ТОО «ПроектСтройИнжиниринг»
Гос.лицензия №17009033

ЗАКАЗ: № П-00-23-02

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

АЛЬБОМ II

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Директор **Шевлякова И.В.**

Главный инженер проекта **Каиргалиев А.А.**

г.Уральск - 2023 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ».
Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с «Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», утвержденным приказом КДС и ЖКХ МИИР РК от 14 ноября 2017 года №249-нк, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирование и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2023.12., в текущих ценах 4 квартала 2023г.,на 2024 г. Сметные нормы и расценки для 6-го территориального района, Атырауская область.

При составлении смет использованы:
- сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2022.
- сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2022.
- сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2023.
- сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2023.
- сборник сметных цен на затраты труда в строительстве СЦЗТ РК 8.04-13-2022.

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:
- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан.
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

Форма 1

Заказчик Кызылогинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства
(наименование организации)

"Утвержден/Согласован" Ойл. Ахметов А

Сводный сметный расчет в сумме 595805,89 тыс.тенге
в том числе: налог на добавленную стоимость (НДС) 63836,35 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"21" 02 2024 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			12273,01	12273,01
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1480,49	1480,49
		-Итого по разделу I			13753,5	13753,5
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	446893,93	49671,85	-	496565,78
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 496565,779.3.24% = 16088,731			16088,73	16088,73
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -496565,779.1,12% = 5561,537			5561,54	5561,54
		-Итого по разделу III			21650,27	21650,27

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по сводному сметному расчету:	446893,93	49671,85	35403,77	531969,55
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	63836,35	63836,35
		Всего по сводному сметному расчету	446893,93	49671,85	99240,11	595805,89

Руководитель проектной оргакизации _____ Шевлякова И.В.

Главный инженер проекта _____ Хакргалиев А.А.

ФОРМА 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 556153,671 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 59587,893 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

"21" 02 24 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-1	-СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА	319063,931	23579,686	-	342643,617
		Всего по главе	319063,931	23579,686	-	342643,617
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
2.	3-1	-БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ	1050,732	17998,335	-	19049,067
		Всего по главе	1050,732	17998,335	-	19049,067
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
3.	4-1	-ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ	14572,617	4557,752	-	19130,369
		Всего по главе	14572,617	4557,752	-	19130,369
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
4.	6-1	-НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	12879,316	-	-	12879,316
5.	6-2	-ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	1773,694	-	-	1773,694
6.	6-3	-ТЕПЛОСЕТЬ	8603,864	-	-	8603,864

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по главе	23256,874	-	-	23256,874
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
7.	7-1	-БЛАГОУСТРОЙСТВО	40805,49	70,596	-	40876,086
		Всего по главе	40805,49	70,596	-	40876,086
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	398749,644	46206,369	-	444956,013
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
8.	НДЭ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 1,5%	5981,245	-	-	5981,245
		Всего по главе	5981,245	-	-	5981,245
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	404730,889	46206,369	-	450937,258
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
9.	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%	2833,116	-	-	2833,116
		Всего по главе	2833,116	-	-	2833,116
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	407564,005	46206,369	-	453770,374
10.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	8151,28	-	-	8151,28
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	415715,285	46206,369	-	461921,654
11.	НЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	-в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075	446893,931	49671,847	-	496565,778
12.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	59587,893	59587,893
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	446893,931	49671,847	59587,893	556153,671

Руководитель проектной организации _____ Шевлякова И.В.

Главный инженер проекта _____ Каиргалиев А.А.

ПроектСтрой Инжиниринг

Форма N 3

СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ
наименование стройки

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА N 2-1
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на строительство Объектная смета
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 342643,617 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 21,346 тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата 54285,594 тыс.тнг.

в текущих ценах 4 квартала 2023 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерно-строительное оборудование: поставщика подряд-чика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человек-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	108336,687	-	-	108336,687	7,504	18033,489	-
2.	2-1-2	-ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ	3614,067	4188,235	-	7802,302	0,287	772,937	-
3.	2-1-3	-ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ	7193,222	-	-	7193,222	0,494	1222,122	-
4.	2-1-4	-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	6579,335	289,295	-	6868,63	0,646	1603,069	-
5.	2-1-5	-ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ	1853,057	-	-	1853,057	0,308	845,241	-
6.	2-1-6	-ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ	1394,114	204,767	-	1598,881	0,12	306,36	-
7.	2-1-7	-СЕТИ СВЯЗИ	390,755	102,934	-	493,689	0,074	193,769	-
8.	2-1-8	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	-	18794,455	-	18794,455	-	-	-
9.	2-1-9	-КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	28103,271	-	-	28103,271	1,874	4497,458	-
10.	2-1-10	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	161599,423	-	-	161599,423	10,039	26811,149	-
		Всего :	319063,931	23579,686	-	342643,617	21,346	54285,594	

Главный инженер проекта Каиргалиев А.А.

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8110'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,АС'2'2-1-1'ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'РП,АС''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 РЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е11-010101-0344'43.19.2=Ф1''Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом'м3 грунта*
7 Е11-010201-0501'Ф1.0,03''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
8 Е11-010205-0502'1123,71.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9 Е11-010104-0402'Ф1-43,98-104,299=Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010102-0602'Ф1-Ф2''Грунты 2-3 группы. Работа на отвале'м3 грунта*
11 РСтены, перемычки*
12 М102867=90857*
13 Е11-080401-0305(РС295491РС102867)'45,3:0,12''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
14 П2Перемычки*
15 Е11-070104-0307(РС295547)'3+6+8+2''Перемычки массой до 1,5 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т'шт. сборных конструкций*
16 С1222-102-0104'0,055.3+0,026.6+0,041.8+0,034.1+0,043.1''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
17 РПРОЕМЫ*
18 П2Окна*
19 Е11-100501-0106(РС295687)'5.2.10+5.2+2,9.2+3,5.2+1,5.3,6+2,5.2+1,5.1,5.4''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
20 Е11-100501-0105(РС295687)'1,5.2*
21 С1223-102-0207'5.2.10+5.2+2,9.2+3,5.2+1,5.3,6+2,5.2+1,5.1,5.4+1,5.2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м2*
22 Е11-100501-0402'5.10+5.2+2,9.2+3,5.2+1,5+2,5.2+1.2+1,5.4''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах 'п/м*
23 С1223-501-0104'5.10+5.2+2,9.2+3,5.2+1,5+2,5.2+1.2+1,5.4*
24 П2Двери*
25 Е11-100107-0106(РС295688)'2,1.1.6+2,1.0,7+2,1.1,2+2,1.1,2.2''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
26 С1223-201-0103'2,1.6''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
27 С1223-201-0102'2,1.0,7''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
28 С1223-201-0104'2,1.1,2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П'м2*
29 С1223-201-0105'2,1.1,2.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-12П'м2*
30 Е11-100107-0107(РС295688)'2,1.1,5.3+2,1.2*
31 С1223-201-0106'2,1.1,5.3''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П'м2*
32 С1223-201-0107'2,1.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-20П'м2*
33 Е11-090403-0403(РС295688)'2,1.1,5''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м2*
34 С1223-207-0202'2,1.1,5''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный'м2*
35 Е11-090403-0401(РС295688)'2,1.0,7+2,1''Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах'м2*
36 С1223-207-0201'2,1.0,7''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный'м2*
37 С1223-207-0101'2,1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
38 Е11-100501-0201(РС295688)'2,1.0,7.4+2,1.0,8''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
39 С1223-203-0901'2,1.0,7.4+2,1.0,8''Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
40 Е11-100501-0802(РС295688)'2,1.2''Проемы дверные наружн

