4+0,36.4).0,001''Каркасыа
рматурные пространственные. Изготовление в построе
чных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
55 С1214-210-0201'(0,4+0,36.4).0,001''Сталь арматурнаягор
ячекатаная периодического профиля класса А-III(А40
0) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
56 Е11-060701-0202(РС100533РС279425)'0,2''Пояса без опалу
бки. Устройство /Обетонирование вокруг вентиляцион
ной трубы В15/'м3*
57 П2 Крышка утепленная*
58 Е11-100102-0401'0,018''Элементы каркаса из брусьев. Ус
тановка'м3 древесины в конструкции*
59 Е11-100102-0208'0,8''Стены. Обивка кровельной сталью о
цинкованной по войлоку'м2 стен, фронтонов (за выче
том проемов) и развернутой поверхности карнизов*
60 С1214-210-0201'2,48.0,001''Сталь арматурная горячеката
ная периодического профиля класса А-III (А400) диа
метром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
61 П2#ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ*
62 Е11-080101-0307'154,3''Стены, фундаменты. Гидроизоляци
я боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнен
ной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2
поверхности*
63 Е11-080101-0401(РС100007)'154,3.0,5''Стены и фундамент
ы. Боковая изоляция глиной'м3 изолирующего слоя*
64 К'С.Есенбай*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Выгреб на 50м3

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-1
(Локальный сметный расчет)

НА Выгреб-50м3

ОСНОВАНИЕ: черт 29-2022 АС

Сметная стоимость 9712,043 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2082,239 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,521 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ													
1.	1101-0101-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	914,198	125,89	120,2	115088	109887	--	19866	145750				
					5,69	24,49	5202	22389	--	10797					
		НР - 72%; СП - 8%													
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	16,283	2845,13	--	46327	--	--	33356	86057				
					2845,13	--	46327	--	--	6375					
		НР - 72%; СП - 8%													
3.				535,085	46,82	46,82	25053	25053	--	5073	32533				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					--	13,16	--	7042	--	2408	
		НР - 72%; СП - 8%									
4.				535,085	26,97	26,97	14431	14431	--	2922	18738
	1101-0104 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					--	7,58	--	4056	--	1386	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.				229,32	1126,76	--	258389	--	--	186040	479983
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					1126,76	--	258389	--	--	35554	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.				229,32	236,8	116,2	54303	26647	--	28167	89068
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		---	---	---	---	---	---	
					120,6	50	27656	11466	--	6598	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Съезд-выезд									
7.				401,03	125,89	120,2	50486	48204	--	8714	63937
	1101-0101 -0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					5,69	24,49	2282	9821	--	4736	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.				401,03	46,82	46,82	18776	18777	--	3802	24382
	1101-0104 -0401	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					--	13,16	--	5278	--	1805	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%									
9.				401,03	236,8	116,2	94964	46600	--	49259	155760
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		120,6	50	48364	20052	--	11538	
10.				401,03	121,26	99,14	48629	39758	3409	10643	64013
	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		13,62	23,24	5462	9320	--	4740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			0,1	40,103							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		3409			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	726446	329357	3409	347842	1160221
			Тенге		--	--	393682	89424	--	85937	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				726446				
Материалы			Тенге				3409				
Всего заработная плата			Тенге					483106			
Накладные расходы			Тенге				347842				
Сметная прибыль			Тенге				85937				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1160225				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								390
Сметная заработная плата			Тенге					483106			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				1160225				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								390
Сметная заработная плата			Тенге					483106			

РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ПОКРЫТИЕ

11.			1,3	70890,97	2300,74	92158	2991	68041	19805	120920
	1106-0801 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3	16250,4	490,72	21126	638	--	8957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,3195		40039		52831			
4.2. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0028 т	0,00364		973588		3544			
4.3. 215-202-0503		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	0,038 м3	0,0494		92871		4588			
12.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,2147	331233 ---	-- --	71116 --	-- --	71116 --	-- 5689	76805
13.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0362	409726 ---	-- --	14832 --	-- --	14832 --	-- 1187	16019
14.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,00806	348532,95 --- 346593,06	1939,89 --- 808,09	2809 --- 2794	16 --- 7	-- -- --	2548 --- 429	5786
15.	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	0,00806	973588 ---	-- --	7847 --	-- --	7847 --	-- 628	8475

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.				0,12	12178,92	6135,1	1461	736	95	1074	2738
	1107-0201 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций		5247,91	2335,02	630	280	--	203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,017 м3	0,00204		38394		78			
16.2. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,0005 т	0,00006		286428		17			
17.				2	5090	--	10180	--	10180	--	10994
	225-101-0101 РСНБ РК 2022	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	814	
18.				1	5055	--	5055	--	5055	--	5459
	225-101-0201 РСНБ РК 2022	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	404	
19.				1	28296,81	301,86	28297	302	25866	2240	32979
	1123-1201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Люки. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		2128,8	133,33	2129	133	--	2443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,008 м3	0,008		38394		307			
19.2. 244-202-0101		Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) Лестница	1 комплект	1		25559		25559			
20.				0,06591	104757,92	35680,91	6905	2351	1042	2968	10663
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		53283,22	11990,05	3512	790	--	790	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,000883		813201		718			
20.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000264		289955		76			
20.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000128		570281		73			
21.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,06591	1004968	--	66237	--	66237	--	71536
					--	--	--	--	--	5299	
		СП - 8%									
22.	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,91139	1176,75	1,47	2249	2	275	1579	4134
					1031,7	0,69	1972	1	--	306	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,470202		474		223			
		Армирование приямика									
23.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0108	348532,95	1939,89	3764	21	--	3414	7753
					346593,06	808,09	3743	9	--	574	
		НР - 91%; СП - 8%									
24.	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	0,00074	434300	--	321	--	321	--	347
					--	--	--	--	--	26	
		СП - 8%									
25.	214-208-0	-Прокат сортовой	т	0,00106	578162	--	613	--	613	--	662

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2022	стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005			--	--	--	--	--	49	
		СП - 8%									
26.	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	0,00067	434300	--	291	--	291	--	314
					--	--	--	--	--	23	
		СП - 8%									
27.	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,00448	209035,81	1922,35	936	9	2	845	1923
					206555,46	604,44	925	3	--	142	
		НР - 91%; СП - 8%									
28.	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	0,00448	434300	--	1946	--	1946	--	2102
					--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
		АНТИСЕЙСМОПОЯС									
29.	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Устройство поясов в опалубке=ИЗ БЕТОНА кл.В12,5	м3	1,323	65606,75	7153,51	86798	9464	58567	18744	113986
					14184,97	1384,19	18767	1831	--	8443	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,342845		39184		52618			
30.	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,067644	28235,64	1699,62	1910	115	26	1643	3838
					26152,02	544,12	1769	37	--	284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			3	0,202932							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			128		26			
31.				0,067644	434300	--	29378	--	29378	--	31728
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		--	--	--	--	--	2350	
		СП - 8%									
		ДНИЩЕ И СТЕНЫ									
32.				38,76	48741,69	416,69	1889228	16151	1737798	128618	2179273
1106-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Фундаменты общего назначения бетонные объемом более 25 м3. Устройство	м3		3490,17	156,32	135279	6059	--	161428	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.			1,02	39,5352							
212-101-0701		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			42229		1669532			
33.				10,5	1286,49	33,78	13508	355	8255	4793	19765
1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		466,5	19,15	4898	201	--	1464	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,0204	0,2142							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			38394		8224			
34.				38,76	62878,34	4255,98	2437164	164962	1806983	479027	3149486
1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3		12002,55	1578,55	465219	61185	--	233295	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1.	212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	39,3414		43133		1696913			
35.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,2791	431408 --	-- --	120406 --	-- --	120406 --	-- 9632	130038
36.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,09135	434300 --	-- --	39673 --	-- --	39673 --	-- 3174	42847
37.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,68315	567060 --	-- --	387387 --	-- --	387387 --	-- 30991	418378
		Дыхательное устройство ДУ-1									
38.	1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,002	836538,74 631919,67	5233,46 2184,85	1673 1264	10 4	399 --	1256 234	3163
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	261-107-0447	Каболка	0,087 т	0,000174		1789060		311			
39.	241-701-0201 РСНБ РК 2022	-Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009 СП - 8%	м	2	1396 --	-- --	2792 --	-- --	2792 --	-- 223	3015
40.	1120-0701-0301 РСНБ РК	-Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,	зонт	1	4296,91 606,69	58,95 18,02	4297 607	59 18	3631 --	612 393	5302

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,05	диаметр 200 мм. Установка надшахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 246-301-0301		Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	1 шт.	1		3474		3474			
41.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /ХОМУТ/ НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элементов	0,00034	1137841,13 --- 87637,05	387 --- 9583,8 --- 1961,9	353 --- 4 --- 30	36 --- 1 --- --	457 --- 34		
41.1. 222-509-1006		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	1 т	0,00034		1029630		350			
42.	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Каркасыарматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,00184	28235,64 --- 26152,02	1699,62 --- 544,12	52 --- 48	3 --- 1	1 --- --	45 --- 8	104
42.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,00552		128		0,71			
43.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурнаягорячекатаная периодического профиля класса А-III(А400) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00184	431408 --- --	-- --- --	794 --- --	-- --- --	794 --- --	-- --- 64	858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
44.				0,2	57760,99	6148,03	11552	1229	8896	1513	14110
	1106-0701 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Пояса без опалубки. Устройство /Обетонирование вокруг вентиляционной трубы В15/	м3		7135,47	1177,3	1427	235	--	1045	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	0,203		43133		8756			
		Крышка утепленная									
45.				0,018	194814,33	1616,83	3507	29	2854	572	4406
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции		34640,33	685,71	624	12	--	326	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,01674		138976		2326			
46.				0,8	4241,35	9,06	3393	7	2988	361	4054
	1110-0102 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены. Обивка кровельной сталью оцинкованной по войлоку	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов		497,16	4	398	3	--	300	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0044 т	0,00352		630491		2219			
47.				0,00248	431408	--	1070	--	1070	--	1156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	86	
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ									
48.				154,3	1185,65	28,84	182946	4450	117132	57614	259804
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2поверхности		---	---	---	---	---	---	
					397,69	3,81	61364	588	--	19244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			2,4	370,32							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		109244			
49.				77,15	11813,88	2550,74	911441	196789	1312	742672	1786442
	1108-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР - 93%; СП - 8%	м3 изолирующего слоя		---	---	---	---	---	---	
					9246,14	1104,76	713340	85232	--	132329	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	6446373	400055	4604454	1471979	8551819
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	1441865	157268	--	633466	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	6435171			
Материалы	Тенге	3839845			
Всего заработная плата	Тенге		1594206		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	759938			
Накладные расходы	Тенге	1468399			
Сметная прибыль	Тенге	632283			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	8535853			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1129
Сметная заработная плата	Тенге		1594206		
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	6905			
Материалы	Тенге	1041			
Всего заработная плата	Тенге		4302		
Накладные расходы	Тенге	2968			
Сметная прибыль	Тенге	790			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	10663			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					4302			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				4297				
		Материалы	Тенге				3631				
		Всего заработная плата	Тенге					625			
		Накладные расходы	Тенге				612				
		Сметная прибыль	Тенге				393				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5302				
		Сметная заработная плата	Тенге					625			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8551818				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1131
		Сметная заработная плата	Тенге					1599133			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								9712043
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1835547				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				729412				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					246692			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				4607864				
		Накладные расходы	Тенге				1819821				
		Сметная прибыль	Тенге				719403				

Составил С.Есенбай

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 6-1

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	593,460945	1202 / -	- / -	- / -	713340
2	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	282,19796289	1661 / -	- / -	- / -	468731
3	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	225,283968	1147 / -	- / -	- / -	258401
4	20091Т	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	95,942628	1410 / -	- / -	- / -	135279
5	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	80,99287	1006 / -	- / -	- / -	81479
6	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,30679	1690 / -	- / -	- / -	61358
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	33,4013179	1387 / -	- / -	- / -	46328
8	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,43	1464 / -	- / -	- / -	21126
9	20096Т	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,0366725	1549 / -	- / -	- / -	20194
10	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ус-	чел.-ч	6,28345817	1577	-	-	9909

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			тройству несущих и ограждающих конструкций			-	-	-	
11	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,1815716	1202	-	-	7430
						-	-	-	
12	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,9249	1248	-	-	4898
						-	-	-	
13	20235Т	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,4541	1464	-	-	2129
						-	-	-	
14	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,29649584	1521	-	-	1972
						-	-	-	
15	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,80142	1577	-	-	1264
						-	-	-	
16	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,44955	1387	-	-	624
						-	-	-	
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	0,378	1605	-	-	607
						-	-	-	
18	20088Т	002-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,29656	1341	-	-	398
						-	-	-	
19	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,01611498	1849	-	-	30
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	1835495
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	1396,1353				

Трудовые ресурсы

20	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	131,81774665	1871,46	-	-	(246691)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	1835544

Строительные машины и механизмы

						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
21	2474С	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двига-	маш.-ч	68,0359931	3936	-	1716	267790