ые площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установк
а блоков из алюминиевых профилей'м2*
41 С1223-205-1306'2,1.2''Блок дверной наружный из алюмини
евых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандарти
ого цвета, глухим заполнением нижней части, с запо
лнением верхней части двухкамерным стеклопакетом Г
ОСТ 23747-2015 двупольный, Дн 21-20'м2*
42 С1223-502-0102'1+1+2+1''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-
2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг'
комплект*
43 С1223-502-0304'1+2+1+1+6+4+8''Замок ГОСТ 5089-2011 цил
индровый врезной с защелкой, управляемой ручками и
от ключа ЗВ7'шт.*
44 РПОЛЫ*
45 ПТИП 1 - 15,35 м2*
46 Е11-110101-0204'15,35.0,06''Слои подстилающие щебеночн
ые. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подсти
лающего слоя*
47 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'15,35.0,08''Слои под
стилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего сл
оя*
48 Е11-110101-1101'15,35''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
49 Е11-110101-2702(РС295970РС287796)'15,35''Покрытия из п
литок керамических для полов многоцветных или одно
цветных на цементном растворе. Устройство'м2 покры
тия*
50 ПТИП 2 - 15,35 м2*
51 Е11-110101-1101'15,35''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
52 Е11-110101-2705(РС295970РС287796)'15,35''Покрытия из п
литок многоцветных или одноцветных на клее из сухи
х смесей. Устройство'м2 покрытия*
53 ПТИП 3 - 40,75 м2*
54 Е11-110101-0204'40,75.0,06''Слои подстилающие щебеночн
ые. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подсти
лающего слоя*
55 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'40,75.0,08''Слои под
стилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего сл
оя*
56 Е11-110101-1101'40,75''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
57 Е11-110101-0401(РС135512)'40,75''Гидроизоляция изолом
на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 из
олируемой поверхности*
58 Е11-110101-0402(РС135512)'40,75''Гидроизоляция изолом
на битумной мастике. Устройство последующего слоя'
м2 изолируемой поверхности*
59 С1235-102-0101'40,75.1,12''Гидроизол гидроизоляционный
ГИ-Г ГОСТ 7415-86'м2*
60 Е11-110101-1101'40,75''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
61 Е11-110101-2702(РС295970РС287796)'40,75''Покрытия из п
литок керамических для полов многоцветных или одно
цветных на цементном растворе. Устройство'м2 покры
тия*
62 ПТИП 4 - 152,4 м2*
63 Е11-110101-0204'152,4.0,06''Слои подстилающие щебеночн
ые. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подсти
лающего слоя*
64 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'152,4.0,08''Слои под
стилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего сл
оя*
65 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'152,4''Стяжки цемент
но-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
66 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'152,4''Стяжки цемент
но-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
67 Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)
#К=4'152,4''Стяжки цементно-песчанные. Устройство.
добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки
к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
68 Е11-110101-3602'152,4''Покрытия из линолеума. Устройст
во на мастике'м2 покрытия*
69 ПТИП 5 - 521,29 м2*
70 Е11-110101-0204'521,29.0,06''Слои подстилающие щебеноч
ные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подст
илающего слоя*
71 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'521,29.0,1''Слои под
стилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего сл
оя*
72 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'521,29''Стяжки цемен
тно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки
*
73 Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)
#К=4'521,29''Стяжки цементно-песчанные. Устройство
. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжк
и к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
74 Е11-110101-3702(РС149922)'521,29''Покрытия спортивные.
Устройство 'м2 покрытия*
75 С1233-102-0401'521,29''Покрытие гомогенное поливинилхл
ориднное для спортплощадок поверхность полиуретанов
ая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5
мм'м2*
76 ПТИП 6 - 41,92 м2*
77 Е11-110101-0803'41,92.0,03''Тепло- и звукоизоляция зас
ыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
78 Е11-110101-1101'41,92''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
79 Е11-110101-0401(РС135512)'41,92''Гидроизоляция изолом
на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 из
олируемой поверхности*
80 Е11-110101-0402(РС135512)'41,92''Гидроизоляция изолом
на битумной мастике. Устройство последующего слоя'
м2 изолируемой поверхности*
81 С1235-102-0101'41,92.1,12''Гидроизол гидроизоляционный
ГИ-Г ГОСТ 7415-86'м2*
82 Е11-110101-1101'41,92''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
83 Е11-110101-2702(РС295970РС287796)'41,92''Покрытия из п
литок керамических для полов многоцветных или одно
цветных на цементном растворе. Устройство'м2 покры
тия*
84 ПТИП 7 - 47,48 м2*
85 Е11-110101-0803'47,48.0,03''Тепло- и звукоизоляция зас

```
        ыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции'
 86 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'47,48''Стяжки цемент
        но-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки'
 87 Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)
        #К=4'47,48''Стяжки цементно-песчанные. Устройство.
         добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки
         к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки'
 88 Е11-110101-3602'47,48''Покрытия из линолеума. Устройст
        во на мастике'м2 покрытия'
 89 ПТИП 8 - 103,95 м2'
 90 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'103,95''Стяжки цемен
        тно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки
        '
 91 Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
        #К=2'103,95''Стяжки цементно-песчанные. Устройство
        . добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжк
        и к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки'
 92 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'103,95''Стяжки цемен
        тно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки
        '
 93 Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)
        #К=4'103,95''Стяжки цементно-песчанные. Устройство
        . добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжк
        и к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки'
 94 Е11-110101-3602'103,95''Покрытия из линолеума. Устройс
        тво на мастике'м2 покрытия'
 95 Е11-110101-4001'4+8,1+22,3+96,6+25,6+25,6+10,6+16,4+11
        ,2+13,3+11,7+45,5''Плинтуса поливинилхлоридные. Ус
        тройство 'м плинтусов'
 96 Е11-110101-3904(РС295946)'6,7+20,9+10,1+6,1+32+5,6+23,
        3+11,1+7,1''Плинтуса из плиток керамических. Устро
        йство'м плинтусов'
 97 С1233-202-0101'123.0,1.1,01''Плитка керамическая ГОСТ
        6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,
        5 мм до 13 мм'м2'
 98 РВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА'
 99 Н43=1'
100 Е11-100403-0101(РС149134РС149136)'4,37+21,33+30,17+23,
        88+2,71+43,91+43,91+15+16,07+21,13+9,15+8,5+3,75+8
        ,7+103,95''Потолки подвесные на одноуровневом мета
        ллическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокарт
        онными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 п
        отолка'
101 Е11-100403-0101(РС149134РС149147)'3,81+4,06+2,5+30,85+
        4,82''Потолки подвесные на одноуровневом металличе
        ском каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонным
        и листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолк
        а'
102 Е11-150206-0206'4,37+21,33+30,17+23,88+2,71+43,91+43,9
        1+15+16,07+21,13+9,15+8,5+3,75+8,7+103,95+(3,81+4,
        06+2,5+30,85+4,82)''Потолки. Отделка внутренних по
        верхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой
         основе'м2 отделываемой поверхности'
103 Е11-150405-0106'4,37+21,33+30,17+23,88+2,71+43,91+43,9
        1+15+16,07+21,13+9,15+8,5+3,75+8,7+103,95+(3,81+4,
        06+2,5+30,85+4,82)''Потолки, подготовленные под ок
        раску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионны
        ми составами улучшенная по сборным конструкциям'м2
         окрашиваемой поверхности'
104 Е11-100404-0107'3,3+31,32+34,26+4,08+37,84+37,84+2,55+
        16,73+42,15+9,42+14,52+2,7+20,41+223,2''Стены. Обш
        ивка по одинарному металлическому каркасу из профи
        лей с звукоизоляцией и слоем гипсокартонных листов
        'м2 стен'
105 Е11-150203-0203(РС295576РС128234)'10,5+14,51+12+28,09+
        13,3+30,86+3,87+37,62+37,62+13,68+105,83+78,98+13,
        08+46,46+25,67+33,5+36,65+11,89+24,44+131,85+(3,3+
        31,32+34,26+4,08+37,84+37,84+2,55+16,73+42,15+9,42
        +14,52+2,7+20,41+223,2)''Стены внутри зданий. Шту
        катуривание цементно-известковым или цементным рас
        твором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатурив
        аемой поверхности'
106 Е11-150206-0202'10,5+14,51+12+28,09+13,3+30,86+3,87+37
        ,62+37,62+13,68+105,83+78,98+13,08+46,46+25,67+33,
        5+36,65+11,89+24,44+131,85+(3,3+31,32+34,26+4,08+3
        7,84+37,84+2,55+16,73+42,15+9,42+14,52+2,7+20,41+2
        23,2)''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (ц
        ементно-песчаными растворами) поверхностей сухими
        смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхн
        ости'
107 Е11-150405-0105'10,5+14,51+12+28,09+13,3+30,86+3,87+37
        ,62+37,62+13,68+105,83+78,98+13,08+46,46+25,67+33,
        5+36,65+11,89+24,44+131,85+(3,3+31,32+34,26+4,08+3
        7,84+37,84+2,55+16,73+42,15+9,42+14,52+2,7+20,41+2
        23,2)''Стены, подготовленные под окраску. Окраска
        поливинилацетатными водоэмульсионными составами ул
        учшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой п
        оверхности'
108 Е11-150107-0101'9,1+18,04+10,98+9,96+19,84+9,1''Стены,
         столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтус
        ных и угловых плиток). Облицовка гладкая без устан
        овки плиток туалетного гарнитура на цементном раст
        воре по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки'
109 Е11-150203-0203(РС295576РС128234)'18,04+9,96+19,84+9,1
        ''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-из
        вестковым или цементным раствором по камню и бетон
        у улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности'
110 R-132745#215-303-0101'Т''Плита OSB'100 м2''*
111 Е11-100102-0603'14,82+19,08''Стены. Обшивка плитами др
        евесно-стружечными'м2 обшивки стен (за вычетом про
        емов)'
112 Е11-100404-0101'193,21''Стены. Глухие. Обшивка по один
        аркому металлическому каркасу из ПП-профиля одним
        слоем гипсокартонных листов'м2 стен'
113 Е11-100404-0107(РС149136РС149147)'3,6''Стены. Обшивка
        по одинарному металлическому каркасу из профилей с
         звукоизоляцией и слоем гипсокартонных листов'м2 с
        тен'
114 Е11-150203-0203(РС295576РС128234)'3,6''Стены внутри зд
        аний. Оштукатуривание цементно-известковым или цем
        ентным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 о
        штукатуриваемой поверхности'
115 РКровля'
116 П2Кровельные сендвич панели (лист 9)'
```

```
117 Е11-090401-0203'(10,05.84+10,05.0,55.2)''Покрытие кров
        ельное из многослойных панелей заводской готовност
        и при высоте здания до 50 м. Монтаж'м2 покрытия'
118 С1222-502-0305'(10,05.84+10,05.0,55.2)''Панели металли
        ческие трехслойные кровельные с утеплителем из мин
        ераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 120 мм'м
        2'
119 Е11-120101-2202(РС279977)(РС279978)(РС279979)(РС279987
        )'65,6''Водосточные системы наружные из ПВХ для ск
        атных кровель. Устройство вертикальных элементов -
         водосточные трубы'м водосточной трубы'
120 С1224-106-0102'65,6''Труба водосточная металлическая о
        цинкованная с полимерным покрытием круглого сечени
        я диаметром 100 мм'м'
121 Е11-120101-2201(РС279976)(РС279982)(РС279984)(РС279985
        )(РС279986)'85,1''Водосточные системы наружные для
         кровель. Устройство горизонтальных элементов - же
        лобов'м желоба'
122 С1224-106-0101'85,1''Желоб водосточный металлический о
        цинкованный с полимерным покрытием круглого сечени
        я диаметром 125 мм'м'
123 Е11-120101-2101'8''Воронки внутреннего водостока на кр
        овле. Установка'1 воронка'
124 С1224-106-0103'8''Колено трубы водосточной металлическ
        ое оцинкованное с полимерным покрытием круглого се
        чения'шт.'
125 С1224-106-0107'86''Держатель желоба водосточного кругл
        ого сечения металлический оцинкованный с полимерны
        м покрытием 'шт.'
126 С1224-106-0108'48''Держатель трубы водосточной круглог
        о сечения металлический оцинкованный с полимерным
        покрытием 'шт.'
127 С1224-105-0111'42,6''Планка конька плоского для кровли
        , из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ
        14918-80'м'
128 С1224-105-0109'58,8''Фартук из оцинкованной стали с за
        щитным покрытием ГОСТ 14918-80'м'
129 П2Ограждения Ог-1, Ог-2, Ог-3 (лист 10)'
130 Е11-090305-0401(РС295605)'(92,91+102,93+62,7+123,54).2
        .0,001+(158,48+155,71+65,18).0,001+(36+37,1).0,001
        ''Ограждения защитные. Монтаж'т конструкций'
131 С1222-503-0201'(92,91+102,93+62,7+123,54).2.0,001+(158
        ,48+155,71+65,18).0,001+(36+37,1).0,001''Ограждени
        е кровли Ог-1, Ог-2, Ог-3'т'
132 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(92,91+102,93+62,7+123,54).2.0,0
        01+(158,48+155,71+65,18).0,001+(36+37,1).0,001'124
        41.2'Затраты на покраску за 2 раза'т'
133 П2Лестница Ст-1'
134 Е11-090304-0101(РС295605)'(138,4+43,52+12,4+7,2).0,001
        ''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные
         с ограждением. Монтаж'т конструкций'
135 С1222-506-0401'(138,4+43,52+12,4+7,2).0,001''Лестницы
        приставные и прислоненные с ограждениями'т'
136 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(138,4+43,52+12,4+7,2).0,001'124
        41.2'Затраты на покраску за 2 раза'т'
137 П2Переходной мостик Пм1'
138 Н43=20'
139 Е11-090304-0201(РС295605)'(13,1+4,4+3+2,5+35,2).0,001'
        'Площадки с настилом и ограждением из листовой, ри
        фленой, просечной и круглой стали. Монтаж'т констр
        укций'
140 С1222-506-0701'(13,1+4,4+3+2,5+35,2).0,001''Переходные
         мостики, площадки прямоугольные'т'
141 С1224-104-0308'41,1''Настил решетчатый'м2'
142 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(13,1+4,4+3+2,5+35,2).0,001'1244
        1.2'Затраты на покраску за 2 раза'т'
143 П2Переходной мостик Пм2'
144 Н43=1'
145 Е11-090304-0201(РС295605)'(8,5+4,4+3+2,5+35,2).0,001''
        Площадки с настилом и ограждением из листовой, риф
        леной, просечной и круглой стали. Монтаж'т констру
        кций'
146 С1222-506-0701'(8,5+4,4+3+2,5+35,2).0,001''Переходные
        мостики, площадки прямоугольные'т'
147 С1224-104-0308'41,1''Настил решетчатый'м2'
148 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(8,5+4,4+3+2,5+35,2).0,001'12441
        .2'Затраты на покраску за 2 раза'т'
149 П2Деталь крепления вентилятора и стакана (КР-1)'
150 Е11-201301-0101(РС295485)'147,6+71,84+51,84+24,16''Кре
        пление под вентиляционное оборудование. Установка'
        кг изделия'
151 С1214-203-0102'0,1476+0,07184''Швеллер горячекатаный с
         внутренним уклоном граней полок из углеродистой с
        тали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У'т'
152 С1214-201-0102'0,05184+0,02416''Уголок стальной горяче
        катаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 5
        35-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от
        2 до 16 мм'т'
153 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(147,6+71,84+51,84+24,16).0,001'
        12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т'
154 П2Стакан С2 -4шт'
155 Н43=4'
156 Е11-201301-0101(РС295485)'12,5+9,8+12,6+52,4''Креплени
        е под вентиляционное оборудование. Установка'кг из
        делия'
157 С1214-201-0102'0,0223''Уголок стальной горячекатаный р
        авнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ш
        ирина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 м
        м'т'
158 С1214-101-0101'12,6.0,001''Прокат тонколистовой горяче
        катаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщин
        ой от 0,55 до 2 мм'т'
159 С1214-101-0201'0,0524''Прокат толстолистовой горячекат
        аный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной
        от 4 до 12 мм'т'
160 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(12,5+9,8+12,6+52,4).0,001'12441
        .2'Затраты на покраску за 2 раза'т'
161 РРазные работы'
162 Н43=1'
163 П2Витражные блоки (лист 2)'
164 Е11-090403-0203(РС295607)(РС295679)'2,5.3''Пакели наве
        сные из герметичных стеклопакетов в пластиковой ил
        и алюминиевой обвязке. Монтаж'м2'
165 С1223-301-0108'2,5.3''Витраж из алюминиевых профилей с
```

тандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный, глухим з
аполнением нижней (верхней) части, с заполнением в
ерхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом и
з закаленного стекла'м2*
166 Е11-100501-0802(РС295688)'2,1.1,5''Проемы дверные нару
жные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Устано
вка блоков из алюминиевых профилей'м2*
167 С1223-301-0208'2,1.1,5''Дверь из алюминиевых профилей
для конструкций витражей наружная стандартного цве
та, глухим заполнением нижней части, с заполнением
верхней части двухкамерным стеклопакетом из закал
енного стекла'м2*
168 С1223-502-0102'1''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3
класса, на массу дверного полотна до 60 кг'компле
кт*
169 С1223-502-0304'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый вре
зной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ
7'шт.*
170 П2Крыльцо Кр-1 (лист 14)*
171 Е11-060401-0101(РС100467РС100489)'7,7''Стены подвалов
и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
172 Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'3,9''Подготовка бето
нная. Устройство'м3*
173 Е11-110101-1501(РС100533РС100560)'0,72:0,03''Покрытия
бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
174 С1214-403-0101'0,13583''Сетка арматурная сварная из ар
матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
'т*
175 П2Ограждение ОГ-1*
176 Е11-090305-0401(РС295605)'(155,68).0,001''Ограждения к
рыльца. Монтаж'т конструкций*
177 С1222-525-0302'(155,68).0,001''Отдельные конструктивны
е элементы зданий и сооружений с преобладанием гну
тосварных профилей и круглых труб средняя масса об
орочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
178 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(155,68).0,001'12441.2'Затраты н
а покраску за 2 раза'т*
179 П2Козырек Кр-1 (лист 15)*
180 Е11-090305-0305(РС295605)'(378,8+285,4+41+104,94+82+71
,34+50,24+2).0,001''Конструкции опорные козырька.
Монтаж'т конструкций*
181 С1222-525-0302'378,8.0,001''Отдельные конструктивные э
лементы зданий и сооружений с преобладанием гнутос
варных профилей и круглых труб средняя масса сборо
чной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
182 С1214-203-0102'(285,4+41+104,94+82+71,34).0,001''Швелл
ер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок
из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У'т*
183 С1214-208-0103'0,05024''Прокат сортовой стальной горяч
екатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-
2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60
мм'т*
184 С1214-210-0101'2.0,001''Сталь арматурная гладкого проф
иля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от
6 до 12 мм'т*
185 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(378,8+285,4+41+104,94+82+71,34+
50,24+2).0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 ра
за'т*
186 С1215-202-0101'0,1.0,05.0,05.62''Пробки 100х50х50'м3*
187 Е11-150107-0101(РС287772РС287768)'10''Поверхности. Обл
ицовка полированными плитами из травертина'м2 пове
рхности облицовки*
188 Е11-150108-1401(РС295861)'19,2''Потолки подвесные из д
екоративно-акустических плит. Устройство'м2*
189 С1232-401-0201'19,2''Подвесной потолок Армстронг, прим
'м2*
190 Е11-120101-1001'20''Покрытия мелкие из профнастила. Ус
тройство'м2 покрытия*
191 Е11-060401-0101(РС100467РС279386)'0,4''Стены подвалов
и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
192 П2Козырек над пандусом*
193 Е11-090305-0305(РС295605)'(106,5+127,6+75,02+58,104).0
,001''Конструкции опорные козырька. Монтаж'т конст
рукций*
194 С1222-525-0302'(106,5+127,6+75,02).0,001''Отдельные ко
нструктивные элементы зданий и сооружений с преобл
аданием гнутосварных профилей и круглых труб средн
яя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
195 С1214-201-0102'(58,104).0,001''Уголок стальной горячек
атаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 53
5-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2
до 16 мм'т*
196 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(106,5+127,6+75,02+58,104).0,001
'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
197 Е11-100404-0101(РС149136)(РС149908)'0,91''Стены. Обшив
ка металлокассетами'м2 стен*
198 С1232-401-0201'0,91''Металлокассетные панели, прим'м2*
199 Е11-150109-0502(РС295950)'9,18''Поверхности. Устройств
о с облицовкой металлосайдингом'м2 поверхности обл
ицовки*
200 С1231-303-0101'9,18''Металлический сайдинг'м2*
201 Е11-120101-0716(РС295697РС134871)'9,18''Покрытия крове
льные из металлочерепицы. Устройство'м2 кровли*
202 Е11-060301-0408'0,02184+0,05224''Детали закладные весо
м до 20 кг. Установка'т*
203 С1214-210-0203'0,01363''Сталь арматурная периодическог
о профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диам
етром от 36 мм и более'т*
204 С1214-201-0102'(15,456+1,317).0,001''Уголок стальной г
орячекатаный равнополочный из углеродистой стали Г
ОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщино
й от 2 до 16 мм'т*
205 П2Крыльцо Кр-2 (лист 16)*
206 Е11-060401-0101(РС100467РС100489)'5,2''Стены подвалов
и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
207 Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'1,75''Подготовка бет
онная. Устройство'м3*
208 Е11-110101-1501(РС100533РС100560)'0,36:0,03''Покрытия
бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
209 С1214-403-0101'0,0826''Сетка арматурная сварная из арм
атурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'
т*
210 П2Ограждение ОГ-1*
211 Е11-090305-0401(РС295605)'(155,68).0,001''Ограждения к

рыльца. Монтаж'т конструкций*
212 С1222-525-0302'(155,68).0,001''Отдельные конструктивны
е элементы зданий и сооружений с преобладанием гну
тосварных профилей и круглых труб средняя масса сб
орочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
213 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(155,68).0,001'12441.2'Затраты н
а покраску за 2 раза'т*
214 П2Покрытие козырька Кр-2*
215 Е11-090305-0305(РС295605)'(18,68+16,55+19,88+124,25+45
,03+11,6.13+75,02+99+31,4+4,936).0,001''Конструкци
и опорные козырька. Монтаж'т конструкций*
216 С1222-525-0302'(18,68+16,55+19,88+124,25+45,03+11,6.13
+75,02).0,001''Отдельные конструктивные элементы з
даний и сооружений с преобладанием гнутосварных пр
офилей и круглых труб средняя масса сборочной един
ицы от 0,1 до 0,5 т'т*
217 С1214-201-0102'(99).0,001''Уголок стальной горячекатан
ый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-20
05 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до
16 мм'т*
218 С1214-208-0103'0,0314''Прокат сортовой стальной горяче
катаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2
005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 м
м'т*
219 С1214-210-0201'(4,936).0,001''Сталь арматурная периоди
ческого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-201
4 диаметром от 6 до 12 мм'т*
220 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(18,68+16,55+19,88+124,25+45,03+
11,6.13+75,02+99+31,4+4,936).0,001'12441.2'Затраты
на покраску за 2 раза'т*
221 Е11-100404-0101(РС149136)(РС149908)'1,4''Стены. Обшивк
а металлокассетами'м2 стен*
222 С1232-401-0201'1,4''Металлокассетные панели, прим'м2*
223 Е11-150109-0502(РС295950)'13''Поверхности. Устройство
с облицовкой металлосайдингом'м2 поверхности облиц
овки*
224 С1231-303-0101'13''Металлический сайдинг'м2*
225 Е11-120101-0716(РС295697РС134871)'13''Покрытия кровель
ные из металлочерепицы. Устройство'м2 кровли*
226 С1214-208-0103'9.0,001''Прокат сортовой стальной горяч
екатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-
2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60
мм'т*
227 С1214-210-0203'4,6.0,001''Сталь арматурная периодическ
ого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 ди
аметром от 36 мм и более'т*
228 П2Подпольные каналы*
229 П2Канал 250х900*
230 Е11-060401-0101(РС100467РС100533)'1,9''Стены подвалов
и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
231 С1214-403-0102'(9+3,2).0,001''Сетка арматурная сварная
из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диа
метром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
232 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'1,9:0,1.0,08''Слои п
одстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего
слоя*
233 Е11-110101-1101'19''Стяжки цементно-песчанные толщиной
20 мм. Устройство'м2 стяжки*
234 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'19''Стяжки це
ментно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые
5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-11
01'м2 стяжки*
235 Е11-110101-0401'19''Гидроизоляция оклеечная рулонными
материалами на битумной мастике. Устройство первог
о слоя'м2 изолируемой поверхности*
236 Е11-110101-0402'19''Гидроизоляция оклеечная рулонными
материалами на битумной мастике. Устройство послед
ующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
237 Е11-110101-1101'19''Стяжки цементно-песчанные толщиной
20 мм. Устройство'м2 стяжки*
238 П2Канал 250х760*
239 Е11-060401-0101(РС100467РС100533)'2,48''Стены подвалов
и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
240 С1214-403-0102'(9+8,3).0,001''Сетка арматурная сварная
из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диа
метром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
241 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'2,48:0,1.0,08''Слои
подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего
слоя*
242 Е11-110101-1101'2,48:0,1''Стяжки цементно-песчанные то
лщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
243 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'24,8''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажды
е 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-
1101'м2 стяжки*
244 Е11-110101-0401'24,8''Гидроизоляция оклеечная рулонным
и материалами на битумной мастике. Устройство перв
ого слоя'м2 изолируемой поверхности*
245 Е11-110101-0402'24,8''Гидроизоляция оклеечная рулонным
и материалами на битумной мастике. Устройство посл
едующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
246 Е11-110101-1101'24,8''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
247 П2Канал 300х200*
248 Е11-060401-0101(РС100467РС100533)'0,456''Стены подвало
в и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
249 С1214-403-0102'(4,13.2).0,001''Сетка арматурная сварна
я из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), ди
аметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
250 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'4,56.0,08''Слои подс
тилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего сло
я*
251 Е11-110101-1101'4,56''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
252 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'4,56''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажды
е 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-
1101'м2 стяжки*
253 Е11-110101-0401'4,56''Гидроизоляция оклеечная рулонным
и материалами на битумной мастике. Устройство перв
ого слоя'м2 изолируемой поверхности*
254 Е11-110101-0402'4,56''Гидроизоляция оклеечная рулонным
и материалами на битумной мастике. Устройство посл
едующего слоя'м2 изолируемой поверхности*

255 Е11-110101-1101'4,56''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
256 П2Канал 200х200*
257 Е11-060401-0101(РС100467РС100533)'0,154''Стены подвало
в и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
258 С1214-403-0102'(2,5).0,001''Сетка арматурная сварная и
з арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаме
тром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
259 Е11-110101-0209(РС100467РС100489)'1,54.0,08''Слои подс
тилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего сло
я*
260 Е11-110101-1101'1,54''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
261 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'1,54''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажды
е 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-
1101'м2 стяжки*
262 Е11-110101-0401'1,54''Гидроизоляция оклеечная рулонным
и материалами на битумной мастике. Устройство перв
ого слоя'м2 изолируемой поверхности*
263 Е11-110101-0402'1,54''Гидроизоляция оклеечная рулонным
и материалами на битумной мастике. Устройство посл
едующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
264 Е11-110101-1101'1,54''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
265 П2Ревизионный люк Л-1 (лист 19)*
266 Е11-090601-0102(РС295605)'(4,524+2,58+10,02).0,001''Лю
ки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой
стали. Монтаж'т конструкций*
267 С1214-201-0102'(4,524+2,58).0,001''Уголок стальной гор
ячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОС
Т 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной
от 2 до 16 мм'т*
268 С1214-208-0103'0,01002''Прокат сортовой стальной горяч
екатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-
2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60
мм'т*
269 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(4,524+2,58+10,02).0,001'12441.2
'Затраты на покраску за 2 раза'т*
270 П2Металлическая решетка Мр-1 (лист 20)*
271 Е11-090601-0102(РС295605)'(15,07+2,34+15,68+3,108).0,0
01.10''Решетки, затворы из полосовой и тонколистов
ой стали. Монтаж'т конструкций*
272 С1214-208-0102'0,00234.10''Прокат сортовой стальной го
рячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 5
35-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 6
0 мм'т*
273 С1214-210-0101'3,108.0,001.10''Сталь арматурная гладко
го профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаме
тром от 6 до 12 мм'т*
274 С1214-401-0203'9,66.10''Сетка стальная плетеная одинар
ная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размера
ми 1,6 мм х 35 мм'м2*
275 С1214-201-0101'0,01568.10''Уголок стальной горячекатан
ый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-20
05 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5
мм'т*
276 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(15,07+2,34+15,68+3,108).0,001.1
0'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
277 П2Защитные экраны (лист 21)*
278 Н43=20*
279 Е11-100102-0401'0,033+0,024+0,026''Элементы экрана из
брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
280 Е11-100115-0101'0,033+0,024+0,026''Конструкции деревян
ные. Огнезащита'м3 древесины *
281 С1214-201-0102'(2,7).0,001''Уголок стальной горячеката
ный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2
005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до
16 мм'т*
282 С1217-101-0302'15''Болт М12'шт.*
283 П2Вентшахты*
284 Н43=1*
285 Е11-200701-0501'4,61''Зонты. Установка над оборудоваци
ем'м2 поверхности зонта*
286 Е11-090305-0101(РС295605)'(207,8+94,28).0,001''Рамы из
уголков. Монтаж'т конструкций*
287 С1214-201-0102'(207,8+94,28).0,001''Уголок стальной го
рячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГО
СТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной
от 2 до 16 мм'т*
288 Е11-120101-1001'1,217+3,93''Покрытия из оцинкованной с
тали. Устройство'м2 покрытия*
289 Е11-100102-0602(РС132717)'13,1''Стены. Обшивка асбесто
цементными листами'м2 обшивки *
290 С1224-201-0103'13,1''Лист асбестоцементный обыкновенно
го профиля, ГОСТ 30340-2012'м2*
291 П2Лестница Л-1 (лист 8)*
292 Е11-070506-0101(РС295547)'2''Площадки лестничные массо
й до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
293 С1222-301-0301'2'13184'Лестничные площадки ЛПФ ГОСТ 98
18-2015'м2*
294 Е11-070506-0105(РС295547)'2''Марши лестничные массой д
о 1 т. Установка 'шт. сборных конструкций*
295 С1222-301-0101'1,2.25''Ступени основные ГОСТ 8717-2016
'м*
296 Е11-060201-0101(РС100467РС279426)'0,5''Фундаменты под
стойки. Устройство'м3*
297 Е11-090305-0401(РС295605)'(136,5+11,2+21,7).0,001''Огр
аждения защитные. Монтаж'т конструкций*
298 С1222-503-0201'(136,5+11,2+21,7).0,001''Ограждение лес
тничных проемов, лестничные марши, пожарные лестни
цы'т*
299 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(136,5+11,2+21,7).0,001'12441.2'
Затраты на покраску за 2 раза'т*
300 П2Отмостка*
301 Н43=1*
302 Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'(42.2+18.2).1.0,15''
Отмостка бетонная. Устройство'м3*
303 П2Цоколь*
304 Е11-080201-0103(РС295491РС102867)'18,11''Стены наружны
е из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кл
адки*
305 К'Сейфуллин Б.О.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АС