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	телем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин		2	-	-	116749,76	
22	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	30,79888329	5390	-	2051	166006
						-	-	63168,51	
23	3103С	311-401-0106 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	13,13912772	12032	-	2451	158090
						-	-	32204	
24	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	9,54399417	6104	-	1716	58257
						-	-	16377,49	
25	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	5,43074826	7321	-	1716	39759
						-	-	9319,16	
26	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	1,49931374	8364	-	1716	12540
						-	-	2572,82	
27	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,28554591	3885	-	1716	8879
						-	-	3922	
28	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23,76717282	218	-	-	5181
						-	-	-	
29	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,69381416	6212	-	2451	4310
						-	-	1700,54	
30	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,3398235	934	-	-	3119
						-	-	-	
31	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	172,8056325	13	-	-	2246
						-	-	-	
32	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,24078797	5662	-	1716	1363
						-	-	413,19	
33	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	21,21635874	47	-	-	997
						-	-	-	
34	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,1402182	2369	-	1436	332
						-	-	201,35	
35	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,62844526	378	-	-	238
						-	-	-	
36	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,017982	8392	-	2451	151
						-	-	44,07	
37	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00482857	13751	-	2929	66
						-	-	14,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,4944836	23	-	-	34
39	2817С	341-105-0101 РСНБ РК 2022	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,07720436	216	-	-	17
40	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,12290897	82	-	-	10
41	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,0945	71	-	-	7
42	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,02853244	214	-	-	6
43	2883С	341-204-0201 РСНБ РК 2022	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,06316721	87	-	-	6
44	514С	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,06291769	27	-	-	2
45	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0065934	166	-	-	1
46	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,02121643	45	-	-	0,95
47	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,00308509	33	-	-	0,1
48	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0045954	14	-	-	0,06
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				246687	729408
			Строительные материалы и конструкции						
49	279425С	212-101-2009 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	39,5444	43133	29500	-	1705669
50	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	39,5352	42229	28613	-	1669532
51		214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,68315	567060	553711	-	387387
52		214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28342	431408	421059	-	122270
53	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг	370,32	295	287	-	109244

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ГОСТ 30693-2000			-	-	-	
54		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	0,164884	434300	423894	-	71609
						-	-	-	
55		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	0,2147	331233	322508	-	71116
						-	-	-	
56		222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,06591	1004968	932964	-	66237
						-	-	-	
57	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,3195	40039	26466	-	52831
						-	-	-	
58	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,342845	39184	25629	-	52618
						-	-	-	
59	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,4971563	92871	90402	-	46171
						-	-	-	
60	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13,859057	3285	3182	-	45527
						-	-	-	
61	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	8,02332	5640	5468	-	45252
						-	-	-	
62	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559	24931	-	25559
						-	-	-	
63	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	23,1727691	659	644	-	15271
						-	-	-	
64		214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0362	409726	399802	-	14832
						-	-	-	
65	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,201552	59186	56442	-	11929
						-	-	-	
66	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	0,0117	973588	903773	-	11391
						-	-	-	
67		225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	2	5090	4522	-	10180
						-	-	-	
68	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,2261	38394	25920	-	8681
						-	-	-	
69	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до	м3	0,073798	92871	90402	-	6854

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3			-	-	-	
70	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,057292	92871	90402	-	5321
						-	-	-	
71	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,024688	209970	204953	-	5184
						-	-	-	
72		225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	5055	4776	-	5055
						-	-	-	
73	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0182308	274757	267140	-	5009
						-	-	-	
74	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	57,1653428	85	85	-	4859
						-	-	-	
75	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	47,8834773	93	90	-	4453
						-	-	-	
76	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,394271	9128	8940	-	3599
						-	-	-	
77	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	3474	3395	-	3474
						-	-	-	
78		241-701-0201 РСНБ РК 2022	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	2	1396	1356	-	2792
						-	-	-	
79	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,037032	73026	69297	-	2704
						-	-	-	
80	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01674	138976	135603	-	2326
						-	-	-	
81	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0081396	285359	277534	-	2323
						-	-	-	
82	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00352	630491	616239	-	2219
						-	-	-	
83	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0479878	28270	26275	-	1357
						-	-	-	
84	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0078	138976	135603	-	1084
						-	-	-	
85	147337С	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-	т	0,00381646	278998	271298	-	1065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	75			-	-	-	
86	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00106319	813201 -	795366 -	- -	865
87	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0299	27340 -	26715 -	- -	817
88	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2022	Войлок строительный	т	0,00144	531405 -	518688 -	- -	765
89		214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00106	578162 -	564935 -	- -	613
90	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00034	1029630 -	955906 -	- -	350
91	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,000174	1789060 -	1752091 -	- -	311
92	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00216	138976 -	135603 -	- -	300
93	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,47020194	474 -	462 -	- -	223
94	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,135	783 -	765 -	- -	106
95	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00026364	289955 -	282039 -	- -	76
96	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00012787	570281 -	557209 -	- -	73
97	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	0,00006591	965674 -	896411 -	- -	64
98	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,05160753	986 -	964 -	- -	51
99	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,00005418	797818 -	780285 -	- -	43
100	146649С	217-605-0101	Кислород технический газообразный	м3	0,0902967	409	363	-	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ГОСТ 5583-78			-	-	-	
101	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001158	286428 -	278921 -	- -	33
102	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	0,208452	128 -	124 -	- -	27
103	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00003955	623062 -	607746 -	- -	25
104	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000659	2453940 -	2403915 -	- -	16
105	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00018	79961 -	77746 -	- -	14
106	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	0,0819	150 -	145 -	- -	12
107	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	272284 -	264715 -	- -	11
108	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00002043	467116 -	454857 -	- -	10
109	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00006789	138976 -	135603 -	- -	9
110	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,0261	289 -	282 -	- -	8
111	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	0,00123252	5414 -	5307 -	- -	7
112	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0270231	212 -	204 -	- -	6
113	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,00004644	106532 -	102213 -	- -	5
114	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,008	444 -	433 -	- -	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
115	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,00573417	119 -	115 -	- -	0,68
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	4607864

Составил С.Есенбай

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50120'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (кор ректировка-пересчет смет)'29-2022'6-2'Наружные сет и газоснабжения'РП'6'6-2'Наружные сети газоснабжен ия'черт ГСН.СО''в текущих ценах 2 квартала 2022 го да*
3 Х1,12=Ф1*
4 РГАЗОСНАБЖЕНИЕ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ(ПОДЗЕМНЫЙ)*
5 Е11-010101-0320'124,875.0,97''Грунты 2 группы. Разрабо тка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная ло пата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302(Н5.1,2)'124,875.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тра ншеях, разработанных механизированным способом, пр именен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунт а*
7 Е11-230101-0101'8,325''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
8 Е11-010104-0405'99,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бул ьдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещен ии грунта до 5 м./до 10м/ Группа грунтов 2'м3 грун та*
9 Е11-010104-0411'99,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бул ьдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010205-0502'16,65''Траншеи, пазухи котлованов и ям ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11 Е11-010201-0501'99,9''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пн евматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
12 Е11-010201-0601'99,9''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
13 Е11-010107-1306'8,325''Кавальеры (отвалы). Разравниван ие бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при пер емещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3'м3 грунт а*
14 П2ТРУБОПРОВОД*
15 Е11-220501-0401(РС296009)'111.0,001''Трубопроводы из п олимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
16 С1241-202-0210'111.1,01''Труба полиэтиленовая для пода чи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5, 8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*
17 Е11-220801-0205(РС296021)'1''Фасонные части полиэтилен овые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установк а'шт.*
18 С1241-208-0307'1''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 10 0 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм'шт.*
19 П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК*
20 Н43=1*
21 Е11-060101-0113(РС100467РС100489)'0,07''Фундаменты-сто лбы бетонные/бетон В-10. Устройство'м3*
22 Е11-270901-0301(РС116513)'1''Столбики сигнальные желез обетонные. Установка'шт.*
23 С1261-101-0383'0,052''Столбики сигнальные железобетонн ые'м3*
24 Е11-270902-0201(РС295892)'1''Опознавательный знак. Уст ановка.'шт.*
25 С1252-207-2701'1''Таблички 'шт.*
26 Н43=1*
27 Н43=3*
28 П2ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ*
29 Е11-090501-0301(РС144746)'1''Конструкции одноэтажных п роизводственных зданий. Постановка болтов строител ьных с гайками и шайбами'болт*
30 С1217-101-0107'(0,006.2+0,029+0,006.2).0,001''Болты ст роительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
31 Е11-221401-0401(Н5.0,1125)(Н52.0,1125)(Н53.0,1125)(РС1 27730)'1''Концы футляра диаметром 800 мм/110х10. З аделка битумом и прядью'футляр*
32 Е11-220501-0401(РС296009)'0,5.0,001''Трубопроводы из п олимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
33 С1241-202-0204'0,5''Труба полиэтиленовая для подачи га зообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*
34 Н43=1*
35 П2СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА,ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ*
36 Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)'111.0,001''Кабели вол оконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затр атам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0 ,3'км кабеля*
37 С1249-101-0202'111''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размер ами 250 м х 0,2 м детекционная'м*
38 Ц13-080201-0201(РС249432РС249440)(РС125883)(РС126265)' 111''Прокладка сигнального провода'м кабеля*
39 С1243-105-0102'111.0,001''Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
40 П2ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ С ПРИМ.ПЕРЕХОДА ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ ПЭ/С Т d75/DN76(8353.05 СБ)-2шт*
41 Н43=3*
42 Е11-220301-0202(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводн ые стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическ им испытанием/0,5м патрубок/'км трубопровода*
43 С1241-102-0154'0,5.1,004''Трубы стальные электросварны е прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
44 Е11-220301-0105(РС295990)(РС249131)'0,00058''Трубы вод опроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (L-0, 58м-1шт)/футляр.'км трубопровода*
45 С1241-102-0219'0,58''Трубы стальные электросварные пря мошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 107 05-80'м*
46 Е11-220601-0305'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диам етром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикорро

зионной битумно-резиновой или битумно-полимерной и
золяции'км трубопровода*
47 Е11-090601-0102(РС295605)'0,00863''Лотки, решетки, зат
воры из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пл
астины'т конструкций*
48 С1222-509-1002'0,00863''Закладные детали и детали креп
ления массой не более 50 кг с преобладанием толсто
листовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пласт
ина'т*
49 Е11-220501-0401(РС296009)'(0,55+0,6).0,001''Трубопрово
ды из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. У
кладка в траншею'км трубопровода*
50 С1241-202-0211'1,15.1,01''Труба полиэтиленовая для под
ачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 75 х
6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*
51 Е11-191101-0101'1,15''Газопроводы. Испытание пневматич
еское'м газопровода*
52 Е11-220801-0205(РС296021)'1+1+1''Фасонные части полиэт
иленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Уста
новка'шт.*
53 С1241-210-0614'1''Переход полиэтиленовый электросварно
й ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 м
м'шт.*
54 С1241-211-0506'1''Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SD
R 11, PN 16 диаметром 75 мм'шт.*
55 С1241-208-0107'1''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 10
0 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм'шт.*
56 С1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщ
ина 1 мм, d=148/79 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
57 Е11-221401-0401(Н5.0,1888)(Н52.0,1888)(Н53.0,1888)'1''
Концы футляра диаметром 800(159х4мм). Заделка герм
етиком'футляр*
58 Е11-060101-0101(РС100463РС279429)'0,05''Подготовка бет
онная (бетон В15 ССЦ W4 F150). Устройство'м3*
59 Е11-120101-1001(РС125561)'0,5''Покрытия мелкие (брандм
ауэры, парапеты, свесы и тому подобное-КРЫШКА) из
листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрыти
я*
60 С1214-105-0103'3,14.0,001''Сталь листовая оцинкованная
углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80'т*
61 Н43=1*
62 П2ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ*
63 Е11-191101-0101'111''Газопроводы. Испытание пневматиче
ское'м газопровода*
64 Ц13-390201-0504'9''Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина
стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одни
м преобразователем сварных соединений перлитного к
ласса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык
*
65 РГАЗОСНАБЖЕНИЕ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ(НАДЗЕМНЫЙ)*
66 Е11-220301-0202(РС295990)'(3).0,001''Трубы водопроводн
ые стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическ
им испытанием'км трубопровода*
67 С1241-102-0139'3.1,004''Трубы стальные электросварные
прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 1
0705-80'м*
68 Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'0,7.0,001''Фасонны
е части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Уст
ановка'т фасонных частей*
69 С1241-112-0126'1''Отводы крутоизогнутые приварные бесш
овные из углеродистой и низколегированной стали, 9
0°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм
ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
70 С1241-116-0107'2''Фланцы стальные приварные плоские из
углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 5
0 ГОСТ 12816-80'шт.*
71 Е11-220901-0202(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обра
тные стальные диаметром 100 мм. Установка'задвижка
или клапан*
72 С1242-103-0302'1''Задвижки стальные фланцевые 31с41нж,
клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN
16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
73 П2УСТАНОВКА ГРПШ-04-2У1(СРЕДНЕЕ И НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ)(ГСН
-5)*
74 Е11-190301-0101(РС102722)(РС150363)(РС150364)(РС150371
)(РС157983)(РС158014)(РС158880)(РС187338)(РС187504
)(РС251467)(РС251488)(РС267603)(РС295485)(РС296178
)'1''Установка для редуцирования давления газа. Ус
тройство'установка*
75 513-302-0229'1''Газорегуляторные установки шкафные мар
ки ГРПШ-4-2У1'шт.*
76 С1241-102-0137'1,5''Трубы стальные электросварные прям
ошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705
-80'м*
77 Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обра
тные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка
или клапан*
78 С1242-103-0301'1''Задвижки стальные фланцевые 30с41нж,
клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN
16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
79 С1241-116-0307'2''Фланцы стальные приварные плоские из
углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN
50 ГОСТ 12816-80'шт.*
80 П2РАМА ПОД ГРПШ*
81 Е11-010205-0302'0,3.0,5.0,9.2''Грунты 2 группы. Разраб
отка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепле
ний с откосами'м3 грунта*
82 Е11-010205-0501'0,3.,5.0,9.2''Траншеи, пазухи котлован
ов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 гру
нта*
83 Е11-060101-0102(РС100467РС279200)'0,206''Фундаменты об
щего назначения бетонные под колонны объемом до 3
м3. Устройство'м3*
84 Е11-090301-0201(РС295605)'(13,74+4+27,48+6,88+3,44).0,
001=Ф10''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий
и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечен
ия массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
85 Е11-090501-0202'Ф10''Части опорные каркасов (колонны,
подкрановые балки) одноэтажных производственных зд
аний. Электродуговая сварка при монтаже'т*
86 С1222-525-0101'Ф10''Отдельные конструктивные элементы
зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных
профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т
'т*

87 П2ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКИ*
88 Н43=2*
89 Е11-010205-0302'0,5.0,5.1,25''Грунты 2 группы. Разрабо
тка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплен
ий с откосами'м3 грунта*
90 Е11-010205-0501'0,5.0,5.1,25''Траншеи, пазухи котлован
ов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 гру
нта*
91 Е11-060101-0102(РС100467РС279200)'0,159''Фундаменты об
щего назначения бетонные под колонны объемом до 3
м3. Устройство'м3*
92 Е11-090305-0301(РС295605)(РС144746)'(14,91+1,13+0,32+1
,57).0,001+(0,1232+0,05016).0,001''Конструкции опо
рные для крепления трубопроводов внутри зданий и с
ооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
93 С1222-525-0301'(14,91+1,13+0,32+1,57).0,001''Отдельные
 конструктивные элементы зданий и сооружений с пре
обладанием гнутосварных профилей и круглых труб, с
редняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
94 С1261-301-0219'0,1232+0,05016''Крепления для трубопров
одов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
95 С1261-107-0747'0,08+0,18''Резина прессованная'кг*
96 П2 ОКРАСКА*
97 Е11-130301-0406'0,58''Поверхности металлические. Огрун
товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
98 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)'0,58''Поверхности
 металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-11
5'м2*
99 Н43=1*
100 П2ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ*
101 Е11-060101-0102(РС100467РС100841)'0,05.6''Фундаменты о
бщего назначения бетонные под колонны объемом до 3
 м3- В15. Устройство'м3*
102 Е11-110101-0203(РС100261)'1,2''Слои подстилающие грави
йные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подс
тилающего слоя*
103 Е11-070111-0111(РС295542)(РС295593)(РС102867)'13''Огра
ды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1
,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установ
ка'м оград*
104 Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без у
становки столбов при металлических оградах и оград
ах из панелей'шт.*
105 С1222-525-0101'(44,8-9,8).4.0,001+(23+23).0,001''Отдел
ьные конструктивные элементы зданий и сооружений с
 преобладанием горячекатаных профилей, средняя мас
са сборочной единицы до 0,1 т'т*
106 С1214-402-0102'2,7.4.1,5''Сетка проволочная тканая с к
вадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой
 стали обыкновенного качества, без покрытия, диаме
тром 1,6 мм ГОСТ 3826-82'м2*
107 С1241-102-0139'2,3.6''Трубы стальные электросварные пр
ямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 107
05-80'м*
108 С1222-509-1003'(2,4+2).0,001''Закладные детали и детал
и крепления массой не более 50 кг с преобладанием
толстолистовой стали, с отверстиями и без отверсти
й, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
109 С1214-102-0102'1,23.6.0,001''Прокат листовой горячекат
аный с обрезными кромками из низколегированной ста
ли толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 /круг/'т*
110 Е11-130301-0406'2,9''Поверхности металлические. Огрунт
овка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
111 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,9''Поверхнос
ти металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ
-115'м2*
112 П2 МОЛНИЕОТВОД(ГСН-7)*
113 Е11-010205-0406'2,2''Ямы для стоек и столбов. Копание
вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м
. Группа грунтов 2'м3 грунта*
114 Е11-010205-0501'2,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы.
 Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов
1'м3 грунта*
115 Е11-330109-0115(РС295605)'0,0116+0,0213+0,0412''Молние
отводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,
2 т. Установка'т*
116 С1222-525-0301'0,0116+0,0213+0,0412''Отдельные констру
ктивные элементы зданий и сооружений с преобладани
ем гнутосварных профилей и круглых труб, средняя м
асса сборочной единицы до 0,1 т'т*
117 Е11-060101-0113(РС100467РС279359)'0,3''Фундаменты-стол
бы бетонные. Устройство'м3*
118 Е11-060301-0407(РС304013)'0,00212''Детали закладные ве
сом до 4 кг. Установка'т*
119 Ц13-080208-0101(РС126265РС279804)'1''Заземлитель верти
кальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монт
аж оборудования'шт.*
120 РГАЗОСНАБЖЕНИЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ(НАДЗЕМНЫЙ)*
121 Е11-220301-0201(РС295990)'13.0,001''Трубы водопроводны
е стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматически
м испытанием'км трубопровода*
122 С1241-102-0139'3.1,004''Трубы стальные электросварные
 прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 1
0705-80'м*
123 П2ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ*
124 Е11-250128-0101(Н5.0,1429)(Н52.0,1429)(Н53.0,1429)(РС3
.0,1429)(РС295871)'1''Трубопроводы 1-4 категории д
иаметром 350 мм/57х3,5. Контроль качества сварныхс
оединений методом радиографирования'стык*
125 С1261-107-0511'12,8.0,7.0,1429.1''Пленка радиографичес
кая РТ-5'дм2*
126 Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2)к=2'1,2''Пов
ерхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-0
21 за один раз'м2*
127 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2)к=2'1,2''Пов
ерхности металлические огрунтованные. Окраска эмал
ями ПФ-115'м2*
128 Е11-240202-0102(РС100017)(РС295446)'1''Газопроводы вре
заемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в дейст
вующие стальные газопроводы низкого давления под г
азом со снижением давления'врезка*
129 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно - спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети газоснабжения

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-2
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети газоснабжения

ОСНОВАНИЕ: черт ГСН.СО

Сметная стоимость	2510,772 тыс.тенге
Сметная заработная плата	416,246 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,251 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ(ПОДЗЕМНЫЙ)													
1.	1101-0101 -0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	121,12875	125,89	120,2	15249	14559	--	2632	19312				
					5,69	24,49	689	2966	--	1431					
		НР - 72%; СП - 8%													
2.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-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	м3 грунта	3,74625	2845,13	--	10659	--	--	7674	19800				
					2845,13	--	10659	--	--	1467					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
3.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Устройство песчаного основания под трубопроводы НР - 99%; СП - 8%	м3	8,325	12706,71 1492,24	219,97 66,67	105783 12423	1831 555	91529 --	12848 9491	128122
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	9,1575		9995		91529			
4.	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./до 10м/ Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	99,9	37,39 --	37,39 10,34	3735 --	3735 1033	-- --	743 359	4837
5.	1101-0104 -0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	99,9	16,53 --	16,53 4,57	1651 --	1652 457	-- --	329 159	2139
6.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	16,65	1237,52 1237,52	-- --	20605 20605	-- --	-- --	14835 2835	38275
7.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	99,9	236,8 120,6	116,2 50	23656 12048	11608 4995	-- --	12271 2874	38801
8.	1101-0201 -0601	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив	м3 уплотнен	99,9	121,26 13,62	99,14 23,24	12114 1361	9904 2322	849 --	2651 1181	15946

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	водой НР - 72%; СП - 8%	ного грунта								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,1 м3	9,99		85		849			
9.	1101-0107 -1306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,325	108,05 ---	108,05 26,5	900 ---	900 221	-- ---	159 85	1144
		ТРУБОПРОВОД									
10.	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,111	565390,57 297848,98	267541,59 78599,16	62758 33061	29698 8725	-- --	41368 8330	112456
11.	241-202-0210 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	112,11	1297 ---	-- ---	145407 ---	-- ---	145407 ---	-- 11633	157040
12.	1122-0801 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	1547,87 1387,6	160,27 0,38	1548 1388	160 --	-- --	1374 234	3156
13.	241-208-0307 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм СП - 8%	шт.	1	1252 ---	-- ---	1252 ---	-- ---	1252 ---	-- 100	1352
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК									
14.				0,07	51957,64	1764,7	3637	124	2966	522	4492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты-столбы бетонные/бетон В-10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		7810,4	381,28	547	27	--	333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,0714		37860		2703			
15.	1127-0901 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Столбики сигнальные железобетонные. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	1	2564,26 1001,66	1253,55 516,92	2564 1002	1254 517	308 --	1640 336	4540
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 261-105-0166		Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	0,000036 т	0,000036		2834433		102			
15.2. 261-201-0330		Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	0,2784 кг	0,2784		605		168			
16.	261-101-0383 РСНБ РК 2022	-Столбики сигнальные железобетонные СП - 8%	м3	0,052	72251 --	-- --	3757 --	-- --	3757 --	-- 301	4058
17.	1127-0902 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Опознавательный знак. Установка. НР - 108%; СП - 8%	шт.	1	1237,32 1099,83	-- --	1237 1100	-- --	137 --	1188 194	2619
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00048 т	0,00048		286428		137			
18.	252-207-2701 РСНБ РК 2022	-Таблички СП - 8%	шт.	1	5157 --	-- --	5157 --	-- --	5157 --	-- 413	5570
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ									
19.	1109-0501 -0301	-Конструкции одноэтажных болт производственных		3	209,59 208,3	1,29 0,57	629 625	4 2	-- --	432 85	1146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами НР - 69%; СП - 8%									
20.	217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,000159	813201 ---	-- ---	129 ---	-- ---	129 ---	-- 10	139
21.	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Концы футляра диаметром 800 мм/110х10. Заделка битумом и прядью НР - 99%; СП - 8%	футляр	3	4878,17 1545,52	616,08 10,71	14635 4637	1848 32	8150 --	4622 1541	20798
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,002812 т	0,008438		209970		1772			
21.2. 261-107-0447		Каболка	0,001102 т	0,003307		1789060		5917			
22.	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0015	565390,57 297848,98	267541,59 78599,16	848 447	401 118	-- --	559 113	1520
23.	241-202-0204 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	1,5	352 ---	-- ---	528 ---	-- ---	528 ---	-- 42	570
		СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА,ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ									
24.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,111	35969,46 12349,26	23620,2 6073,91	3993 1371	2622 674	-- --	1247 419	5660