Сметная стоимость 108336,687 тыс.тенге
Сметная заработная плата 18033,489 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 7,504 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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 машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	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.	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1634	269,15	269,15	439791,1	439791,1	--	90977,2	573229,76			
					--	77,33	--	126357,22	--	42461,46				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом.	м3 грунта	49,02	4324,99	--	212011,01	--	--	152647,93	393831,65			
					4324,99	--	212011,01	--	--	29172,71				
		НР - 72%; СП - 8%												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	49,02	333,07 183,24	149,83 76,01	16327,09 8982,42	7344,67 3726,01	-- --	9150,07 2038,17	27515,34
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	33,7113	1881,17 1881,17	-- --	63416,69 63416,69	-- --	-- --	45660,01 8726,14	117802,84
5.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1485,721	64,49 --	64,49 23,34	95814,15 --	95814,15 34676,73	-- --	24967,24 9662,51	130443,91
6.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	148,279	50 6,73	42,84 15,16	7413,95 997,92	6352,27 2247,91	63,76 --	2337 780,08	10531,02
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	834773,99 285408,04	549302,19 167007,87	63,76 --	325739,45 92841,07	1253354,52
			Тенге		--	--					
Стоимость общестроительных работ			Тенге				834773,99				
Материалы			Тенге				63,76				
Всего заработная плата			Тенге					452415,91			
Накладные расходы			Тенге				325739,45				
Сметная прибыль			Тенге				92841,07				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1253354,51				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								187,39
Сметная заработная плата			Тенге					452415,91			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				1253354,51				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								187,39
Сметная заработная плата			Тенге					452415,91			

РАЗДЕЛ 2. Стены, перемычки

7.					9926,59		3747287,72		2146431		5537806,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				377,5		448,86		169444,65		1380311	
	1108-0401 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		3791,82	139,85	1431412,05	52793,37	--	410207,9	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,0504 1000 шт.	19,026		90857		1728645,28			
		Перемычки									
8.				19	6325,44	3261,2	120183,36	61962,8	3614,37	84429,68	220982,09
	1107-0104 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перемычки массой до 1,5 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т	шт. сборных конструкций		2874,01	891,81	54606,19	16944,39	--	16369,04	
		НР - 118%; СП - 8%									
9.				0,726	135254	--	98194,4	--	98194,4	--	106049,95
	222-102-0104 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	7855,55	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	3965665,48	231407,45	2248239,79	1464740,73	5864838,71
					--	--	1486018,24	69737,76	--	434432,5	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3965665,48
Материалы	Тенге	2150045,39
Всего заработная плата	Тенге	1555756
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	98194,4
Накладные расходы	Тенге	1464740,73
Сметная прибыль	Тенге	434432,49
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	5864838,7
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	640,51
Сметная заработная плата	Тенге	1555756
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	5864838,7
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	640,51
Сметная заработная плата	Тенге	1555756

РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Окна									
10.	1110-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%		142,2	5566 2056,41	319,87 178,98	791485,2 292421,5	45485,52 25450,96	453578,18 --	286085,21 86205,63	1163776
11.	1110-0501 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%		3	7392,45 2800,89	323,6 178,98	22177,35 8402,67	970,8 536,94	12803,88 --	8045,65 2417,84	32640,84
12.	223-102-0207 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка СП - 8% м2		145,2	49842 --	-- --	7237058,4 --	-- --	7237058,4 --	578964,67	7816023,07
13.	1110-0501 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах НР - 90%; СП - 8% п/м		87,3	5298,31 475,25	18,03 9,8	462542,46 41489,32	1574,02 855,54	419479,12 --	38110,38 40052,23	540705,07
14.	223-501-0104 РСНБ РК 2022	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм м		87,3	1598 --	-- --	139505,4 --	-- --	139505,4 --	-- 11160,43	150665,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8% Двери									
15.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы дверные площадью м2 до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2	21,63	3764,04 2456,35	150,53 74,79	81416,19 53130,85	3255,97 1617,71	25029,37 --	49273,7 10455,19	141145,08
16.	223-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П СП - 8%	м2	12,6	11629 --	-- --	146525,4 --	-- --	146525,4 --	-- 11722,03	158247,43
17.	223-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П СП - 8%	м2	1,47	14746 --	-- --	21676,62 --	-- --	21676,62 --	-- 1734,13	23410,75
18.	223-201-0 104 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П СП - 8%	м2	2,52	12104 --	-- --	30502,08 --	-- --	30502,08 --	-- 2440,17	32942,25
19.	223-201-0 105 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-12П	м2	5,04	12320 --	-- --	62092,8 --	-- --	62092,8 --	-- 4967,42	67060,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
20.	1110-0107 -0107 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	13,65	3183,64	209,96	43456,69	2865,95	12018,42	27040,76	76137,24
					2093,21	107,91	28572,32	1472,97	--	5639,8	
		НР - 90%; СП - 8%									
21.	223-201-0 106 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П	м2	9,45	12146	--	114779,7	--	114779,7	--	123962,08
					--	--	--	--	--	9182,38	
		СП - 8%									
22.	223-201-0 107 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-20П	м2	4,2	9868	--	41445,6	--	41445,6	--	44761,25
					--	--	--	--	--	3315,65	
		СП - 8%									
23.	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	м2	3,15	6237	92,18	19646,55	290,37	4507,9	10346,1	32392,06
					4713,74	46,37	14848,28	146,07	--	2399,41	
		НР - 69%; СП - 8%									
24.	223-207-0 202 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2	3,15	66027	--	207985,05	--	207985,05	--	224623,85
					--	--	--	--	--	16638,8	
		СП - 8%									
25.	1109-0403 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	м2	3,57	6884,68	87,09	24578,31	310,91	6178,78	12588,4	40140,05
					5066,84	43,54	18088,62	155,44	--	2973,34	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28										
26.	223-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный СП - 8%	м2	1,47	64311 ---	-- ---	94537,17 ---	-- ---	94537,17 ---	-- 7562,97	102100,14
27.	223-207-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный СП - 8%	м2	2,1	55191 ---	-- ---	115901,1 ---	-- ---	115901,1 ---	-- 9272,09	125173,19
28.	1110-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР - 90%; СП - 8%	м2	7,56	4104,82 2140,62	327,64 181,16	31032,44 16183,09	2476,96 1369,57	12372,39 ---	15797,39 3746,39	50576,22
29.	223-203-0 901 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-7П, ДГ 21-8П СП - 8%	м2	7,56	41763 ---	-- ---	315728,28 ---	-- ---	315728,28 ---	-- 25258,26	340986,54
30.	1110-0501 -0802 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей НР - 90%; СП - 8%	м2	4,2	3261,56 2146,07	60,58 30,25	13698,55 9013,49	254,44 127,05	4430,62 ---	8226,49 1754	23679,04
31.	223-205-1 306 РСНБ РК 2022	-Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного	м2	4,2	89655 ---	-- ---	376551 ---	-- ---	376551 ---	-- 30124,08	406675,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, Дн 21-20									
		СП - 8%									
32.	223-502-0 102 РСНБ РК 2022	-Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	5	3707	--	18535	--	18535	--	20017,8
					--	--	--	--	--	1482,8	
		СП - 8%									
33.	223-502-0 304 РСНБ РК 2022	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	23	4785	--	110055	--	110055	--	118859,4
					--	--	--	--	--	8804,4	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	10522912,34	57484,94	9983277,26	455514,08	11856700,53
			Тенге		--	--	482150,14	31732,25	--	878274,11	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10478687,48				
	Материалы		Тенге				939711,98				
	Всего заработная плата		Тенге					480643,98			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9032878,6				
	Накладные расходы		Тенге				432579,58				
	Сметная прибыль		Тенге				872901,36				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11784168,42				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								205,99
	Сметная заработная плата		Тенге					480643,98			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				44224,86				
	Материалы		Тенге				10686,68				
	Всего заработная плата		Тенге					33238,41			
	Накладные расходы		Тенге				22934,5				
	Сметная прибыль		Тенге				5372,75				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				72532,11				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								14,23
	Сметная заработная плата		Тенге					33238,41			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				11856700,53				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								220,21
	Сметная заработная плата		Тенге					513882,39			

РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ

ТИП 1 - 15,35 м2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	0,921	25789,41 6938,01	3271,73 1533,53	23752,05 6389,91	3013,26 1412,38	14348,88 --	7334,15 2486,9	33573,1
35.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	1,228	59133,05 7837,38	11,48 --	72615,39 9624,3	14,1 --	62976,99 --	9046,84 6532,98	88195,21
36.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчаные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	15,35	1606,99 721,97	48 29,64	24667,3 11082,24	736,8 454,97	12848,26 --	10844,98 2840,98	38353,26
37.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	15,35	6530,66 2570,8	128,22 71,52	100245,63 39461,78	1968,18 1097,83	58815,67 --	38126,04 11069,73	149441,4
37.1.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	15,657		3065		47988,71			
						ТИП 2 - 15,35 м2					
38.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	15,35	1606,99 721,97	48 29,64	24667,3 11082,24	736,8 454,97	12848,26 --	10844,98 2840,98	38353,26
39.	1111-0101 -2705 РСНБ РК 2022	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.	м2 покрытия	15,35	6932,54 3320,21	34,24 16,2	106414,49 50965,22	525,58 248,67	54923,69 --	48141,06 12364,44	166919,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Устройство НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	15,657		3065		47988,71			
						ТИП 3 - 40,75 м2					
40.	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	2,445	25789,41	3271,73	63055,11	7999,38	38092,3	19470,14	89127,27
					6938,01	1533,53	16963,43	3749,48	--	6602,02	
41.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	3,26	59133,05	11,48	192773,74	37,42	167186,46	24016,87	234133,86
					7837,38	--	25549,86	--	--	17343,25	
42.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчаные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	40,75	1606,99	48	65484,84	1956	34108,56	28790,42	101817,28
					721,97	29,64	29420,28	1207,83	--	7542,02	
43.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция изолом на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	40,75	3945,91	136,79	160795,83	5574,19	97624,37	55120,13	233189,24
					1413,43	25,55	57597,27	1041,16	--	17273,28	
44.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Гидроизоляция изолом на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	40,75	2158,23	68,07	87947,87	2773,85	50421,6	33225,37	130867,1
					852,82	14,57	34752,42	593,73	--	9693,86	