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%									
25.				111	34	--	3774	--	3774	--	4076
	249-101-0 202 РСНБ РК 2022	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м		--	--	--	--	--	302	
		СП - 8%									
26.				111	461,52	196,76	51229	21840	6761	21686	78748
	1308-0201 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Прокладка сигнального провода	м кабеля		203,86	67,49	22628	7491	--	5833	
		НР - 72%; СП - 8%									
27.				0,111	165467	--	18367	--	18367	--	19836
	243-105-0 102 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	1469	
		СП - 8%									
		ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ С ПРИМ.ПЕРЕХОДА ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ ПЭ/СТ d75/DN76(8353.05 СБ)-2шт									
28.				0,0015	1074703,52	345617,06	1612	519	37	1258	3099
	1122-0301 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием/0,5м патрубок/	км трубопровода		703999,74	143025,73	1056	215	--	230	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,18	0,00027							
	215-202-0503	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			92871		25			
28.2.			0,03	0,000045							
	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			278998		13			
29.				1,506	3189	--	4803	--	4803	--	5187
	241-102-0 154 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
30.					1159415,42		2017		138		3794
				0,00174		327994,18		570		1496	
	1122-0301 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (L-0,58м-1шт)/футляр.	км трубопровода		752047,2	116307,61	1309	202	--	281	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			40	0,0696							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			962		67			
30.2.			0,2	0,000348							
215-202-0503		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			92871		32			
30.3.			0,08	0,000139							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			278998		39			
31.				1,74	7849	--	13657	--	13657	--	14750
	241-102-0219 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	1093	
		СП - 8%									
32.					3091405,33		5379		4061		6789
				0,00174		285522,03		497		907	
	1122-0601 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		471989,76	54344,27	821	95	--	503	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.			4830	8,4042							
261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ	кг			347		2916			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		30693-2000									
32.2.			120	0,2088							
234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2			4844		1011			
33.				0,02589	83669,9	3611,96	2166	94	149	1339	3786
	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		74278,54	688,38	1923	18	--	280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,0033	0,000085							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		69			
33.2.			1,5	0,038835							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			409		16			
33.3.			0,0006	0,000016							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			623062		10			
33.4.			0,00194	0,00005							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			570281		29			
34.				0,02589	814490	--	21087	--	21087	--	22774
	222-509-1 002 РСНБ РК 2022	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012-пластина СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1687	
35.				0,00345	565390,57	267541,59	1951	923	--	1286	3496
	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		297848,98	78599,16	1028	271	--	259	
36.				3,4845	1804	--	6286	--	6286	--	6789
	241-202-0 211 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75	м		--	--	--	--	--	503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		х6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
		СП - 8%									
37.	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	3,45	748,75	--	2583	--	61	2472	5459
		НР - 98%; СП - 8%			731,12	--	2522	--	--	404	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,0345		986		34			
37.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,009 кг	0,03105		605		19			
38.	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1547,87	160,27	13931	1442	--	12367	28402
		НР - 99%; СП - 8%			1387,6	0,38	12488	3	--	2104	
39.	241-210-0614 РСНБ РК 2022	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	3	5783	--	17349	--	17349	--	18737
					--	--	--	--	--	1388	
		СП - 8%									
40.	241-211-0506 РСНБ РК 2022	-Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3	2166	--	6498	--	6498	--	7018
					--	--	--	--	--	520	
		СП - 8%									
41.	241-208-0107 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3	1140	--	3420	--	3420	--	3694
					--	--	--	--	--	274	
		СП - 8%									
42.	261-301-0	-Прокладки из паронита	1000 шт.	0,003	114793	--	344	--	344	--	372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	305 РСНБ РК 2022	марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/79 мм ГОСТ 15180-86			--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%									
43.	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Концы футляра диаметром футляр 800(159х4мм). Заделка герметиком		3	8186,63	1033,91	24560	3102	13677	7757	34902
					2593,72	17,98	7781	54	--	2585	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00472 т	0,01416		209970		2973			
43.2.	261-107-0447	Каболка	0,00185 т	0,005551		1789060		9931			
44.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подготовка бетонная (бетон В15 ССЦ W4 F150). Устройство	м3	0,15	49616,04	1688,99	7442	254	6918	293	8354
					1801,2	345,33	270	52	--	619	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-2013	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	1,02 м3	0,153		42984		6577			
45.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное-КРЫШКА) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,5	5199,28	21,59	7799	33	5442	2145	10740
					1549,33	5,14	2324	8	--	796	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,00855		630491		5391			
46.	214-105-0103 РСНБ РК 2022	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00942	633104	--	5964	--	5964	--	6441
					--	--	--	--	--	477	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									
47.				111	748,75	--	83111	--	1957	79532	175654
	1119-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		731,12	--	81154	--	--	13011	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			0,01	1,11							
	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг			986		1094			
47.2.			0,009	0,999							
	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			605		604			
48.				9	1174,26	29,03	10568	261	679	5873	17756
	1339-0201 -0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		1069,74	--	9628	--	--	1315	
		НР - 61%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	758328	109835	401598	245505	1084145
			Тенге		--	--	246895	31053	--	80311	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				65790				
	Материалы		Тенге				7439				
	Всего заработная плата		Тенге					41792			
	Накладные расходы		Тенге				28806				
	Сметная прибыль		Тенге				7567				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				102163				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								24
	Сметная заработная плата		Тенге					41792			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				604049				
	Материалы		Тенге				134217				
	Всего заработная плата		Тенге					149912			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				257779				
	Накладные расходы		Тенге				132924				
	Сметная прибыль		Тенге				58964				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				795937				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					149912			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2795				
		Материалы	Тенге				150				
		Всего заработная плата	Тенге					2568			
		Накладные расходы	Тенге				1771				
		Сметная прибыль	Тенге				365				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4931				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2568			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				85694				
		Материалы	Тенге				2018				
		Всего заработная плата	Тенге					83676			
		Накладные расходы	Тенге				82004				
		Сметная прибыль	Тенге				13415				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				181113				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					83676			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1084144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170
		Сметная заработная плата	Тенге					277948			

РАЗДЕЛ 2. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ(НАДЗЕМНЫЙ)

49.				0,003	1074703,52	345617,06	3224	1037	75	2516	6199
	1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		703999,74	143025,73	2112	429	--	459	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	215-202-0503	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	92871		50			
49.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,00009	278998		25			
50.				3,012	2123	--	6394	--	6394	--	6906
	241-102-0139 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	512	
		СП - 8%									
51.	1122-0801-0105	-Фасонные части стальные сварные диаметром	т фасонных	0,0007	1428431,9	691807,82	1000	485	17	642	1773
					711895,95	213869,97	498	150	--	131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	частей								
52.	241-112-0 126 РСНБ РК 2022	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	1	693	--	693	--	693	--	748
					--	--	--	--	--	55	
53.	241-116-0 107 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	2	1850	--	3700	--	3700	--	3996
					--	--	--	--	--	296	
54.	1122-0901 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	1	4127,55	215,62	4128	215	296	3675	8427
					3616,55	95,24	3617	95	--	624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,0015		165506		248			
55.	242-103-0 302 РСНБ РК 2022	-Задвижки стальные фланцевые 31с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 СП - 8%	шт.	1	60535	--	60535	--	60535	--	65378
					--	--	--	--	--	4843	
		УСТАНОВКА ГРПШ-04-2У1(СРЕДНЕЕ И НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ)(ГСН-5)									
56.	1119-0301 -0101	-Установка для редуцирования давления	установка	1	28408,34	1351,01	28408	1351	7853	19244	51464
					19204,08	432,4	19204	432	--	3812	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	газа. Устройство НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,59 м3	0,59		9995		5897			
57.	513-302-0229 РСНБ РК 2022	-Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1	шт.	1	430774	--	430774	--	--	--	430774
58.	241-102-0137 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	1801	--	2702	--	2702	--	2918
		СП - 8%								216	
59.	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	1	2191,59	129,37	2192	129	157	1944	4467
					1906,26	57,14	1906	57	--	331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0008 т	0,0008		165506		132			
60.	242-103-0301 РСНБ РК 2022	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	39658	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%								3173	
61.	241-116-0307 РСНБ РК 2022	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2504	--	5008	--	5008	--	5409
		СП - 8%								401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАМА ПОД ГРПШ									
62.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,27	2370,94 2370,94	-- --	640 640	-- --	-- --	461 88	1189
63.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,27	1126,76 1126,76	-- --	304 304	-- --	-- --	219 42	565
64.	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,206	54940,02 7029,36	2665,96 556,35	11318 1448	550 115	9320 --	1422 1019	13759
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	212-101-0504	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	1,02 м3	0,21012		40109		8428			
65.	1109-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,05554	35043,01 16657,49	15310,7 4595,04	1946 925	850 255	171 --	814 221	2981
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0004 т	0,000022		965674		21			
65.2.	215-202-0501	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	0,00103 м3	0,000057		138976		8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 1									
65.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,7 м3	0,038878		409		16			
65.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000006		2453940		14			
65.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000033		623062		21			
65.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000108		570281		61			
66.				0,05554	4273,62	606,55	237	34	20	126	392
	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		3290,13	1,9	183	--	--	29	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0013 т	0,000072		289955		21			
67.				0,05554	973588	--	54073	--	54073	--	58399
	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		--	--	--	--	--	4326	
		СП - 8%									
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКИ									
68.				0,625	2370,94	--	1482	--	--	1067	2753
	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		2370,94	--	1482	--	--	204	
		НР - 72%; СП - 8%									
69.				0,625	1126,76	--	704	--	--	507	1308
	1101-0205	-Траншеи, пазухи	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	грунта		1126,76	--	704	--	--	97	
70.	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,318	54940,02	2665,96	17471	848	14388	2195	21239
					7029,36	556,35	2235	177	--	1573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-0504	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	1,02 м3	0,32436		40109		13010			
71.	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0362068	145132,89	9192,15	5255	333	257	3234	9168
					128834,59	604,03	4665	22	--	679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000507		289955		147			
71.2.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00007		570281		40			
72.	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 СП - 8%	т	0,03586	1018274	--	36515	--	36515	--	39436
					--	--	--	--	--	2921	
73.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34672	708	--	245	--	245	--	265
					--	--	--	--	--	20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
74.				0,52	1505	--	783	--	783	--	846
	261-107-0747 РСНБ РК 2022	-Резина прессованная СП - 8%	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	63	
		ОКРАСКА									
75.				1,16	111,14	3,05	129	3	56	49	192
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					60,34	0,36	70	--	--	14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000104		467116		49			
76.				1,16	186,79	4,39	217	5	130	57	296
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					70,54	0,72	82	1	--	22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000209		539649		113			
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ									
77.				0,3	56681,16	2665,96	17004	800	14095	2071	20601
	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3- В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					7029,36	556,35	2109	167	--	1526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,306		41816		12796			
78.				1,2	6751,68	2448,84	8102	2938	16	5957	15184
	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		---	---	---	---	---	---	
					4290,09	990,99	5148	1189	--	1125	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,05 НР - 94%; СП - 8%									
79.				13	4771,81	1545,44	62034	20091	7314	49671	120641
	1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Ограды металлические из м оград сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР - 118%; СП - 8%			2663,78	574,21	34629	7465	--	8936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0138 м3	0,1794		36543		6556			
79.2.	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00012 т	0,00156		274757		429			
80.				1	1229,39	42,73	1229	42	55	1343	2778
	1107-0111-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР - 118%; СП - 8%	шт.		1131,71	6,48	1132	6	--	206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0002 т	0,0002		274757		55			
81.				0,186	973588	--	181087	--	181087	--	195574
	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		--	--	--	--	--	14487	
82.				16,2	1212	--	19634	--	19634	--	21205
	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 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	1571	
83.				13,8	2123	--	29297	--	29297	--	31641
	241-102-0	-Трубы стальные	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	139 РСНБ РК 2022	электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80			--	--	--	--	--	2344	
		СП - 8%									
84.	222-509-1 003 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	0,0044	1012800	--	4456	--	4456	--	4813
					--	--	--	--	--	357	
		СП - 8%									
85.	214-102-0 102 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	564862	--	4169	--	4169	--	4502
					--	--	--	--	--	333	
		СП - 8%									
86.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,9	111,14	3,05	322	9	138	121	479
					60,34	0,36	175	1	--	35	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000261		467116		122			
87.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,9	186,79	4,39	542	13	324	143	739
					70,54	0,72	205	2	--	55	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000522		539649		282			
		МОЛНИЕОТВОД(ГСН-7)									
88.				2,2	2054,7	--	4520	--	--	3255	8397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0205 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2054,7	--	4520	--	--	622	
89.				2,2	1126,76	--	2479	--	--	1785	4605
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1126,76	--	2479	--	--	341	
90.				0,0741	236398,57	160336,99	17517	11881	351	6391	25821
	1133-0109 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка НР - 80%; СП - 8%	т		71318,61	36494,27	5285	2704	--	1913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,017 т	0,00126		278998		351			
91.				0,0741	1018274	--	75454	--	75454	--	81490
	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 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	6036	
92.				0,3	51646,54	1764,7	15494	529	12622	2236	19149
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		7810,4	381,28	2343	114	--	1418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	212-101-1703	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	1,02 м3	0,306		37555		11492			
93.				0,00212	348532,95	1939,89	739	4	--	670	1522
	1106-0301	-Детали закладные весом	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%			346593,06	808,09	735	2	--	113	
94.	1308-0208 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	8199,51	252,95	8200	253	6333	1224	10178
					1614,49	85,51	1614	86	--	754	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1172014	42400	598391	113039	1353397
			Тенге		--	--	100449	13469	430774	68343	

Стоимость оборудования	Тенге	430774							
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	430774							
Стоимость монтажных работ	Тенге	8200							
Материалы	Тенге	6332							
Всего заработная плата	Тенге		1700						
Накладные расходы	Тенге	1224							
Сметная прибыль	Тенге	754							
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	10178							
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
Сметная заработная плата	Тенге		1700						
Стоимость общестроительных работ	Тенге	697194							
Материалы	Тенге	59350							
Всего заработная плата	Тенге		86532						
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	524403							
Накладные расходы	Тенге	88397							
Сметная прибыль	Тенге	62848							
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	848439							
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
Сметная заработная плата	Тенге		86532						
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	7438							
Материалы	Тенге	449							
Всего заработная плата	Тенге		6050						
Накладные расходы	Тенге	4174							
Сметная прибыль	Тенге	929							
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	12541							
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
Сметная заработная плата	Тенге		6050						
Стоимость сантехнических работ	Тенге	28408							
Материалы	Тенге	7853							
Всего заработная плата	Тенге		19636						
Накладные расходы	Тенге	19244							
Сметная прибыль	Тенге	3812							
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	51464							
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
Сметная заработная плата	Тенге		19636						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1353396				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								68
	Сметная заработная плата		Тенге					113918			
		РАЗДЕЛ 3. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ(НАДЗЕМНЫЙ)									
95.				0,013	1047317,4	323109,94	13615	4200	290	10752	26316
	1122-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		701910,72	133483,41	9125	1735	--	1949	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	215-202-0503	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	0,00234	92871		217			
96.				3,012	2123	--	6394	--	6394	--	6906
	241-102-0139 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	512	
		СП - 8%									
		ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									
97.				1	4840,3	4309,53	4840	4310	--	1634	6992
	1125-0128 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм/57х3,5. Контроль качества сварныхсоединений методом радиографирования	стык		530,77	1264,69	531	1265	--	518	
		НР - 91%; СП - 8%									
98.				1,280384	419	--	536	--	536	--	579
	261-107-0511 РСНБ РК 2022	-Пленка радиографическая РТ-5	дм2		--	--	--	--	--	43	
		СП - 8%									
99.				1,2	222,3	6,1	267	7	115	101	397
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 к=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		120,69	0,72	145	1	--	29	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00018 т	0,000216		467116		101			
100.				1,2	186,79	4,39	224	5	134	59	306
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		70,54	0,72	85	1	--	23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000216		539649		117			
101.				1	18008,16	3569,88	18008	3570	2946	11377	31736
	1124-0202 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка		11492,3	--	11492	--	--	2351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,303 м3	1,303		409		533			
101.2. 241-102-0160		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	0,56 м	0,56		2864		1604			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	43884	12092	10415	23923	73232
			Тенге		--	--	21378	3002	--	5425	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	43884			
Материалы	Тенге	3485			
Всего заработная плата	Тенге		24380		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6930			
Накладные расходы	Тенге	23923			
Сметная прибыль	Тенге	5425			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	73232			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13
Сметная заработная плата	Тенге		24380		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	73232			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					24380			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								2510772
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				368722				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				164327				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					47524			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1010405				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				430774				
		Накладные расходы	Тенге				382467				
		Сметная прибыль	Тенге				154079				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 6-2

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
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	40,01172	2091 / -	- / -	- / -	83665
2	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,4906	1690 / -	- / -	- / -	34629
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	23,13167715	1493 / -	- / -	- / -	34536
4	20008Т	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	21,004213	1147 / -	- / -	- / -	24092
5	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	13,1868	1716 / -	- / -	- / -	22629
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	11,76	1633 / -	- / -	- / -	19204
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	8,799	1577 / -	- / -	- / -	13876
8	20249Т	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,227099	1882 / -	- / -	- / -	13601
9	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	13,32666	1006 / -	- / -	- / -	13407
10	20019Т	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству	чел.-ч	9,21459562	1387 / -	- / -	- / -	12781

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			земляных конструкций						
11	20229Т	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,425565	1318	-	-	12423
						-	-	-	
12	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,0166	1549	-	-	12418
						-	-	-	
13	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,17327854	1436	-	-	11737
						-	-	-	
14	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,4491	1782	-	-	11492
						-	-	-	
15	20465Т	007-0148 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,86	1981	-	-	9628
						-	-	-	
16	20097Т	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,82018433	1577	-	-	6024
						-	-	-	
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	3,441	1605	-	-	5523
						-	-	-	
18	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	2,9116854	1815	-	-	5285
						-	-	-	
19	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4,32998512	1202	-	-	5205
						-	-	-	
20	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,906	1318	-	-	5148
						-	-	-	
21	20163Т	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,61835	1436	-	-	2324
						-	-	-	
22	20455Т	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,972	1661	-	-	1614
						-	-	-	
23	20460Т	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,755244	1815	-	-	1371
						-	-	-	
24	20305Т	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7659	1436	-	-	1100
						-	-	-	
25	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные	чел.-ч	0,7104	1410	-	-	1002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений			-	-	-	
26	20098Т	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,57642189	1605	-	-	925
						-	-	-	
27	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4944384	1661	-	-	821
						-	-	-	
28	20315Т	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,3093	1716	-	-	531
						-	-	-	
29	20254Т	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2429679	2051	-	-	498
						-	-	-	
30	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,20026	1948	-	-	390
						-	-	-	
31	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,235122	1577	-	-	371
						-	-	-	
32	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,224775	1202	-	-	270
						-	-	-	
33	20116Т	002-0154 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0826102	2212	-	-	183
						-	-	-	
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	368700
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	230,6736				
			Трудовые ресурсы						
34	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	24,48143736	1941,18	-	-	(47523)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	368719
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
35	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,22068561	6212	-	2451	20007
						-	-	7893,9	
36	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давле-	маш.-ч	4,50442125	3936	-	1716	17729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			нием до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин			-	-	7729,59	
37	983С	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,860136	4387	-	1436	16934
						-	-	5543,16	
38	3103С	311-401-0106 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	1,21007621	12032	-	2451	14560
						-	-	2965,9	
39	723С	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	3,38313936	3844	-	1716	13005
						-	-	5805,47	
40	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,3528458	7321	-	1716	9904
						-	-	2321,48	
41	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,48609116	13751	-	2929	6684
						-	-	1423,76	
42	128С	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	5,79555864	1127	-	-	6532
						-	-	-	
43	104С	314-504-0104 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	0,5181813	12404	-	2451	6428
						-	-	1270,06	
44	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	0,60767172	8864	-	2451	5386
						-	-	1489,4	
45	3452С	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	9,01469358	555	-	-	5003
						-	-	-	
46	776С	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,5839821	8392	-	2451	4901
						-	-	1431,34	
47	1904С	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,9187442	5264	-	2051	4836
						-	-	1884,34	
48	950С	324-105-0201 РСНБ РК 2022	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	0,51598761	8352	-	2451	4310
						-	-	1264,69	
49	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,91510382	3885	-	1716	3555
						-	-	1570,32	
50	766С	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,488052	6434	-	2451	3140
						-	-	1196,22	
51	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,36035151	8364	-	1716	3014
						-	-	618,36	
52	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,44267042	5662	-	1716	2506
						-	-	759,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	3458С	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	6,07519991	343	-	-	2084
						-	-	-	
54	126С	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,31157367	6674	-	2051	2079
						-	-	639,04	
55	242С	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,1582416	12903	-	2451	2042
						-	-	387,85	
56	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13709077	934	-	-	1996
						-	-	-	
57	127С	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,089465	1086	-	-	1183
						-	-	-	
58	3096С	311-101-0502 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,09000491	9994	-	2451	900
						-	-	220,6	
59	2639С	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,9187442	810	-	-	744
						-	-	-	
60	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,08877514	7154	-	2051	635
						-	-	182,08	
61	846С	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,05910084	8392	-	2451	496
						-	-	144,86	
62	642С	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,16687296	2734	-	1716	456
						-	-	286,35	
63	1070С	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,0777	5484	-	2451	426
						-	-	190,44	
64	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,77726	218	-	-	387
						-	-	-	
65	2349С	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,14052223	2321	-	1716	326
						-	-	241,14	
66	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,84840757	378	-	-	321
						-	-	-	
67	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,77178813	82	-	-	309
						-	-	-	
68	501С	315-203-0301 РСНБ РК 2022	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	2,3328	112	-	-	261
						-	-	-	
69	3457С	315-202-0202 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	1,85037	140	-	-	259
						-	-	-	
70	270С	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусенич-	маш.-ч	0,02006836	9694	-	2451	195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	ном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т			-	-	49,19	
71	863С	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,1110555	1558	-	-	173
72	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	12,815145	13	-	-	167
73	1868С	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,16687296	742	-	-	124
74	1039С	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	3,860136	21	-	-	81
75	1147С	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,47951911	45	-	-	67
76	1198С	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,40964146	100	-	-	41
77	715С	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,00493195	7345	-	2051	36
						-	-	10,12	
78	2400С	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,075036	362	-	-	27
79	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1477686	174	-	-	26
80	2346С	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,09328117	214	-	-	20
81	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,36031044	47	-	-	17
82	2510С	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,00164502	4629	-	1716	8
83	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	0,038628	94	-	2,82 -	4
84	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,07992	23	-	-	2
85	1042С	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,00836296	15	-	-	0,13
86	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0017829	30	-	-	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				47522	164326
			Строительные материалы и конструкции						
87		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	0,24154	973588 -	903773 -	- -	235160
88		241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	112,11	1297 -	1269 -	- -	145407
89		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	0,10996	1018274 -	945341 -	- -	111969
90	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9,7475	9995 -	6127 -	- -	97426
91		242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижки стальные фланцевые 31с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	60535 -	59288 -	- -	60535
92		241-102-0139 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	19,824	2123 -	2072 -	- -	42086
93		242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	39658 -	38847 -	- -	39658
94	279200С	212-101-0504 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,53448	40109 -	26535 -	- -	21437
95		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	0,02589	814490 -	755775 -	- -	21087
96		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	м2	16,2	1212 -	1185 -	- -	19634
97		243-105-0102 РСНБ РК 2022	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,111	165467 -	162077 -	- -	18367
98	275004С	241-210-0614 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	3	5783 -	5667 -	- -	17349
99	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00885822	1789060 -	1752091 -	- -	15848

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
100		241-102-0219 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,74	7849	7663	-	13657
						-	-	-	
101	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,306	41816	28209	-	12796
						-	-	-	
102	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	0,0227	521841	509719	-	11846
						-	-	-	
103	279359С	212-101-1703 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,306	37555	24031	-	11492
						-	-	-	
104	279429С	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	0,153	42984	29354	-	6577
						-	-	-	
105	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1794	36543	23039	-	6556
						-	-	-	
106		241-211-0506 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3	2166	2123	-	6498
						-	-	-	
107		241-202-0211 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 75 х6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3,4845	1804	1764	-	6286
						-	-	-	
108		214-105-0103 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00942	633104	618800	-	5964
						-	-	-	
109	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00855	630491	616239	-	5391
						-	-	-	
110		252-207-2701 РСНБ РК 2022	Таблички	шт.	1	5157	5056	-	5157
						-	-	-	
111		241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2504	2450	-	5008
						-	-	-	
112		241-102-0154 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	3189	3113	-	4803
						-	-	-	
113	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0225975	209970	204953	-	4745
						-	-	-	
114		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	0,0044	1012800	940250	-	4456
						-	-	-	
115		214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный с	т	0,00738	564862	551896	-	4169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89 /круг/			-	-	-	
116	290068С	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	111	34 -	27 -	- -	3774
117		261-101-0383 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные	м3	0,052	72251 -	69085 -	- -	3757
118		241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1850 -	1812 -	- -	3700
119	164711С	241-208-0107 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3	1140 -	1116 -	- -	3420
120	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8,4042	347 -	338 -	- -	2916
121	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0714	37860 -	24330 -	- -	2703
122		241-102-0137 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	1801 -	1758 -	- -	2702
123	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,769054	3285 -	3182 -	- -	2526
124	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1918614	9128 -	8940 -	- -	1751
125	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00610964	278998 -	271298 -	- -	1705
126	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,56	2864 -	2795 -	- -	1604
127	165075С	241-208-0307 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	1	1252 -	1226 -	- -	1252
128	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,1945	986 -	964 -	- -	1178
129	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,2088	4844 -	4746 -	- -	1011
130	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
131	249132С	217-603-0104	Вода техническая	м3	10,1755026	85	85	-	865

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022			4	-	-	-	
132	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	0,52	1505	1473	-	783
133	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081932	92871	90402	-	761
134		241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	693	678	-	693
135	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,83	815	797	-	676
136	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0012243	539649	525162	-	661
137	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	0,00111	578162	564935	-	642
138	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,03005	605	590	-	623
139	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,50131626	409	363	-	614
140	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,280384	419	411	-	536
141		241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,5	352	345	-	528
142	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001823	274757	267140	-	501
143	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0023	165506	160371	-	381
144	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00054	697601	682861	-	377
145	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2666	1293	1264	-	345
146		261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/79 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	114793	112478	-	344
147	131548С	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород	м3	0,003498	92871	90402	-	325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	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			-	-	-	
148	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
149	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00061787	467116 -	454857 -	-	289
150	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
151	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
152	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,17067591	212 -	204 -	-	248
153	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,34672	708 -	692 -	-	245
154	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,515025	423 -	412 -	-	218
155	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,30828837	659 -	644 -	-	203
156	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00061534	289955 -	282039 -	-	178
157	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	605 -	590 -	-	168
158	249373С	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	1829 -	1790 -	-	146
159	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	286428 -	278921 -	-	137
160	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00022822	570281 -	557209 -	-	130
161		217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000159	813201 -	795366 -	-	129
162	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,63	192 -	188 -	-	121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
163	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0054	- 21331	- 19022	-	115
164	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2022	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	- 2834433	- 2776202	-	102
165	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00014728	- 525811	- 512401	-	77
166	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00009377	- 813201	- 795366	-	76
167	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,12	- 589	- 575	-	71
168	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0696	- 962	- 941	-	67
169	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,09	- 740	- 723	-	67
170	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,04551	- 1438	- 1410	-	65
171	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001392	- 441048	- 429300	-	61
172	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	- 8154	- 7991	-	57
173	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	0,5944691	- 93	- 90	-	55
174	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2022	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,286125	- 167	- 163	-	48
175	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00117	- 38394	- 25920	-	45
176	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00007058	- 623062	- 607746	-	44
177	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,0018096	- 22383	- 21863	-	40
178	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000969	- 380806	- 371086	-	37
179	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	м3	0,00045195	- 79961	- 77746	-	36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			8486-86 сорт 3						
180	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001176	2453940	2403915	-	29
						-	-	-	
181	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,06	444	433	-	27
						-	-	-	
182	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,000435	59186	56442	-	26
						-	-	-	
183	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	0,18	140	136	-	25
						-	-	-	
184	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,010656	2313	2263	-	25
						-	-	-	
185	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	0,00002222	965674	896411	-	21
						-	-	-	
186	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	0,0812	262	254	-	21
						-	-	-	
187	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000065	309392	301095	-	20
						-	-	-	
188	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2022	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,0204	848	831	-	17
						-	-	-	
189	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
						-	-	-	
190	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00052588	28270	26275	-	15
						-	-	-	
191	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0000945	138976	135603	-	13
						-	-	-	
192	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	0,00219981	5414	5307	-	12
						-	-	-	
193	249455С	261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ	т	0,00001	819983	802015	-	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	22699-77			-	-	-	
194	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,002088	346	337	-	0,72
195	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,002	119	115	-	0,24
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1010410
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
196	513-302 -0229	513-302-0229 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкаф-ные марки ГРПШ-4-2У1	шт.	1	430774	425331	-	430774
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	430774