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28											
45.	235-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2		45,64	435	--	19853,4	--	19853,4	--	21441,67
						--	--	--	--	--	1588,27	
		СП - 8%										
46.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		40,75	1606,99	48	65484,84	1956	34108,56	28790,42	101817,28
						721,97	29,64	29420,28	1207,83	--	7542,02	
		НР - 94%; СП - 8%										
47.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		40,75	6530,66	128,22	266124,4	5224,97	156139,33	101214,07	396725,54
						2570,8	71,52	104760,1	2914,44	--	29387,08	
		НР - 94%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,02	41,565		3065		127396,73			
						ТИП 4 - 152,4 м2						
48.	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		9,144	25789,41	3271,73	235818,37	29916,7	142460,51	72815,94	333325,05
						6938,01	1533,53	63441,16	14022,6	--	24690,74	
		НР - 94%; СП - 8%										
49.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		12,192	59133,05	11,48	720950,15	139,96	625256,85	89820,14	875631,91
						7837,38	--	95553,34	--	--	64861,62	
		НР - 94%; СП - 8%										
50.	1111-0101 -1101 РСНБ РК	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм.	м2 стяжки		152,4	1550,12	48	236238,29	7315,2	118894,86	107672,64	371423,81
						721,97	29,64	110028,23	4517,14	--	27512,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,04	Устройство НР - 94%; СП - 8%									
51.				152,4	1550,12	48	236238,29	7315,2	118894,86	107672,64	371423,81
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчаные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		721,97	29,64	110028,23	4517,14	--	27512,87	
52.				152,4	847,21	32,53	129114,8	4957,57	118718,07	7920,62	147998,26
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		35,69	19,6	5439,16	2987,04	--	10962,83	
53.				152,4	5310,19	39,12	809272,96	5961,88	674348,68	124392,05	1008358,21
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		846,21	22,11	128962,4	3369,56	--	74693,2	
54.				31,2774	25789,41	ТИП 5 - 521,29 м2 3271,73	806625,69	102331,21	487291,57	249069,68	1140151
	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстила ющего слоя		6938,01	1533,53	217002,91	47964,83	--	84455,63	
55.				52,129	59133,05	11,48	3082546,76	598,44	2673393,54	384041,5	3743915,32
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстила ющего слоя		7837,38	--	408554,78	--	--	277327,06	
56.				521,29	1550,12	48	808062,05	25021,92	406684,39	368298,37	1270469,25
	1111-0101	-Стяжки	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	стяжки		721,97	29,64	376355,74	15451,04	--	94108,83	
57.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	521,29 ---	847,21 35,69	32,53 19,6	441642,1 18604,84	16957,56 10217,28	406079,7 --	27092,8 37498,79	506233,69
58.	1111-0101 -3702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия спортивные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	521,29 ---	1326,44 971,43	40,55 22,9	691459,91 506396,74	21138,31 11937,54	163924,86 --	487234,23 94295,53	1272989,67
59.	233-102-0 401 РСНБ РК 2022	-Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5 мм СП - 8% ТИП 6 - 41,92 м2	м2	521,29 ---	12004 --	-- --	6257565,16 --	-- --	6257565,16 --	-- 500605,21	6758170,37
60.	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 изоляции	1,2576 ---	25923,83 8028,13	2928 1172,9	32601,81 10096,18	3682,25 1475,04	18823,38 --	10876,94 3478,3	46957,05
61.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	41,92 ---	1606,99 721,97	48 29,64	67365,02 30264,98	2012,16 1242,51	35087,88 --	29617,04 7758,56	104740,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.				41,92	3945,91	136,79	165412,55	5734,24	100427,32	56702,72	239884,49
1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция изолом на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности			1413,43	25,55	59250,99	1071,06	--	17769,22	
63.				41,92	2158,23	68,07	90473	2853,49	51869,3	34179,33	134624,52
1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция изолом на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности			852,82	14,57	35750,21	610,77	--	9972,19	
64.				46,9504	435	--	20423,42	--	20423,42	--	22057,29
235-102-0101 РСНБ РК 2022	-Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86 СП - 8%	м2			--	--	--	--	--	1633,87	
65.				41,92	1606,99	48	67365,02	2012,16	35087,88	29617,04	104740,63
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки			721,97	29,64	30264,98	1242,51	--	7758,56	
66.				41,92	6530,66	128,22	273765,27	5374,98	160622,35	104120,09	408116,19
1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия			2570,8	71,52	107767,94	2998,12	--	30230,83	
66.1. 233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,02	42,7584		3065		131054,5			
						ТИП 7 - 47,48 м2					
67.				1,4244	25923,83	2928	36925,9	4170,64	21319,99	12319,59	53185,13
1111-0101	-Тепло- и звукоизоляция	м3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0803 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	засыпная керамзитовая. Устройство НР - 94%; СП - 8%	изоляции		8028,13	1172,9	11435,27	1670,68	--	3939,64	
68.				47,48	1550,12	48	73599,7	2279,04	37041,52	33545,26	115716,55
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		721,97	29,64	34279,14	1407,31	--	8571,6	
69.				47,48	847,21	32,53	40225,53	1544,53	36986,44	2467,66	46108,64
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		35,69	19,6	1694,56	930,61	--	3415,46	
70.				47,48	5310,19	39,12	252127,82	1857,41	210092,36	38754,16	314152,54
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		846,21	22,11	40178,05	1049,78	--	23270,56	
						ТИП 8 - 103,95 м2					
71.				103,95	1550,12	48	161134,97	4989,6	81096,59	73442,07	253343,2
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		721,97	29,64	75048,78	3081,08	--	18766,16	
72.				103,95	423,62	16,27	44035,3	1691,27	40488,52	2701,76	50476,03
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=2	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		17,85	9,8	1855,51	1018,71	--	3738,97	
73.				103,95	1550,12	48	161134,97	4989,6	81096,59	73442,07	253343,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		721,97	29,64	75048,78	3081,08	--	18766,16	
74.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	103,95	847,21 35,69	32,53 19,6	88067,48 3709,98	3381,49 2037,42	80976,01 --	5402,55 7477,6	100947,63
75.	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	103,95	5310,19 846,21	39,12 22,11	551994,25 87963,53	4066,52 2298,33	459964,2 --	84846,15 50947,23	687787,63
76.	1111-0101 -4001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	290,9	514,31 255,43	1,59 0,84	149612,78 74304,59	462,53 244,36	74845,66 --	70076,01 17575,1	237263,89
77.	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	122,9	711,99 647,71	3,18 1,67	87503,57 79603,56	390,82 205,24	7509,19 --	75020,27 13001,91	175525,75
78.	233-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм СП - 8%	м2	12,423	1416 --	-- --	17590,97 --	-- --	17590,97 --	-- 1407,28	18998,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--		18110776,05		14579158,95		22992015,07
							--	305663,21		3178126,79	
					--		3225953,89		--		
							--	155032,07		1703112,23	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				18110776,05				
Материалы			Тенге				8263726				
Всего заработная плата			Тенге					3380986			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				6315433				
Накладные расходы			Тенге				3178126,79				
Сметная прибыль			Тенге				1703112,21				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				22992015,05				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1566,1
Сметная заработная плата			Тенге					3380986			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				22992015,05				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1566,1
Сметная заработная плата			Тенге					3380986			
		РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
79.				356,53	4697,01	25,55	1674625	9109,34	721146,11	853767,06	2730663,4
1110-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28		-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка		2648,78	11,95	944369,53	4260,53	--	202271,36	
		НР - 90%; СП - 8%									
80.				46,04	4906,1	25,55	225876,84	1176,32	102750,69	110250,01	363017
1110-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28		-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка		2648,78	11,95	121949,83	550,18	--	26890,15	
		НР - 90%; СП - 8%									
81.				402,57	1989,32	11,74	800840,55	4726,17	205367,06	474214,58	1377059,54
1115-0206 -0206 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04		-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		1467,44	5,02	590747,32	2020,9	--	102004,41	
		НР - 80%; СП - 8%									
82.				402,57	876,62	5,66	352900,91	2278,54	87192,64	211716,39	609786,69
1115-0405 -0106 РСНБ РК		-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными	м2 окрашиваемой		654,37	3,02	263429,73	1215,76	--	45169,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	поверхности								
83.				480,32	5323,02 227,39	2556753 109219,96		1046228,23 1306512,67			4172326,89
	1110-0404-0107 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с звукоизоляцией и слоем гипсокартонных листов НР - 90%; СП - 8%	м2 стен		2917,44 104,88	1401304,78 50375,96		--		309061,25	
84.				1190,72	2912,75 152,37	3468269,68 181430,01		908840,85 2025557,61			5933333,47
	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цеметным раствором по камню и бетону улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1997,11 129,29	2377998,82 153948,19		--		439506,18	
85.				1190,72	1316,63 7,5	1567737,67 8930,4		607410,08 764165,99			2518456
	1115-0206-0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		799,01	3,2 951397,19	3810,3	-- 186552,29			
86.				1190,72	788,03 5,66	938323,08 6739,47		239322,82 556685,41			1614609,17
	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		581,38	3,02 692260,79	3595,97	-- 119600,68			
87.					8363,77	644177,57		239815,64			1044205,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				77,02		33,45		2576,32		322679,29	
	1115-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-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		5216,64	20,3	401785,61	1563,51	--	77348,55	
		НР - 80%; СП - 8%									
88.				56,94	2912,75	152,37	165851,98	8675,95	43460,59	96861,77	283730,85
	1115-0203 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1997,11	129,29	113715,44	7361,77	--	21017,1	
		НР - 80%; СП - 8%									
89.				33,9	4134,63	27,08	140163,96	918,01	74955,28	58294,54	214335,18
	1110-0102 -0603 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены. Обшивка плитами древесно-стружечными	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		1896,48	14,19	64290,67	481,04	--	15876,68	
		НР - 90%; СП - 8%									
90.					3902,86		754071,58		323970,66		1229891,93
	1110-0404 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен	193,21	2200,48	25,6 11,95	425154,74	4946,18 2308,86	--	384717,24 91103,11	
		НР - 90%; СП - 8%									
91.				3,6	5536,17	227,39	19930,21	818,61	8608,82	9792,32	32100,33
	1110-0404 -0107 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31	-Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с звукоизоляцией и слоем гипсокартонных листов	м2 стен		2917,44	104,88	10502,78	377,57	--	2377,8	
		НР - 90%; СП - 8%									
92.				3,6	2912,75	152,37	10485,9	548,53	2747,77	6124,03	17938,73
	1115-0203 -0203	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание	м2 оштукату		1997,11	129,29	7189,6	465,44	--	1328,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР - 80%; СП - 8%	риваемой поверхности								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	13320007,88	342093,81	4611817,24	7181338,92		22141454,55
					--	8366096,83	232335,98	--	1640107,74		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге			13320007,88					
	Материалы		Тенге			4611817,2					
	Всего заработная плата		Тенге				8598432,81				
	Накладные расходы		Тенге			7181338,92					
	Сметная прибыль		Тенге			1640107,73					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге			22141454,53					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3483,97
	Сметная заработная плата		Тенге				8598432,81				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			22141454,53					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3483,97
	Сметная заработная плата		Тенге				8598432,81				
		РАЗДЕЛ 6. Кровля									
		Кровельные сендвич панели (лист 9)									
93.				855,255	2341,39	1101,8	2002485,5	942319,96	149789,36	858810,3	3090199,46
	1109-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2 покрытия		1064,45	390,85	910376,18	334276,42	--	228903,66	
94.				855,255	20153	--	17235954,02	--	17235954,02	--	18614830,34
	222-502-0305 РСНБ РК 2022	-Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 120 мм СП - 8%	м2		--	--		--	--	1378876,32	
95.				65,6	980,07	7,03	64292,59	461,16	14393,96	45675	118764,99
	1112-0101 -2202	-Водосточные системы наружные из ПВХ для	м водосточ		753,62	3,19	49437,47	209,26	--	8797,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы НР - 92%; СП - 8%	ной трубы								
96.	224-106-0102 РСНБ РК 2022	-Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	м	65,6	2689 --	-- --	176398,4 --	-- --	176398,4 --	-- 14111,87	190510,27
97.	1112-0101-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Водосточные системы наружные для кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов НР - 92%; СП - 8%	м желоба	85,1	2146,38 1724,14	6,91 2,9	182656,94 146724,31	588,04 246,79	35344,59 --	135213,42 25429,63	343299,98
98.	224-106-0101 РСНБ РК 2022	-Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм СП - 8%	м	85,1	2371 --	-- --	201772,1 --	-- --	201772,1 --	-- 16141,77	217913,87
99.	1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Воронки внутреннего водостока на кровле. Установка НР - 92%; СП - 8%	1 воронка	8	3322,53 335,88	209,95 57,91	26580,24 2687,04	1679,6 463,28	22213,6 --	2898,29 2358,28	31836,82
100.	224-106-0103 РСНБ РК 2022	-Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения СП - 8%	шт.	8	2666 --	-- --	21328 --	-- --	21328 --	-- 1706,24	23034,24
101.	224-106-0107 РСНБ РК 2022	-Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический	шт.	86	877 --	-- --	75422 --	-- --	75422 --	-- 6033,76	81455,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованный с полимерным покрытием СП - 8%									
102.	224-106-0 108 РСНБ РК 2022	-Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием СП - 8%	шт.	48	1310 ---	-- ---	62880 ---	-- ---	62880 ---	-- 5030,4	67910,4
103.	224-105-0 111 РСНБ РК 2022	-Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м	42,6	2042 ---	-- ---	86989,2 ---	-- ---	86989,2 ---	-- 6959,14	93948,34
104.	224-105-0 109 РСНБ РК 2022	-Фартук из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м	58,8	1994 ---	-- ---	117247,2 ---	-- ---	117247,2 ---	-- 9379,78	126626,98
		Ограждения Ог-1, Ог-2, Ог-3 (лист 10)									
105.	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Ограждения защитные. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,21663	251355,76 221965,92	2671,94 1046,38	305806,96 270050,4	3250,77 1273,06	32505,79 ---	187213,18 39441,61	532461,76
106.	222-503-0 201 РСНБ РК 2022	-Ограждение кровли Ог-1, Ог-2, Ог-3 СП - 8%	т	1,21663	1145627 ---	-- ---	1393804,18 ---	-- ---	1393804,18 ---	-- 111504,33	1505308,51
107.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	1,21663	24882 ---	-- ---	30272,19 ---	-- ---	30272,19 ---	-- 2421,78	32693,97
		Лестница Ст-1									
108.	1109-0304 -0101 РСНБ РК	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением.	т конструкций	0,20152	158594,67 80995,14	44006,94 18224,32	31960 16322,14	8868,27 3672,56	6769,59 ---	13796,35 3660,51	49416,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Монтаж НР - 69%; СП - 8%									
109.	222-506-0 401 РСНБ РК 2022	-Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями СП - 8%	т	0,20152	1133576 ---	-- ---	228438,24 ---	-- ---	228438,24 ---	-- 18275,06	246713,3
110.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,20152	24882 ---	-- ---	5014,22 ---	-- ---	5014,22 ---	-- 401,14	5415,36
		Переходной мостик Пм1									
111.	1109-0304 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,164	169313,41 97240,18	42859,97 18063,92	197080,81 113187,57	49889 21026,4	34004,24 --	92607,64 23175,08	312863,53
112.	222-506-0 701 РСНБ РК 2022	-Переходные мостики, площадки прямоугольные СП - 8%	т	1,164	977861 ---	-- ---	1138230,2 ---	-- ---	1138230,2 ---	-- 91058,42	1229288,62
113.	224-104-0 308 РСНБ РК 2022	-Настил решетчатый СП - 8%	м2	822	3353 ---	-- ---	2756166 ---	-- ---	2756166 ---	-- 220493,28	2976659,28
114.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	1,164	24882 ---	-- ---	28962,65 ---	-- ---	28962,65 ---	-- 2317,01	31279,66
		Переходной мостик Пм2									
115.	1109-0304 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и	-Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0536	169313,41 97240,18	42859,97 18063,92	9075,2 5212,07	2297,3 968,23	1565,83 --	4264,41 1067,17	14406,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 32										
116.	222-506-0 701 РСНБ РК 2022	-Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,0536	977861	--	52413,35	--	52413,35	--	56606,42
					--	--	--	--	--	4193,07	
		СП - 8%									
117.	224-104-0 308 РСНБ РК 2022	-Настил решетчатый	м2	41,1	3353	--	137808,3	--	137808,3	--	148832,96
					--	--	--	--	--	11024,66	
		СП - 8%									
118.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,0536	24882	--	1333,68	--	1333,68	--	1440,37
					--	--	--	--	--	106,69	
		СП - 8%									
		Деталь крепления вентилятора и стакана (КР-1)									
119.	1120-1301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Крепление под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	295,44	946,21	4,88	279548,13	1442,49	237486,48	40147,26	345271,03
					137,49	1,18	40619,16	347,44	--	25575,63	
		НР - 98%; СП - 8%									
120.	214-203-0 102 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,21944	510108	--	111938,1	--	111938,1	--	120893,15
					--	--	--	--	--	8955,05	
		СП - 8%									
121.	214-201-0 102 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	0,076	457747	--	34788,77	--	34788,77	--	37571,87
					--	--	--	--	--	2783,1	
		СП - 8%									
122.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,29544	24882	--	7351,14	--	7351,14	--	7939,23
					--	--	--	--	--	588,09	
		СП - 8%									
		Стакан С2 -4шт									
123.	1120-1301	-Крепление под	кг	349,2	946,21	4,88	330416,36	1704,97	280700,93	47452,7	408098,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	вентиляционное оборудование. Установка НР - 98%; СП - 8%	изделия		137,49	1,18	48010,46	410,66	--	30229,52	
124.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,0892	457747 --	-- --	40831,03 --	-- --	40831,03 --	-- 3266,48	44097,51
125.	214-101-0101 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм СП - 8%	т	0,0504	426116 --	-- --	21476,25 --	-- --	21476,25 --	-- 1718,1	23194,35
126.	214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	0,2096	398485 --	-- --	83522,46 --	-- --	83522,46 --	-- 6681,8	90204,26
127.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,3492	24882 --	-- --	8688,79 --	-- --	8688,79 --	-- 695,1	9383,89
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	-- -- --	27488933,2 1602626,8 --	1012501,56 362894,1	24873804,84 -- 2313360,94	1428078,54	31230372,68
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24332560,24				
	Материалы		Тенге				71952,13				
	Всего заработная плата		Тенге					199768,15			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24059030,47				
	Накладные расходы		Тенге				183786,71				
	Сметная прибыль		Тенге				1961307,76				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				26477654,71				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								80,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					199768,15			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2546408,47				
		Материалы	Тенге				224634,8				
		Всего заработная плата	Тенге					1676365			
		Накладные расходы	Тенге				1156691,88				
		Сметная прибыль	Тенге				296248,03				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3999348,38				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								634,97
		Сметная заработная плата	Тенге					1676365			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				609964,49				
		Материалы	Тенге				518187,42				
		Всего заработная плата	Тенге					89387,72			
		Сдача и испытание	Тенге				4370,34				
		Накладные расходы	Тенге				87599,96				
		Сметная прибыль	Тенге				55805,15				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				753369,6				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35,58
		Сметная заработная плата	Тенге					89387,72			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				31230372,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								751,51
		Сметная заработная плата	Тенге					1965520,9			