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50130'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'7-1'Благоустройство территории'РП'7'7-1'Благоустройство территории 'черт ГП''в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 РПокрытия*
5 П2Асфальтобетонное покрытие тип 1*
6 Е11-270402-0101(РС295463РС100414)(РС100414=0,165)(РС249133РС249132)(Н5.2,083)(Н52.2,083)(Н53.2,083)'915=Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см. Устройство.'м2 основания или покрытия*
7 Е11-270602-0303(РС295822РС144640)(РС295487РС102729)'Ф1''Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
8 Е11-270602-0403(РС295822РС144640)(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'м2 покрытия*
9 Е11-270602-0301(РС295822РС144640)(РС295487РС102727)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
10 Е11-270201-1002(РС100533=0,055)(РС295527)'301''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
11 С1255-101-0101'(301).0,043''Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.30.15, М-300'м3*
12 П2Тип 2.Плиточное покрытие*
13 Е11-110101-0204'242.0,1''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
14 Е11-110101-2502(РС295531)'242=Ф3''Покрытия тротуары. Устройство на цементном растворе с заполнением швов'м2 покрытия*
15 С1255-102-0609'Ф3'5071'Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
16 Е11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС295527)'158''Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий'м*
17 С1255-101-0101'158.0,2.0,08''Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300'м3*
18 П2Асфальтобетонное покрытие отмостки*
19 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'147.0,15*
20 Е11-270701-0101(РС295487РС102740)(РС295822РС144656)'147*
21 П2ТИП 3*
22 Х840=Ф4*
23 Е11-270402-0101(РС295463РС100414)(РС100414=0,165)(РС249133РС249132)(Н5.0,5833)(Н52.0,5833)(Н53.0,5833)'Ф4''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/7 см. Устройство.'м2 основания или покрытия*
24 Е11-270602-0301(РС295822РС144640)(РС295487РС102737)'Ф4''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство/7см'м2 покрытия*
25 Е11-270602-0401(РС295822РС144640)(РС295487РС102737)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'Ф4''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
26 Е11-271301-0101'Ф4''Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание'м2 покрытия*
27 П2 Подъезд и подход к участку*
28 П2ТИП 1*
29 Е11-270402-0101(РС295463РС100414)(РС100414=0,165)(РС249133РС249132)(Н5.2,083)(Н52.2,083)(Н53.2,083)'46=Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см. Устройство.'м2 основания или покрытия*
30 Е11-270602-0303(РС295822РС144640)(РС295487РС102729)'46''Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
31 Е11-270602-0403(РС295822РС144640)(РС295487РС102729)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'46''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303'м2 покрытия*
32 Е11-270602-0301(РС295822РС144640)(РС295487РС102737)'46''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
33 Е11-270201-1002(РС100533=0,055)(РС295527)'26''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
34 С1255-101-0101'(26).0,043''Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.30.15, М-300'м3*
35 П2ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИП 2*
36 Е11-110101-0204'10.0,1''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
37 Е11-110101-2502(РС295531)'10''Покрытия тротуары. Устройство на цементном растворе с заполнением швов'м2 покрытия*
38 С1255-102-0207'10'5000'Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
39 Е11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС295527)'7''Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий'м*

40 С1255-101-0101'7.0,2.0,08''Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300'м3*
41 РМ А Ф*
42 У86-010302-0301'1''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
43 У86-010303-0201'1''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)'шт.*
44 У86-010215-0101'1''Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)'шт.*
45 У86-010201-0103'1''Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Детский спортивный комплекс (4,105 м х 1,720 м х 2,065 м)'комплект*
46 У86-010201-0108'1+2''Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс (разборный)'комплект*
47 У86-010209-0102'2''Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная'комплект*
48 У86-010805-0102'2''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой'комплект*
49 У86-010210-0103'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой'комплект*
50 У86-010307-0104'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 3 шт.'шт.*
51 РОЗЕЛЕНЕНИЕ*
52 Е11-470104-0107(РС100005)(РС244573)'8+32+51+15+18''Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25%'яма*
53 Е11-470105-0101(РС296285)(РС296295)'8+32+51+15+18''Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
54 С1254-102-3401'8'1921'Саженцы деревьев лиственных пород умеренного роста (яблоня сибирская, груша уссурийская, боярышник, рябина красная, дуб черешчатый, черёмуха, липа,карагач) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24909-81'шт.*
55 С1254-104-0601'32+51'920'Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81'шт.*
56 С1254-104-1401'15+18'628'Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81'шт.*
57 У86-010703-0101'800''Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-22 мм (без учета работ по подготовке основания)'м2*
58 РИРРИГАЦИЯ*
59 Е11-370401-0203(РС295549)'0,33.26''Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором'м3 сборных конструкций*
60 С1225-202-0102'26''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона классаВ15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92'шт*
61 РВертикальная планировка*
62 Е11-010104-0105'1400''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /снятие растительного грунта 30 м/'м3 грунта*
63 Е11-010104-0113(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1400''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/'м3 грунта*
64 Е11-010104-0105'805''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /для озеленения территории/'м3 грунта*
65 Е11-010104-0113(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'805''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/'м3 грунта*
66 Е11-010104-0106'2350''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /насыпь/'м3 грунта*
67 Е11-010104-0114(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2350''+ /с 10м до 30м/*
68 Е11-010201-0102'2350''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
69 Е11-010201-0108(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'2350''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу /4 прохода/ при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
70 Е11-010104-0102'636''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещииг рунта до 10 м /автодорожное покрытие/'м3грунта*
71 Е11-010104-0102'24''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /водоотводных сооружений/'м3 грунта*
72 Е11-010102-0320(РС100081)'1400''+ /недостающий грунт/*
73 С3412-102-0205'1400.1,75.5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъе

мность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
74 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно – спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Благоустройство территории

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-1
(Локальный сметный расчет)

НА Благоустройство территории

ОСНОВАНИЕ: черт ГП

Сметная стоимость 52703,512 тыс.тенге
Сметная заработная плата 4567,11 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,029 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Покрытия													
		Асфальтобетонное покрытие тип 1													
1.	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см. Устройство. НР - 108%; СП - 8%	м2 основания или покрытия	915	4002,89	409,02	3662644	374253	3166321	248304	4223823				
					133,41	117,86	122070	107842	--	312875					
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,343695	314,480925	10063		3164622							
2.	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия толщиной 4/6/см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ,	м2 покрытия	915	2583,33	236,89	2363747	216754	2117649	65907	2624028				
					32,07	34,62	29344	31677	--	194373					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,11	плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство									
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0968 т	88,572		23890		2115985			
2.2. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000011 т	0,009882		160886		1590			
2.3. 217-603-0104		Вода техническая	0,001 м3	0,915		85		78			
3.	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	915	1158,99 / 11,28	0,09 / --	1060476 / 10321	82 / --	1050073 / --	11145 / 85726	1157347
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,048 т	43,92		23890		1049249			
3.2. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000006 т	0,005124		160886		824			
4.	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	915	2421,42 / 32,07	249,79 / 33,77	2215599 / 29344	228558 / 30900	1957697 / --	65066 / 182451	2463116
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 212-501-0102		Смеси асфальтобетонные горячие плотные	0,0976 т	89,304		21903		1956026			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II									
4.2.	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000011 т	0,009882		160886		1590			
4.3.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	0,915		85		78			
5.	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	301	3529,02 / 1092,44	43,79 / 17,36	1062235 / 328824	13180 / 5225	720231 / --	360773 / 113841	1536849
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,055 м3	16,555		40039		662846			
6.	255-101-0101 РСНБ РК 2022	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.30.15, М-300 СП - 8%	м3	12,943	66511 / --	-- / --	860852 / --	-- / --	860852 / --	-- / 68868	929720
		Тип 2.Плиточное покрытие									
7.	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	24,2	19742,5 / 4483,84	2448,84 / 990,99	477769 / 108509	59262 / 23982	309998 / --	124541 / 48185	650495
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,29 м3	7,018		10446		73310			
7.2.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	1 м3	24,2		8841		213952			
8.	1111-0101-2502 РСНБ РК	-Покрытия тротуары. Устройство на цементном растворе с заполнением	м2 покрытия	242	3501,82 / 1919,21	234,72 / 67,93	847440 / 464449	56802 / 16439	326189 / --	452034 / 103958	1403433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,05	швов НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0194 м3	4,6948		38394		180252			
8.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	1,33 кг	321,86		221		71131			
9.	255-102-0609 РСНБ РК 2022	-Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	242	5071 ---	-- ---	1227182 ---	-- ---	1227182 ---	-- 98175	1325357
		СП - 8%									
10.	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий	м	158	2608,12 1092,44	43,79 17,36	412083 172606	6919 2743	232558 --	189376 48117	649576
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,032 м3	5,056		40039		202437			
11.	255-101-0101 РСНБ РК 2022	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	2,528	66511 ---	-- ---	168140 ---	-- ---	168140 ---	-- 13451	181591
		СП - 8%									
		Асфальтобетонное покрытие отмостки									
12.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	22,05	43046,22 1801,2	1688,99 345,33	949169 39716	37243 7615	872210 --	43071 79379	1071619
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	22,491		36543		821889			
13.	1127-0701	-Покрытия дорожек и	м2	147	2179,45 ---	4,13 ---	320379 ---	608 ---	281401 ---	41677 ---	391021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	покрытия		261,02	1,5	38370	221	--	28965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,005 м3	0,735		9995		7346			
13.2. 212-501-0207		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	0,0714 т	10,4958		24440		256517			
13.3. 216-201-0302		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200 ТИП 3	0,0006 т	0,0882		198852		17539			
14.				840	1120,93	114,54	941581	96214	813985	63832	1085843
	1127-0402 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	-Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/7 см. Устройство. НР - 108%; СП - 8%	м2 основания или покрытия		37,36	33	31382	27720	--	80430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	0,096244 м3	80,84538		10063		813547			
15.				840	2879,74	249,79	2418982	209824	2182219	59732	2677013
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство/7см НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		32,07	33,77	26939	28367	--	198299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные	0,0976 т	81,984		26599		2180692			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II									
15.2. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000011 т	0,009072		160886		1460			
15.3. 217-603-0104		Вода техническая	0,001 м3	0,84		85		71			
16.	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=6	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	840	1949,51 / 16,92	0,15 / --	1637588 / 14213	126 / --	1623249 / --	15347 / 132233	1785168
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0726 т	60,984		26599		1622113			
16.2. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000008 т	0,007056		160886		1135			
17.	1127-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	840	14442,14 / 935,93	34,14 / 11,62	12131398 / 786181	28678 / 9761	11316539 / --	859614 / 1039282	14030294
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 233-102-0302		Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	1,02 м2	856,8		8723		7473866			
17.2. 261-105-0650		Клей двухкомпонентный из полиуретана	1,02 кг	856,8		4441		3805049			
		Подъезд и подход к участку ТИП 1									
18.	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см.	м2 основания или покрытия	46	4002,89 / 133,41	409,02 / 117,86	184133 / 6137	18815 / 5422	159181 / --	12483 / 15729	212345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Устройство. НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	0,343695 м3	15,80997		10063		159096			
19.	1127-0602 -0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	46	2583,33 / 32,07	236,89 / 34,62	118833 / 1475	10897 / 1593	106461 / --	3313 / 9772	131918
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0968 т	4,4528		23890		106377			
19.2. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000011 т	0,000497		160886		80			
19.3. 217-603-0104		Вода техническая	0,001 м3	0,046		85		4			
20.	1127-0602 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	46	1158,99 / 11,28	0,09 / --	53314 / 519	4 / --	52791 / --	560 / 4310	58184
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,048 т	2,208		23890		52749			
20.2. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000006 т	0,000258		160886		41			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	46	2879,74 32,07	249,79 33,77	132468 1475	11490 1553	119503 --	3271 10859	146598
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0976 т	4,4896		26599		119419			
21.2.	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	0,000011 т	0,000497		160886		80			
21.3.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	0,046		85		4			
22.	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	26	3529,02 1092,44	43,79 17,36	91755 28403	1138 451	62214 --	31163 9833	132752
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,055 м3	1,43		40039		57256			
23.	255-101-0101 РСНБ РК 2022	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.30.15, М-300 СП - 8%	м3	1,118	66511 --	-- --	74359 --	-- --	74359 --	-- 5949	80308
		ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИП 2									
24.	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	1	19742,5 4483,84	2448,84 990,99	19743 4484	2449 991	12810 --	5146 1991	26880
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			0,29	0,29							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3			10446		3029			
24.2.			1	1							
211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			8841		8841			
25.				10	3501,82	234,72	35018	2347	13479	18679	57993
	1111-0101 -2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Покрытия тротуары. Устройство на цементном растворе с заполнением швов	м2 покрытия		1919,21	67,93	19192	679	--	4296	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,0194	0,194							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			38394		7448			
25.2.			1,33	13,3							
235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг			221		2939			
26.				10	5000	--	50000	--	50000	--	54000
	255-102-0207 РСНБ РК 2022	-Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	4000	
		СП - 8%									
27.				7	2608,12	43,79	18257	307	10303	8390	28779
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий	м		1092,44	17,36	7647	122	--	2132	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			0,032	0,224							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			40039		8969			
28.				0,112	66511	--	7449	--	7449	--	8045
	255-101-0101 РСНБ РК 2022	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3		--	--	--	--	--	596	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	33542593	1375950	29895043	2683424	39124095
			Тенге		--	--	2271600	303303	--	2898075	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				33542593				
		Материалы	Тенге				27507060				
		Всего заработная плата	Тенге					2574903			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2387982				
		Накладные расходы	Тенге				2683424				
		Сметная прибыль	Тенге				2898075				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				39124092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1723
		Сметная заработная плата	Тенге					2574903			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				39124092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1723
		Сметная заработная плата	Тенге					2574903			
		РАЗДЕЛ 2. М А Ф									
29.	8601-0302 -0301 УСН РК 8.02-03-2 021 0	-Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	1	55099	216	55099	216	47523	6755	66802
					7360	63	7360	63	--	4948	
		НР - 91%; СП - 8%									
30.	8601-0303 -0201 УСН РК 8.02-03-2 021 0	-Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	1	21908	--	21908	--	21908	--	23661
					--	--	--	--	--	1753	
		СП - 8%									
31.	8601-0215 -0101 УСН РК 8.02-03-2 021 0	-Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)	шт.	1	103358	380	103358	380	97104	5438	117500
					5874	102	5874	102	--	8704	
		НР - 91%; СП - 8%									
32.	8601-0201 -0103 УСН	-Модульные конструкции гимнастических	комплект	1	278631	3838	278631	3838	252287	21640	324292
					22506	1274	22506	1274	--	24022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 8.02-03-2021 0	комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Детский спортивный комплекс (4,105 м х 1,720 м х 2,065 м) НР - 91%; СП - 8%									
33.	8601-0201-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс (разборный) НР - 91%; СП - 8%	комплект	3	184406 --- 16154	2237 --- 738	553218 --- 48462	6711 --- 2214	498045 --- --	46115 --- 47947	647280
34.	8601-0209-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная НР - 69%; СП - 8%	комплект	2	147884 --- 10703	2252 --- 738	295768 --- 21406	4504 --- 1476	269858 --- --	15789 --- 24925	336481
35.	8601-0805-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой НР - 91%; СП - 8%	комплект	2	216444 --- 8930	2980 --- 1004	432888 --- 17860	5960 --- 2008	409068 --- --	18080 --- 36077	487045
36.	8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой НР - 69%; СП - 8%	комплект	1	105844 --- 9360	3000 --- 1030	105844 --- 9360	3000 --- 1030	93484 --- --	7169 --- 9041	122054
37.	8601-0307-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками	шт.	1	407262 --- 28931	13597 --- 4592	407262 --- 28931	13597 --- 4592	364734 --- --	30506 --- 35021	472789