РАЗДЕЛ 7. Разные работы

Витражные блоки (лист 2)

128.				7,5	10566,71	848,03	79250,33	6360,22	113,26	52860,3	142679,48
1109-0403 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2			9703,58	510,97	72776,85	3832,27	--	10568,85	
	НР - 69%; СП - 8%										
129.				7,5	118468	--	888510	--	888510	--	959590,8
223-301-0108 РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2			--	--	--	--	--	71080,8	
	СП - 8%										
130.				3,15	3261,56	60,58	10273,91	190,83	3322,96	6169,87	17759,28
1110-0501 -0802 РСНБ РК 2022	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из	м2			2146,07	30,25	6760,12	95,29	--	1315,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	алюминиевых профилей НР - 90%; СП - 8%									
131.	223-301-0 208 РСНБ РК 2022	-Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла СП - 8%	м2	3,15	132887 --	-- --	418594,05 --	-- --	418594,05 --	-- 33487,52	452081,57
132.	223-502-0 102 РСНБ РК 2022	-Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг СП - 8%	комплект	1	3707 --	-- --	3707 --	-- --	3707 --	-- 296,56	4003,56
133.	223-502-0 304 РСНБ РК 2022	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 СП - 8%	шт.	1	4785 --	-- --	4785 --	-- --	4785 --	-- 382,8	5167,8
		Крыльцо Кр-1 (лист 14)									
134.	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	7,7	56200,98 7706,79	2269,35 681,17	432747,55 59342,28	17474 5245,01	355931,27 --	58774,44 39321,76	530843,74
135.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,9	51574,38 2738,12	1908,64 524,95	201140,08 10678,67	7443,69 2047,3	183017,72 --	11580,64 17017,66	229738,37
136.	1111-0101	-Покрытия бетонные,	м2	24	2638,4	176,11	63321,6	4226,64	41524,32	18217,65	88062,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	покрытия		732,11	75,41	17570,64	1809,84	--	6523,14	
137.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,13583	409678 ---	-- --	55646,56 --	-- --	55646,56 --	-- 4451,73	60098,29
		Ограждение ОГ-1									
138.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Ограждения крыльца. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,15568	251355,76 221965,92	2671,94 1046,38	39131,06 34555,65	415,97 162,9	4159,44 --	23955,8 5046,95	68133,81
139.	222-525-0302 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т СП - 8%	т	0,15568	1128631 ---	-- --	175705,27 --	-- --	175705,27 --	-- 14056,42	189761,69
140.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,15568	24882 ---	-- --	3873,63 --	-- --	3873,63 --	-- 309,89	4183,52
		Козырек Кр-1 (лист 15)									
141.	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Конструкции опорные козырька. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,01572	86789,45 48484,98	14411,2 4610,51	88153,78 49247,16	14637,75 4682,99	24268,87 --	37211,8 10029,25	135394,83
142.	222-525-0302 РСНБ	-Отдельные конструктивные элементы	т	0,3788	1128631 ---	-- --	427525,42 --	-- --	427525,42 --	-- 34202,03	461727,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
		СП - 8%									
143.	214-203-0102 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,58468	510108	--	298249,95	--	298249,95	--	322109,95
					--	--	--	--	--	23860	
		СП - 8%									
144.	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	0,05024	478494	--	24039,54	--	24039,54	--	25962,7
					--	--	--	--	--	1923,16	
		СП - 8%									
145.	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	0,002	346485	--	692,97	--	692,97	--	748,41
					--	--	--	--	--	55,44	
		СП - 8%									
146.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	1,01572	24882	--	25273,15	--	25273,15	--	27295
					--	--	--	--	--	2021,85	
		СП - 8%									
147.	215-202-0101 РСНБ РК 2022	-Пробки 100х50х50	м3	0,0155	116869	--	1811,47	--	1811,47	--	1956,39
					--	--	--	--	--	144,92	
		СП - 8%									
148.	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Поверхности. Облицовка полированными плитами из травертина	м2 поверхности облицовки	10	19525,77	33,45	195257,7	334,5	142756,8	41895,52	256125,48
					5216,64	20,3	52166,4	203	--	18972,26	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149.	1115-0108 -1401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м2	19,2	3037,21 2766,26	270,95 145,44	58314,43 53112,19	5202,24 2792,45	-- --	44723,71 8243,05	111281,19
150.	232-401-0201 РСНБ РК 2022	-Подвесной потолок Армстронг, прим СП - 8%	м2	19,2	9269 --	-- --	177964,8 --	-- --	177964,8 --	-- 14237,18	192201,98
151.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия мелкие из профнастила. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	20	5842,14 2355,66	24,85 7,82	116842,8 47113,2	497 156,4	69232,6 --	43488,03 12826,47	173157,3
152.	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,4	55683,84 7706,79	2269,35 681,17	22273,54 3082,72	907,74 272,47	18283,08 --	3053,22 2026,14	27352,9
		Козырек над пандусом									
153.	1109-0305 -0305 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Конструкции опорные козырька. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,367224	86789,45 48484,98	14411,2 4610,51	31871,17 17804,85	5292,14 1693,09	8774,18 --	13453,58 3625,98	48950,73
154.	222-525-0302 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т СП - 8%	т	0,30912	1128631 --	-- --	348882,41 --	-- --	348882,41 --	-- 27910,59	376793
155.				0,058104	457747	--	26596,93	--	26596,93	--	28724,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-201-0 102 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		--	--	--	--	--	2127,75	
		СП - 8%									
156.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,367224	24882	--	9137,27	--	9137,27	--	9868,25
					--	--	--	--	--	730,98	
		СП - 8%									
157.	1110-0404 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Стены. Обшивка металлокассетами	м2 стен	0,91	3084,6	25,6	2806,99	23,29	781,26	1811,98	4988,49
					2200,48	11,95	2002,44	10,87	--	369,52	
		НР - 90%; СП - 8%									
158.	232-401-0 201 РСНБ РК 2022	-Металлокассетные панели, прим	м2	0,91	9269	--	8434,79	--	8434,79	--	9109,57
					--	--	--	--	--	674,78	
		СП - 8%									
159.	1115-0109 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Поверхности. Устройство с облицовкой металлосайдингом	м2 поверхности облицовки	9,18	4650,7	12,88	42693,43	118,24	17427,68	20142,9	67863,24
					2739,38	3,39	25147,51	31,12	--	5026,91	
		НР - 80%; СП - 8%									
160.	231-303-0 101 РСНБ РК 2022	-Металлический сайдинг	м2	9,18	3089	--	28357,02	--	28357,02	--	30625,58
					--	--	--	--	--	2268,56	
		СП - 8%									
161.	1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство	м2 кровли	9,18	7044,25	39,14	64666,21	359,31	46134,72	16864,09	88052,72
					1979,54	17,25	18172,18	158,36	--	6522,42	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.			1,15	10,557							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224-101-0301		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2			3027		31956,04			
162.				0,07408	1330590,59	2500,63	98570,15	185,25	86951,03	10487,63	117782,41
	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		154344,96	1228,35	11433,87	91	--	8724,62	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			1	0,07408							
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			1173745		86951,03			
163.				0,01363	359209	--	4896,02	--	4896,02	--	5287,7
	214-210-0203 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 36 мм и более СП - 8%	т		--	--	--	--	--	391,68	
164.				0,016773	457747	--	7677,79	--	7677,79	--	8292,01
	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	614,22	
		Крыльцо Кр-2 (лист 16)									
165.				5,2	56200,98	2269,35	292245,1	11800,62	240369,17	39691,83	358491,88
	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		7706,79	681,17	40075,31	3542,08	--	26554,95	
166.				1,75	51574,38	1908,64	90255,16	3340,12	82123,33	5196,44	103087,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		2738,12	524,95	4791,71	918,66	--	7636,13	
167.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	12	2638,4 732,11	176,11 75,41	31660,8 8785,32	2113,32 904,92	20762,16 --	9108,83 3261,57	44031,2
168.	214-403-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,0826	409678 --	-- --	33839,4 --	-- --	33839,4 --	-- 2707,15	36546,55
		Ограждение ОГ-1									
169.	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Ограждения крыльца. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,15568	251355,76 221965,92	2671,94 1046,38	39131,06 34555,65	415,97 162,9	4159,44 --	23955,8 5046,95	68133,81
170.	222-525-0 302 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т СП - 8%	т	0,15568	1128631 --	-- --	175705,27 --	-- --	175705,27 --	-- 14056,42	189761,69
171.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,15568	24882 --	-- --	3873,63 --	-- --	3873,63 --	-- 309,89	4183,52
		Покрытие козырька Кр-2									
172.	1109-0305	-Конструкции опорные	т	0,585546	86789,45	14411,2	50819,22	8438,42	13990,61	21452	78052,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	козырька. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	конструк ций		48484,98	4610,51	28390,19	2699,67	--	5781,7	
173.	222-525-0 302 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т СП - 8%	т	0,45021	1128631 --	-- --	508120,96 --	-- --	508120,96 --	-- 40649,68	548770,64
174.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,099	457747 --	-- --	45316,95 --	-- --	45316,95 --	-- 3625,36	48942,31
175.	214-208-0 103 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 СП - 8%	т	0,0314	478494 --	-- --	15024,71 --	-- --	15024,71 --	-- 1201,98	16226,69
176.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,004936	338265 --	-- --	1669,68 --	-- --	1669,68 --	-- 133,57	1803,25
177.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,585546	24882 --	-- --	14569,56 --	-- --	14569,56 --	-- 1165,56	15735,12
178.	1110-0404	-Стены. Обшивка	м2 стен	1,4	3084,6	25,6	4318,44	35,84	1201,93	2787,66	7674,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	металлокассетами НР - 90%; СП - 8%			2200,48	11,95	3080,67	16,73	--	568,49	
179.	232-401-0201 РСНБ РК 2022	-Металлокассетные панели, прим СП - 8%	м2	1,4	9269 --	-- --	12976,6 --	-- --	12976,6 --	-- 1038,13	14014,73
180.	1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Поверхности. Устройство с облицовкой металлосайдингом НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	13	4650,7 2739,38	12,88 3,39	60459,1 35611,94	167,44 44,07	24679,72 --	28524,81 7118,71	96102,62
181.	231-303-0101 РСНБ РК 2022	-Металлический сайдинг СП - 8%	м2	13	3089 --	-- --	40157 --	-- --	40157 --	-- 3212,56	43369,56
182.	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	13	7044,25 1979,54	39,14 17,25	91575,25 25734,02	508,82 224,25	65332,41 --	23881,61 9236,55	124693,41
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1. 224-101-0301		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1,15	14,95	3027		45253,65			
183.	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 СП - 8%	т	0,009	478494 --	-- --	4306,45 --	-- --	4306,45 --	-- 344,52	4650,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184.				0,0046	359209	--	1652,36	--	1652,36	--	1784,55
	214-210-0 203 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 36 мм и более	т		--	--	--	--	--	132,19	
		СП - 8%									
		Подпольные каналы Канал 250х900									
185.				1,9	58529,64	2269,35	111206,32	4311,76	92251,66	14502,78	135765,83
	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3		7706,79	681,17	14642,9	1294,22	--	10056,73	
		НР - 91%; СП - 8%									
186.				0,0122	392931	--	4793,76	--	4793,76	--	5177,26
	214-403-0 102 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	383,5	
		СП - 8%									
187.				1,52	59133,05	11,48	89882,24	17,45	77951,97	11198,05	109166,71
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		7837,38	--	11912,82	--	--	8086,42	
		НР - 94%; СП - 8%									
188.				19	1606,99	48	30532,81	912	15903,38	13423,75	47473,09
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		721,97	29,64	13717,43	563,16	--	3516,53	
		НР - 94%; СП - 8%									
189.				19	904,09	32,53	17177,71	618,07	15881,53	987,48	19618,4
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		35,69	19,6	678,11	372,4	--	1453,22	
		НР - 94%; СП - 8%									
190.				19	4306,55	136,79	81824,45	2599,01	52370,27	25700,18	116126,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		1413,43	25,55	26855,17	485,45	--	8601,97	
191.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	19	2518,87 852,82	68,07 14,57	47858,53 16203,58	1293,33 276,83	30361,62 --	15491,59 5068,01	68418,12
192.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	19	1606,99 721,97	48 29,64	30532,81 13717,43	912 563,16	15903,38 --	13423,75 3516,53	47473,09
		Канал 250х760									
193.	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,48	58529,64 7706,79	2269,35 681,17	145153,51 19112,84	5627,99 1689,3	120412,68 --	18929,95 13126,68	177210,13
194.	214-403-0 102 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0173	392931 --	-- --	6797,71 --	-- --	6797,71 --	-- 543,82	7341,53
195.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	1,984	59133,05 7837,38	11,48 --	117319,97 15549,36	22,78 --	101747,83 --	14616,4 10554,91	142491,28
196.				24,8	1606,99	48	39853,35	1190,4	20758,09	17521,53	61964,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		721,97	29,64	17904,86	735,07	--	4589,99	
197.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	24,8	904,09 35,69	32,53 19,6	22421,43 885,11	806,74 486,08	20729,58 --	1288,92 1896,83	25607,18
198.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	24,8	4306,55 1413,43	136,79 25,55	106802,44 35053,06	3392,39 633,64	68356,99 --	33545,5 11227,84	151575,78
199.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	24,8	2518,87 852,82	68,07 14,57	62467,98 21149,94	1688,14 361,34	39629,9 --	20220,6 6615,09	89303,66
200.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	24,8	1606,99 721,97	48 29,64	39853,35 17904,86	1190,4 735,07	20758,09 --	17521,53 4589,99	61964,87
		Канал 300х200									
201.	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,456	58529,64 7706,79	2269,35 681,17	26689,52 3514,3	1034,82 310,61	22140,4 --	3480,67 2413,61	32583,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202.	214-403-0 102 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,00826	392931 ---	-- --	3245,61 --	-- --	3245,61 --	-- 259,65	3505,26
203.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	0,3648	59133,05 7837,38	11,48 --	21571,74 2859,08	4,19 --	18708,47 --	2687,53 1940,74	26200,01
204.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	4,56	1606,99 721,97	48 29,64	7327,87 3292,18	218,88 135,16	3816,81 --	3221,7 843,97	11393,54
205.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	4,56	904,09 35,69	32,53 19,6	4122,65 162,75	148,34 89,38	3811,56 --	237 348,77	4708,42
206.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	4,56	4306,55 1413,43	136,79 25,55	19637,87 6445,24	623,76 116,51	12568,87 --	6168,04 2064,47	27870,39
207.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	4,56	2518,87 852,82	68,07 14,57	11486,05 3888,86	310,4 66,44	7286,79 --	3717,98 1216,32	16420,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28											
208.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	4,56	1606,99 721,97	48 29,64	7327,87 3292,18	218,88 135,16	3816,81 --	3221,7 843,97	11393,54
		Канал 200х200									
209.	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,154	58529,64 7706,79	2269,35 681,17	9013,56 1186,85	349,48 104,9	7477,23 --	1175,49 815,12	11004,17
210.	214-403-0 102 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0025	392931 --	-- --	982,33 --	-- --	982,33 --	-- 78,59	1060,92
211.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	0,1232	59133,05 7837,38	11,48 --	7285,19 965,57	1,41 --	6318,21 --	907,63 655,43	8848,25
212.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1,54	1606,99 721,97	48 29,64	2474,76 1111,83	73,92 45,65	1289,01 --	1088,03 285,02	3847,81
213.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=4	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1,54	904,09 35,69	32,53 19,6	1392,3 54,96	50,09 30,18	1287,25 --	80,04 117,79	1590,12
214.				1,54	4306,55	136,79	6632,09	210,66	4244,75	2083,07	9412,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		1413,43	25,55	2176,68	39,35	--	697,21	
215.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумкой мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	1,54	2518,87 852,82	68,07 14,57	3879,06 1313,34	104,83 22,44	2460,89 --	1255,63 410,78	5545,47
216.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1,54	1606,99 721,97	48 29,64	2474,76 1111,83	73,92 45,65	1289,01 --	1088,03 285,02	3847,81
		Ревизионный люк Л-1 (лист 19)									
217.	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Люки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,017124	125574,23 112936,03	4195,32 1046,38	2150,33 1933,92	71,84 17,92	144,57 --	1346,77 279,77	3776,86
218.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,007104	457747 --	-- --	3251,83 --	-- --	3251,83 --	-- 260,15	3511,98
219.	214-208-0 103 РСНБ РК 2022	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80	т	0,01002	478494 --	-- --	4794,51 --	-- --	4794,51 --	-- 383,56	5178,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм									
		СП - 8%									
220.				0,017124	24882	--	426,08	--	426,08	--	460,17
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	34,09	
		СП - 8%									
		Металлическая решетка Мр-1 (лист 20)									
221.				0,36198	125574,23	4195,32	45455,36	1518,62	3056,16	28468,95	79838,26
	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		112936,03	1046,38	40880,58	378,77	--	5913,95	
		НР - 69%; СП - 8%									
222.				0,0234	482081	--	11280,7	--	11280,7	--	12183,16
	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		--	--	--	--	--	902,46	
		СП - 8%									
223.				0,03108	346485	--	10768,75	--	10768,75	--	11630,25
	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		--	--	--	--	--	861,5	
		СП - 8%									
224.				96,6	1069	--	103265,4	--	103265,4	--	111526,63
	214-401-0203 РСНБ РК 2022	-Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 35 мм	м2		--	--	--	--	--	8261,23	
		СП - 8%									
225.				0,1568	489128	--	76695,27	--	76695,27	--	82830,89
	214-201-0101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	6135,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
226.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,36198	24882 ---	-- ---	9006,79 ---	-- ---	9006,79 ---	-- 720,54	9727,33
		СП - 8%									
		Защитные экраны (лист 21)									
227.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Элементы экрана из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	1,66	193108,39 52658,1	2048,46 1042,37	320559,93 87412,45	3400,44 1730,33	229747,04 --	80228,5 32063,07	432851,51
228.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Конструкции деревянные. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины	1,66	13265,47 1927,41	110,87 55,42	22020,68 3199,5	184,05 92	18637,13 --	2962,35 1998,64	26981,67
229.	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	0,054	457747 ---	-- ---	24718,34 ---	-- ---	24718,34 ---	-- 1977,47	26695,81
		СП - 8%									
230.	217-101-0302 РСНБ РК 2022	-Болт М12 СП - 8%	шт.	300	38 ---	-- ---	11400 ---	-- ---	11400 ---	-- 912	12312
		Вентшахты									
231.	1120-0701 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Зонты. Установка над оборудованием НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности зонта	4,61	11097,19 2352	241,58 117,11	51158,06 10842,72	1113,7 539,86	39201,64 --	11154,93 4985,04	67298,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232.	1109-0305 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Рамы из уголков. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,30208	131541,09 46317,74	44644,17 20919,21	39735,93 13991,66	13486,11 6319,27	12258,16 --	14014,55 4300,04	58050,52
233.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,30208	457747 --	-- --	138276,21 --	-- --	138276,21 --	-- 11062,1	149338,31
234.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	5,147	5842,14 2355,66	24,85 7,82	30069,49 12124,58	127,9 40,25	17817,01 --	11191,65 3300,89	44562,03
235.	1110-0102 -0602 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены. Обшивка асбестоцементными листами НР - 90%; СП - 8%	м2 обшивки	13,1	473,06 413,86	28,64 15,06	6197,09 5421,57	375,19 197,29	400,33 --	5056,97 900,32	12154,38
236.	224-201-0103 РСНБ РК 2022	-Лист асбестоцементный обыкновенного профиля, ГОСТ 30340-2012 СП - 8%	м2	13,1	1359 --	-- --	17802,9 --	-- --	17802,9 --	-- 1424,23	19227,13
		Лестница Л-1 (лист 8)									
237.	1107-0506 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	-Площадки лестничные массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	8041,79 4252,56	3293,03 906,29	16083,58 8505,12	6586,06 1812,58	992,4 --	12174,89 2260,68	30519,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28											
238.	222-301-0301 РСНБ РК 2022	-Лестничные площадки ЛПФ ГОСТ 9818-2015 СП - 8%	м2	2	13184 --	-- --	26368 --	-- --	26368 --	-- 2109,44	28477,44
239.	1107-0506-0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Марши лестничные массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	12453,41 5953,31	4190,85 1926,84	24906,82 11906,62	8381,7 3853,68	4618,5 --	18597,15 3480,32	46984,29
240.	222-301-0101 РСНБ РК 2022	-Ступени основные ГОСТ 8717-2016 СП - 8%	м	30	7698 --	-- --	230940 --	-- --	230940 --	-- 18475,2	249415,2
241.	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты под стойки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,5	60588,89 9374,21	1711,53 787,6	30294,44 4687,1	855,76 393,8	24751,58 --	4623,62 2793,45	37711,51
242.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Ограждения защитные. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1694	251355,76 221965,92	2671,94 1046,38	42579,67 37601,03	452,63 177,26	4526,01 --	26067,02 5491,73	74138,42
243.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	т	0,1694	1145627 --	-- --	194069,21 --	-- --	194069,21 --	-- 15525,54	209594,75
244.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,1694	24882 --	-- --	4215,01 --	-- --	4215,01 --	-- 337,2	4552,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245.					49245,72		886422,96		802781,28		1015061,81
				18		1908,64		34355,52		53449,09	
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Отмостка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		2738,12	524,95	49286,16	9449,1	--	75189,76	
		Цоколь									
246.					66488,39		1204104,74		849703,81		1595637
				18,11		4892,14		88596,66		273336,89	
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены наружные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		14677,21	1551,98	265804,27	28106,36	--	118195,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246.1. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,384 1000 шт.	6,95424			90857	631841,38			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--		10684392,15		8934138,63		12997951,36
						--		278001,58		1350748	
					--		1472251,94		--		
						--		94243,26		962811,21	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				10174956,18				
Материалы			Тенге				4138814,31				
Всего заработная плата			Тенге					1203248			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4680672				
Накладные расходы			Тенге				1096806,52				
Сметная прибыль			Тенге				901741,03				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				12173503,73				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								509,99
Сметная заработная плата			Тенге					1203248			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				458277,91				
Материалы			Тенге				75450,69				
Всего заработная плата			Тенге					351864,58			
Накладные расходы			Тенге				242786,57				
Сметная прибыль			Тенге				56085,17				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				757149,65				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								139,54
Сметная заработная плата			Тенге					351864,58			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				51158,06				
Материалы			Тенге				39201,64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					11382,58			
		Сдача и испытание	Тенге				569,35				
		Накладные расходы	Тенге				11154,93				
		Сметная прибыль	Тенге				4985,04				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				67298,03				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,38
		Сметная заработная плата	Тенге					11382,58			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				12997951,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								653,9
		Сметная заработная плата	Тенге					1566495,2			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								108336687
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				16920506				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2776455				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1112983			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				65230500				
		Накладные расходы	Тенге				15384287				
		Сметная прибыль	Тенге				8024940				

Составил Сейфуллин Б.О.