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на 3 шт. НР - 91%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2253976	38206	2054011	151492	2597904
			Тенге		--	--	161759	12759	--	192438	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2253976				
Материалы			Тенге				2054011				
Всего заработная плата			Тенге					174518			
	Накладные расходы		Тенге				151492				
	Сметная прибыль		Тенге				192438				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2597906				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								120
	Сметная заработная плата		Тенге					174518			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2597906				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								120
	Сметная заработная плата		Тенге					174518			
		РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
38.				124	2393,59	--	296805	--	--	261189	602634
1147-0104 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25% НР - 88%; СП - 8%	яма		2393,59	--	296805	--	--	44640	
39.				124	1934,03	219,41	239820	27207	18701	176255	449361
1147-0105 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м НР - 88%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.		1563,81	51,43	193912	6377	--	33287	
39.1.			0,015	1,86							
261-107-0433		Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2			9128		16978			
40.				8	1921	--	15368	--	15368	--	16597
254-102-3 401 РСНБ РК 2022		-Саженцы деревьев лиственных пород умеренного роста (яблоня сибирская, груша уссурийская, боярышник, рябина красная, дуб черешчатый, черёмуха, липа,карагач) с оголённой корневой	шт.		--	--	--	--	--	1229	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		системой, возраст 3 года ГОСТ 24909-81 СП - 8%									
41.	254-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой,возраст 3 года ГОСТ 24835-81 СП - 8%	шт.	83	920 ---	-- ---	76360 ---	-- ---	76360 ---	-- 6109	82469
42.	254-104-1 401 РСНБ РК 2022	-Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81 СП - 8%	шт.	33	628 ---	-- ---	20724 ---	-- ---	20724 ---	-- 1658	22382
43.	8601-0703 -0101 УСН РК 8.02-03-2 021 0	-Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-22 мм (без учета работ по подготовке основания) НР - 94%; СП - 8%	м2	800	5891 ---	269 ---	4712800 ---	215200 ---	3744800 ---	773056 ---	5924728
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	5361877 ---	242407 ---	3875953 ---	1210500 ---	7098171
					--	--	1243517	75977	--	525795	

Стоимость общестроительных работ Тенге 5361877
Материалы Тенге 3763500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					1319494			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				112452				
		Накладные расходы	Тенге				1210500				
		Сметная прибыль	Тенге				525795				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7098172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1319494			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7098172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1319494			
		РАЗДЕЛ 4. ИРРИГАЦИЯ									
44.				8,58	16262,08	5540,49	139529	47538	6885	94074	252291
	1137-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором	м3 сборных конструкций		9919,16	2129,55	85106	18272	--	18688	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,0209	0,179322							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			38394		6885			
45.				26	37033	--	962858	--	962858	--	1039887
	225-202-0102 РСНБ РК 2022	-Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона классаВ15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	шт		--	--	--	--	--	77029	
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	--	1102387	47538	969743	94074	1292178
			Тенге		--	--	85106	18272	--	95717	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1102387				
		Материалы	Тенге				6885				
		Всего заработная плата	Тенге					103378			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				962858				
		Накладные расходы	Тенге				94074				
		Сметная прибыль	Тенге				95717				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1292178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					103378			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1292178				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								60
	Сметная заработная плата		Тенге					103378			
		РАЗДЕЛ 5. Вертикальная планировка									
46.				1400	54,11	54,11	75754	75754	--	15078	98098
	1101-0104 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /снятие растительного грунта 30 м/	м3 грунта		--	14,96	--	20944	--	7266	
		НР - 72%; СП - 8%									
47.				1400	93,67	93,67	131138	131138	--	26110	169834
	1101-0104 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=2	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/	м3 грунта		--	25,9	--	36260	--	12586	
		НР - 72%; СП - 8%									
48.				805	54,11	54,11	43559	43559	--	8670	56407
	1101-0104 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /для озеленения территории/	м3 грунта		--	14,96	--	12043	--	4178	
		НР - 72%; СП - 8%									
49.				805	93,67	93,67	75404	75405	--	15013	97654
	1101-0104 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=2	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/	м3 грунта		--	25,9	--	20850	--	7237	
		НР - 72%; СП - 8%									
50.				2350	67	67	157450	157451	--	31349	203910
	1101-0104 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /насыпь/	м3 грунта		--	18,53	--	43546	--	15111	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.	1101-0104 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=2	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/	м3 грунта	2350	106,06	106,06	249241	249242	--	49632	322773
					--	29,33	--	68926	--	23900	
		НР - 72%; СП - 8%									
52.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2350	134,43	134,43	315911	315911	--	63474	409747
					--	37,51	--	88149	--	30362	
		НР - 72%; СП - 8%									
53.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=4	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу /4 прохода/ при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2350	36,3	36,3	85305	85305	--	19247	112918
					--	11,38	--	26743	--	8366	
		НР - 72%; СП - 8%									
54.	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещениигрунта до 10 м /автодорожное покрытие/	м3грунта	636	77,92	77,92	49557	49557	--	10030	64357
					--	21,9	--	13928	--	4770	
		НР - 72%; СП - 8%									
55.	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /водоотводных сооружений/	м3 грунта	24	77,92	77,92	1870	1870	--	378	2428
					--	21,9	--	526	--	180	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.	1101-0102 -0320 РСНБ РК	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на	м3 грунта	1400	182,85	176,2	255990	246680	--	45290	325388
					6,65	38,28	9310	53592	--	24108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,11	автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /недостающий грунт/ НР - 72%; СП - 8%									
57.	412-102-0 205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км СП - 8%	т·км	12250	55	--	673750	--	--	--	727650
					--	--	--	--	--	53900	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	2114929	1431872	--	284271	2591164
			Тенге		--	--	9310	385507	--	191964	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2114929				
Всего заработная плата			Тенге					394817			
Транспортные расходы			Тенге				673750				
Накладные расходы			Тенге				284271				
Сметная прибыль			Тенге				191964				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2591164				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								171
Сметная заработная плата			Тенге					394817			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				2591164				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								171
Сметная заработная плата			Тенге					394817			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								52703512
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				3771292				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				3135973				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					795818			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				36794748				
Перевозка грузов			Тенге				673750				
Накладные расходы			Тенге				4423761				
Сметная прибыль			Тенге				3903989				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-1

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге (ОБОСНОВАНИЕ)	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге (ОБОСНОВАНИЕ)	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД.	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
			Затраты труда по специальностям							
1	20304Т	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	938,7936	1410	-	-		1323699
						-	-	-		
2	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	312,228	1549	-	-		483641
						-	-	-		
3	20366Т	006-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	246,9212	1202	-	-		296799
						-	-	-		
4	20386Т	006-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	113,0012	1716	-	-		193910
						-	-	-		
5	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	115,0442	1387	-	-		159566
						-	-	-		
6	20158Т	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	85,7304	1318	-	-		112993
						-	-	-		
7	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	55,24	1605	-	-		88660
						-	-	-		
8	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	51,238044	1661	-	-		85106
						-	-	-		
9	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	33,041925	1202	-	-		39716
						-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	20312Т	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	23,4906	1633 - -	- - -	- - -	38360
11	20318Т	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,7702	1815 - -	- - -	- - -	24993
12	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	7,7	1202 - -	- - -	- - -	9255
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	2856700
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	1996,1994				
			Трудовые ресурсы						
13	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	322,402508	2212,93 - -	- - -	- - -	(713455)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	2856735
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
14	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	121,052826	8864 - -	- - -	2451 - 296700,48	1073012
15	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	17,475174	14576 - -	- - -	2451 - 42831,65	254718
16	3462С	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	6,438222	33396 - -	- - -	2451 - 15780,08	215011
17	3103С	311-401-0106 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	16,68996	12032 - -	- - -	2451 - 40907,09	200814
18	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	28,77946003	5662 - -	- - -	1716 - 49385,55	162949
19	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	9,623367	16031 - -	- - -	2051 - 19737,53	154272
20	623С	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	18,58634971	8008 - -	- - -	2451 - 45555,14	148839
21	621С	321-101-0102 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	20,13521219	6199	-	2051	124818

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	1835С	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	16,303125	- 5701	- -	41297,32 2051	92944
23	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	6,41671596	- 12420	- -	33437,71 2451	79696
24	2478С	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	10,12406697	- 7321	- -	15727,37 1716	74118
25	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	15,850584	- 3936	- -	17372,9 1716	62388
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	8,4249	- 6104	- -	27199,6 1716	51426
27	783С	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	8,047611	- 5390	- -	14457,13 2051	43377
28	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,40559	- 8364	- -	16505,65 1716	36848
29	2473С	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	3,46497844	- 9914	- -	7559,99 2451	34352
30	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,18243471	- 3885	- -	8492,66 1716	24019
31	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,60968004	- 6212	- -	10609,06 2451	22423
32	618С	321-102-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	16,303125	- 840	- -	8847,33 -	13695
33	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	53,1468	- 123	- -	- -	6537
34	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,85768	- 934	- -	- -	2669
35	87С	314-503-0702 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 2 т	маш.-ч	0,4662	- 3895	- -	- 1716	1816
36	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,1226328	- 5143	- -	800 2051	631
37	1045С	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,306582	- 1154	- -	251,52 -	354
38	2479С	343-402-0101	Трамбовки пневматические при ра-	маш.-ч	24,6078	- 13	- -	- -	320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	боте от компрессора			-	-	-	
39	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	11,74824	23	-	-	270
						-	-	-	
40	1240С	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,8243294	124	-	-	226
						-	-	-	
41	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	2,70396	14	-	-	38
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				713456	2882580
			Строительные материалы и конструкции						
42	276168С	233-102-0302 РСНБ РК 2022	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	856,8	8723	8538	-	7473866
						-	-	-	
43	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	411,136275	10063	5948	-	4137264
						-	-	-	
44	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	147,4576	26599	23629	-	3922225
						-	-	-	
45	295788С	261-105-0650 РСНБ РК 2022	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	856,8	4441	4352	-	3805049
						-	-	-	
46	102729С	212-501-0104 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	139,1528	23890	20973	-	3324360
						-	-	-	
47	102727С	212-501-0102 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	89,304	21903	19026	-	1956026
						-	-	-	
48		255-102-0609 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	242	5071	-	-	1227182
						-	-	-	
49		225-202-0102 РСНБ РК 2022	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона классаВ15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	шт	26	37033	34326	-	962858
						-	-	-	
50		255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ БР 100.30.15, М-300	м3	14,061	66511	56566	-	935211
						-	-	-	
51	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,265	40039	26466	-	931507
						-	-	-	
52	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,491	36543	23039	-	821889
						-	-	-	
53	102740С	212-501-0207 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	10,4958	24440	21512	-	256517
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	25,2	8841 - -	7250 - -	- - -	222793
55	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5,363322	38394 - -	25920 - -	- - -	205919
56		255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	2,64	66511 - -	56566 - -	- - -	175589
57	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	8,4462	9995 - -	6127 - -	- - -	84420
58	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,8364	94715 - -	92210 - -	- - -	79220
59		254-104-0601 РСНБ РК 2022	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой,возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	83	920 - -	- - -	- - -	76360
60	100078С	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	7,308	10446 - -	8772 - -	- - -	76339
61	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	335,16	221 - -	214 - -	- - -	74070
62	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	7,3725	9128 - -	8940 - -	- - -	67296
63		255-102-0207 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	10	5000 - -	- - -	- - -	50000
64	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,0588	639881 - -	624235 - -	- - -	37625
65	100079С	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2,268	10297 - -	8646 - -	- - -	23354
66		254-104-1401 РСНБ РК 2022	Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	33	628 - -	- - -	- - -	20724
67	144656С	216-201-0302 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,0882	198852 - -	193473 - -	- - -	17539
68		254-102-3401	Саженцы деревьев лиственных пород	шт.	8	1921	-	-	15368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2022	умеренного роста (яблоня сибирская, груша уссурийская, боярышник, рябина красная, дуб черешчатый, черёмуха, липа,карагач) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24909-81			-	-	-	
69	144640С	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0422672	160886 -	156252 -	- -	6800
70	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	54,8513175	85 -	85 -	- -	4662
71	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,92	659 -	644 -	- -	3242
72	147087С	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,002108	316977 -	308626 -	- -	668
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	30995944
			Транспортные расходы						
73		412-102-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	12250	55 -	- -	55 673750	673750
		Всего транспортные расходы		тенге				673750	673750
			Прочие внересурсные затраты						
74		8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-22 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	800	5891 -	- -	- -	4712800
75		8601-0201-0108 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс (разборный)	комплект	3	184406 -	- -	- -	553218
76		8601-0805-0102 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой	комплект	2	216444 -	- -	- -	432888
77		8601-0307-0104 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 3 шт.	шт.	1	407262 -	- -	- -	407262
78		8601-0209-0102 УСН РК 8.02-03	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подраз-	комплект	2	147884	-	-	295768

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		-2021	делением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная			-	-	-	
79		8601-0201-0103 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Детский спортивный комплекс (4,105 м х 1,720 м х 2,065 м)	комплект	1	278631	-	-	278631
						-	-	-	
80		8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03 -2021	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	105844	-	-	105844
						-	-	-	
81		8601-0215-0101 УСН РК 8.02-03 -2021	Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)	шт.	1	103358	-	-	103358
						-	-	-	
82		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.	1	55099	-	-	55099
						-	-	-	
83		8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	1	21908	-	-	21908
						-	-	-	
		Всего прочие внересурсные затраты		тенге				--	6966776

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э50140'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''07.04'''''*
2 Ю''Строительство культурно - спортивного комплекса в с .Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет)'29-2022'7-2'Ограждение территории'РП'7'7-2'Ограждение территории'черт ГП'' в текущих ценах 2 квартала 2022 года*
3 Х1,12=Ф1*
4 Р Ограждение территории-330м*
5 У86-010602-0602'330:3''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*
6 У86-010605-0203'1''Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками'комплект*
7 У86-010605-0402'1''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
8 Р Ограждение спортзоны L=120метр*
9 Е11-070111-0112(РС295542)(РС295593)(РС129712)(РС102867)'120''Ограды металлические, высотой до 2,2 м по металлическим стойкам. Установка'м оград*
10 С1212-101-0101'0,03.42''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010'м3*
11 С1212-101-0501'0,05.42''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010'м3*
12 С1222-525-0101'(49,58+2,26+0,96).42.0,001=Ф100''Стоимость опорных конструкций Ст-1'т*
13 С1222-509-1601'(41,92+21,12+4,56+2,28).42.0,001=Ф101''Сварная решетка ограждения ОГ-1'т*
14 С1222-509-1601'(5,88+6,04+1,52+0,76).0,001=Ф102''Сварная решетка ограждения ОГ-2'т*
15 С1222-509-1601'(26,84+21,12+4,56+2,28).4.0,001=Ф103''Сварная решетка ограждения ОГ-3'т*
16 С1214-401-0203'(37.7,78)+(1,8)+(0,62)+(4,98.4)''Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2,5 мм, размером стороны ячейки 35 мм ГОСТ 5336-80'м2*
17 Е11-070107-0103'(0,78+0,592+0,35).426.0,001=Ф4''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
18 Е11-070107-0101(РС127441РС127438)'3,84.426.0,001=Ф5''Накладки арматурные стыковые /арматура Д12А3/. Установка'т стальных элементов*
19 Е11-080101-0307'1.37+1,4.42''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя повырованной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
20 П2 Калитка*
21 Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах'шт.*
22 С1222-509-1601'(15,46+6,64+0,24).0,001=Ф104''Сварная решетка калитки'т*
23 Е11-070107-0103'(0,148+0,494+0,53).0,001=Ф105''Изделия монтажные /затвор, навес, каток/. Установка'т стальных элементов*
24 Е11-130301-0406'(Ф100+Ф101+Ф102+Ф103+Ф104+Ф105).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
25 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф100+Ф101+Ф102+Ф103+Ф104+Ф105).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
26 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство культурно – спортивного комплекса в с.Кызылтал Бурлинского района ЗКО» (I очередь) (корректировка-пересчет смет) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Ограждение территории

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-2
(Локальный сметный расчет)

НА Ограждение территории

ОСНОВАНИЕ: черт ГП

Сметная стоимость 15969,533 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2147,718 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,255 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Ограждение территории-330м													
1.	8601-0602-0602 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м НР - 91%; СП - 8%	секция	110	58817 5888	8437 3156	6469870 647680	928070 347160	4894120 --	905304 590014				7965188
2.	8601-0605-0203 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из	комплект	1	430687 31333	5709 2291	430687 31333	5709 2291	393645 --	30598 36903				498188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками НР - 91%; СП - 8%									
3.	8601-0605 -0402 УСН РК 8.02-03-2 021 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР - 91%; СП - 8%	комплект	1	130665 14189	188 68	130665 14189	188 68	116288 --	12974 11491	155130
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге Тенге		-- --	-- --	7031222 693202	933967 349519	5404053 --	948876 638408	8618506
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7031222				
		Материалы	Тенге				5404053				
		Всего заработная плата	Тенге					1042721			
		Накладные расходы	Тенге				948876				
		Сметная прибыль	Тенге				638408				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8618506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								645
		Сметная заработная плата	Тенге					1042721			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8618506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								645
		Сметная заработная плата	Тенге					1042721			
		РАЗДЕЛ 2. Ограждение спортзоны L=120метр									
4.	1107-0111 -0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограды металлические, высотой до 2,2 м по металлическим стойкам. Установка НР - 118%; СП - 8%	м оград	120	4910,47 2795,09	1554,07 578,02	589256 335411	186488 69362	67357 --	477632 85351	1152240
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0138 м3	1,656		36543		60515			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.2.			0,00012	0,0144							
261-107-0577		Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			274757		3957			
5.				1,26	30656	--	38627	--	38627	--	41717
212-101-0 101 РСНБ РК 2022		-Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	3090	
		СП - 8%									
6.				2,1	39184	--	82286	--	82286	--	88869
212-101-0 501 РСНБ РК 2022		-Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	6583	
		СП - 8%									
7.				2,2176	973588	--	2159029	--	2159029	--	2331751
222-525-0 101 РСНБ РК 2022		-Стоимость опорных конструкций Ст-1	т		--	--	--	--	--	172722	
		СП - 8%									
8.				2,93496	--	--	--	--	--	--	--
222-509-1 601 РСНБ РК 2022		-Сварная решетка ограждения ОГ-1	т		--	--	--	--	--	--	
9.				0,0142	--	--	--	--	--	--	--
222-509-1 601 РСНБ РК 2022		-Сварная решетка ограждения ОГ-2	т		--	--	--	--	--	--	
10.				0,2192	--	--	--	--	--	--	--
222-509-1 601 РСНБ РК 2022		-Сварная решетка ограждения ОГ-3	т		--	--	--	--	--	--	
11.				310,2	1123	--	348355	--	348355	--	376223
214-401-0 203 РСНБ РК 2022		-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2,5 мм, размером стороны ячейки 35 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	27868	
		СП - 8%									
12.					1137841,13		834688		763370		985226
1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11		-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,733572	87637,05	9583,8 1961,9	64288	7030 1439	--	77558 72980	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			1	0,733572							
222-509-1006		Закладные детали и	т			1029630		755308			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
13.	1107-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Накладки арматурные стыковые /арматура Д12А3/. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	1,63584	799126,42	16901,96	1307243	27649	708839	677425	2143441
					348906,3	2038,09	570755	3334	--	158773	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	1,63584		409726		670246			
14.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя повыровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	95,8	1185,65	28,84	113585	2763	72723	35771	161304
					397,69	3,81	38099	365	--	11948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	229,92		295		67826			
		Калитка									
15.	1107-0111 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах НР - 118%; СП - 8%	шт.	1	1229,39	42,73	1229	42	55	1343	2778
					1131,71	6,48	1132	6	--	206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0002 т	0,0002		274757		55			
16.	222-509-1	-Сварная решетка	т	0,02234	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	601 РСНБ РК 2022	калитки			--	--	--	--	--	--	
17.					1137841,13		1334		1220		1575
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	-Изделия монтажные /затвор, навес, каток/. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,001172	87637,05	9583,8 1961,9	103	11 2	--	124 117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 222-509-1006		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 0,001172		1029630		1207			
18.					111,14		17435		7491		25925
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	156,874688	60,34	3,05 0,36	478 9466	478 56	6570 --	6570 1920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,014119		467116		6595			
19.					186,79		29303		17548		39978
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	156,874688	70,54	4,39 0,72	689 11066	689 113	7714 --	7714 2962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018 0,028237		539649		15238			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5522370	225150	4266900	1284137	7351027
			Тенге		--	--	1030320	74677	--	544520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5522370				
		Материалы	Тенге				1638604				
		Всего заработная плата	Тенге					1104997			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2628297				
		Накладные расходы	Тенге				1284137				
		Сметная прибыль	Тенге				544520				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7351027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								610
		Сметная заработная плата	Тенге					1104997			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7351027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								610
		Сметная заработная плата	Тенге					1104997			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								15969533
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1723522				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1159117				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					424196			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				9670954				
		Накладные расходы	Тенге				2233013				
		Сметная прибыль	Тенге				1182928				

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 7-2

Составлена в текущих ценах 2 квартала 2022 года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Затраты труда по специальностям						
1	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	343,507669 36	1849 / -	- / -	- / -	635146
2	20101Т	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	221,00974	1690 / -	- / -	- / -	373506
3	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,01229855	1577 / -	- / -	- / -	11058
4	20180Т	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,86311533	1948 / -	- / -	- / -	9473
5	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,7881	1436 / -	- / -	- / -	1132
		Всего затраты труда по специальностям		тенге				--	1030316
		Затраты труда рабочих		чел.-ч	577,1809				
			Трудовые ресурсы						
6	3 099-0100 РСНБ РК 2022		Затраты труда машинистов	чел-ч	31,6996048 1	2355,83 / -	- / -	- / -	(74679)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	1030319
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
7	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	27,5724	6212 / -	- / -	2451 / 67579,95	171280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	109,664964 37	218 -	- -	- -	23907
9	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,08774551	3885 -	- -	1716 7014,57	15881
10	127С	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	10,0566	1086 -	- -	- -	10921
11	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,073591	934 -	- -	- -	1937
12	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,98618582	174 -	- -	- -	694
13	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,04941552	5662 -	- -	1716 84,8	280
14	2400С	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,69264	362 -	- -	- -	251
15	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,04941552	30 -	- -	- -	1
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				74679	225151
			Строительные материалы и конструкции						
16		222-525-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость опорных конструкций Ст-1	т	2,2176	973588 -	903773 -	- -	2159029
17	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	0,737144	1029630 -	955906 -	- -	758986
18	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	1,63584	409726 -	399802 -	- -	670246
19		214-401-0203 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2,5 мм, размером стороны ячейки 35 мм ГОСТ 5336-80	м2	310,2	1123 -	1098 -	- -	348355
20		212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2,1	39184 -	25629 -	- -	82286
21	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	229,92	295 -	287 -	- -	67826
22	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,656	36543 -	23039 -	- -	60515

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23		212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,26	30656	17268	-	38627
24	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,1308672	294902	286890	-	38593
25	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,02823744	539649	525162	-	15238
26	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04398976	274757	267140	-	12086
27	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01411872	467116	454857	-	6595
28	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,015328	209970	204953	-	3218
29	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00439249	525811	512401	-	2310
30	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,022992	73026	69297	-	1679
31	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00235312	380806	371086	-	896
32	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0108	38394	25920	-	415
33	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	0,0024	128	124	-	0,31
34		С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения ОГ-2	т	0,0142	0	-	-	-
35		С1222-509-1601	Сварная решетка калитки	т	0,02234	0	-	-	-
36		С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения ОГ-3	т	0,2192	0	-	-	-
37		С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения ОГ-1	т	2,93496	0	-	-	-
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	4266901
			Прочие внересурсные затраты						
38		8601-0602-0602	Конструкции ограждений из панелей секция		110	58817	-	-	6469870

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		УСН РК 8.02-03 -2021	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			-	-	-	
39		8601-0605-0203 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	430687 -	- -	- -	430687
40		8601-0605-0402 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	130665 -	- -	- -	130665
		Всего прочие внересурсные затраты		тенге				--	7031222