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,АС

Сметная стоимость 108336,693 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 377 чел-ч
Сметная заработная плата 18033,489 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	004-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,178504	2595	10843,22
2	004-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,326272	2508	88598,29
3	003-0151РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	91,950552	3267	300402,45
4	003-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	27,19915	2732	74308,08
5	003-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0024	2681	2687,43
6	003-0139РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	30,15966	2639	79591,34
7	003-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	983,436896	2595	2552018,75
8	003-0137РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	231,47775	2552	590731,22
9	003-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	181,0016	2508	453952,01
10	003-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	490,42173	2464	1208399,14
11	003-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	413,009112	2420	999482,05
12	003-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	129,912578	2332	302956,13
13	003-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	35,9944438	2244	80771,53
14	003-0129РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	229,88889	2203	506445,22
15	003-0127РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	120,711659	2130	257115,83

1	2	3	4	5	6	7
16	003-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	424,6557494	2059	874366,19
17	003-0122РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	540,363768	1950	1053709,35
18	002-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	26,14125	2784	72777,24
19	002-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	43,0691094	2595	111764,34
20	002-0137РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,6656	2552	11906,61
21	002-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	481,3329776	2508	1207183,11
22	002-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	548,7294432	2464	1352069,35
23	002-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	591,50475	2420	1431441,5
24	002-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	300,2342808	2376	713356,65
25	002-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	260,67825	2332	607901,68
26	002-0131РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,886769	2288	31772,93
27	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	666,7140781	2244	1496106,39
28	002-0129РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,1276	2203	4687,1
29	002-0128РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,338	2167	87412,45
30	002-0126РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,58856	2094	5420,44
31	002-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	34,4817	1878	64756,63
32	001-0128РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	97,834116	2167	212006,53
33	001-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,5338044	1878	1002,48
34	001-0117РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	35,39012274	1792	63419,1
35	001-0110РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,715732	1571	8979,41
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			16920505,88
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	7126,6569		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	376,94510972	2952,64	(1112983,27)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			16920505,88
		Строительные машины и механизмы				
1	343-501-	Термос 100 л	маш.-ч	14,476644	26	376,39

1	2	3	4	5	6	7
	0601РСНБ РК 2022					
2	343-501-0101РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,3575936	123	43,98
3	343-402-0101РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	47,91004128	17	814,47
4	343-302-0301РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	124,32869416	19	2362,25
5	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	11,60765322	15	174,11
6	343-302-0101РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	104,91410932	19	1993,37
7	343-204-0101РСНБ РК 2022	Фреза столярная	маш.-ч	1,24794432	99	123,55
8	343-202-0201РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,05604228	33	1,85
9	343-202-0101РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,66779752	44	29,38
10	343-102-0401РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,591624	179	105,9
11	343-102-0101РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,17329048	15	32,6
12	343-101-0101РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	2,45316492	79	193,8
13	342-102-0101РСНБ РК 2022	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,03262464	289	9,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел.-ч	0,000652493	2700,00	1,76
14	332-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,01281131	5292	67,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01281131	2681,00	34,35
15	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	44,14439263	5095	224915,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	44,14439263	2681,00	118351,12
16	323-506-	Сбойчиватели пневматические	маш.-ч	0,32950886	60	19,77

1	2	3	4	5	6	7
	0301РСНБ РК 2022					
17	321-201-0101РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	16,17247944	1073	17353,07
18	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	18,92607447	82	1551,94
19	315-103-0701РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	3,61471935	230	831,39
20	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,28758598	251	1829,18
21	315-103-0101РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	65,96135996	421	27769,73
22	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	23,06173102	5217	120313,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	23,06173102	2681,00	61828,50
23	314-504-1401РСНБ РК 2022	Подмости самоходные высота подъема 12 м	маш.-ч	0,82540339	2631	2171,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,82540339	2244,00	1852,21
24	314-504-0501РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	53,03644936	3470	184036,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	53,03644936	2244,00	119013,79
25	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,76791516	8114	46800,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	5,76791516	2681,00	15463,78
26	314-502-0304РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13,64863988	108	1474,05
27	314-502-0205РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,0571652	83	87,74
28	314-501-0105РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	6,23898504	35	218,36
29	314-301-0303РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,17986492	8841	1590,19

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,179864922	3204,00	576,29
30	314-104-0302РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,01967074	8910	17995,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,01967074	3204,00	6471,03
31	314-104-0104РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 50-63 т	маш.-ч	28,1720997	17719	499181,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	56,3441994	3516,50	198134,38
32	314-104-0102РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,9330647	8910	8313,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9330647	3204,00	2989,54
33	314-104-0101РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,37535459	6935	16473,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,37535459	3204,00	7610,64
34	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	19,02848373	17009	323655,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	19,02848373	4576,00	87074,34
35	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	24,04985579	8303	199685,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	24,04985579	3829,00	92086,90
36	314-101-0104РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	28,4688216	9804	279108,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	28,4688216	2681,00	76324,91
37	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	9,20355912	9720	89458,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	9,20355912	2681,00	24674,74
38	313-401-0302РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,3719612	32	11,9
39	313-401-	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	27,05866472	158	4275,27

1	2	3	4	5	6	7
	0301РСНБ РК 2022					
40	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	269,47008232	23	6197,81
41	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,71045772	51	189,23
42	313-201-0801РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	61,1615888	2497	152720,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	61,1615888	2244,00	137246,61
43	311-401-0105РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	33,000264	13327	439794,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	33,000264	3829,00	126358,01
44	311-101-0102РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,57811017	10872	6285,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,57811017	3829,00	2213,58
45	311-101-0101РСНБ 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	12,93290416	7409	95819,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	12,93290416	2681,00	34673,12
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			2776454,74
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			1112983,27
		Строительные материалы и конструкции				
1	С т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	6,108744	24882	151997,77
2	215-303-0101	Плита OSB	100 м2	0,347475	212330	73779,37
3	261-302-0118РСНБ РК 2022	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2	4,61	7889	36368,29
4	261-201-0604РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	39,83225	398	15853,24
5	261-201-0342РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	81,67735	116	9474,57
6	261-107-0996РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,1681244	1995	335,41
7	261-107-	Смола каменноугольная	т	0,0042828	106532	456,26

1	2	3	4	5	6	7
	0765РСНБ РК 2022					
8	261-107-0576РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,06155394	289955	17847,87
9	261-107-0567РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018125	278998	50,57
10	261-107-0235РСНБ РК 2022	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	57,668	96	5536,13
11	261-107-0225РСНБ РК 2022	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	110,9	34	3770,6
12	261-102-0380РСНБ РК 2022	Профили алкминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	48,796	355	17322,58
13	251-305-0110РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,54011	951	2415,64
14	246-301-0501РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	644,64	775	499596
15	241-703-0401РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,614704	1958	3161,59
16	236-202-1012РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,4436	1267	562,04
17	236-202-0301РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,0279269	250310	257300,38
18	236-106-0404РСНБ РК 2022	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0049966	1174643	5869,22
19	236-104-0105РСНБ РК 2022	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	201,5064	1223	246442,33
20	236-104-0103РСНБ РК 2022	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00602548	1054789	6355,61
21	236-103-0101РСНБ РК 2022	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	10,4258	622	6484,85
22	236-101-0116РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	294,01659	326	95849,41
23	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01589923	760526	12091,78
24	235-202-0118РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	193,161	4204	812048,84
25	235-202-	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,24	3690	885,6

1	2	3	4	5	6	7
	0105РСНБ РК 2022					
26	235-201-0901РСНБ РК 2022	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	412,56	593	244648,08
27	235-201-0501РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	145,602	2381	346678,36
28	235-201-0305РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	14,98135	799	11970,1
29	235-102-0101РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	92,5904	435	40276,82
30	235-101-0901РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2,407	264	635,45
31	235-101-0101РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	111,776	322	35991,87
32	233-204-0102РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	293,809	214	62875,13
33	233-202-0103РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	115,6374	3065	354428,63
34	233-202-0101РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	12,423	1416	17590,97
35	233-102-0401РСНБ РК 2022	Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5 мм	м2	521,29	12004	6257565,16
36	233-101-0111РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	309,9066	4042	1252642,48
37	232-504-0201РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	443,681841	108	47917,64
38	232-504-0102РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	5,219	177	923,76
39	232-502-0105РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	1847,60656	127	234646,03
40	232-502-0101РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	61,4	72	4420,8
41	232-501-0301РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	6569,13467	112	735743,08
42	232-401-0201РСНБ РК 2022	Подвесной потолок Армстронг, прим	м2	19,2	9269	177964,8
43	232-401-	Металлокассетные панели, прим	м2	2,31	9269	21411,39

1	2	3	4	5	6	7
	0201РСНБ РК 2022					
44	232-201-0101РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	77,02	2523	194321,46
45	232-101-0603РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	1251,5923	17	21277,07
46	232-101-0602РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	896,236171	64	57359,11
47	232-101-0601РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	501,914245	69	34632,08
48	232-101-0202РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	51,2012	944	48333,93
49	232-101-0102РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	1074,4324	741	796154,41
50	231-303-0101РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	м2	22,18	3089	68514,02
51	231-202-0101РСНБ РК 2022	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	м2	10	13685	136850
52	224-201-0103РСНБ РК 2022	Лист асбестоцементный обыкновенного профиля, ГОСТ 30340-2012	м2	13,1	1359	17802,9
53	224-106-0108РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием	шт.	48	1310	62880
54	224-106-0107РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием	шт.	86	877	75422
55	224-106-0104РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	2666	21328
56	224-106-0103РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения	шт.	8	2666	21328
57	224-106-0102РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	65,6	2689	176398,4
58	224-106-0101РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	85,1	2371	201772,1
59	224-105-0111РСНБ РК 2022	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	42,6	2042	86989,2
60	224-105-0109РСНБ РК 2022	Фартук из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	58,8	1994	117247,2
61	224-104-	Настил решетчатый	м2	863,1	3353	2893974,3

1	2	3	4	5	6	7
	0308РСНБ РК 2022					
62	224-101-0301РСНБ РК 2022	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	25,507	3027	77209,69
63	223-503-0505РСНБ РК 2022	Клин пластиковый монтажный	шт.	349,2	248	86601,6
64	223-503-0504РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	387,7692	89	34511,46
65	223-503-0503РСНБ РК 2022	Лента ПСУЛ	м	2,615013	259	677,29
66	223-503-0502РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	85,0128	121	10286,55
67	223-502-0304РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	24	4785	114840
68	223-502-0102РСНБ РК 2022	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	6	3707	22242
69	223-501-0104РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм	м	87,3	1598	139505,4
70	223-301-0208РСНБ РК 2022	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	3,15	132887	418594,05
71	223-301-0108РСНБ РК 2022	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	7,5	118468	888510
72	223-207-0202РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, двупольный	м2	3,15	66027	207985,05
73	223-207-0201РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	1,47	64311	94537,17
74	223-207-0101РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	2,1	55191	115901,1
75	223-205-1306РСНБ РК 2022	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, Дн 21-20	м2	4,2	89655	376551
76	223-203-0901РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из жесткого поливинилхлорида однопольный с глухим полотном ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	7,56	41763	315728,28
77	223-201-0107РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-20П	м2	4,2	9868	41445,6
78	223-201-	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-сло-	м2	9,45	12146	114779,7

1	2	3	4	5	6	7
	0106РСНБ РК 2022	истым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П				
79	223-201-0105РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-12П	м2	5,04	12320	62092,8
80	223-201-0104РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П	м2	2,52	12104	30502,08
81	223-201-0103РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	12,6	11629	146525,4
82	223-201-0102РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	1,47	14746	21676,62
83	223-102-0207РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	145,2	49842	7237058,4
84	222-531-0103РСНБ РК 2022	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	64,4112	60	3864,67
85	222-531-0101РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	810,023944	97	78572,32
86	222-530-0101РСНБ РК 2022	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1071,427092	47	50357,07
87	222-529-0201РСНБ РК 2022	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2595,944138	218	565915,82
88	222-529-0101РСНБ 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	806,712638	144	116166,62
89	222-525-0302РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	1,44949	1128631	1635939,35
90	222-525-0102РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,01820941	1100829	20045,45
91	222-509-1006РСНБ 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	0,07648	1173745	89768,02
92	222-506-0701РСНБ РК 2022	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	1,2176	977861	1190643,55
93	222-506-0401РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,20152	1133576	228438,24
94	222-503-0201РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1694	1145627	194069,21
95	222-503-0201РСНБ РК 2022	Ограждение кровли Ог-1, Ог-2, Ог-3	т	1,21663	1145627	1393804,18

1	2	3	4	5	6	7
96	222-502-0305РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 120 мм	м2	855,255	20153	17235954,02
97	222-301-0301РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	2	13184	26368
98	222-301-0101РСНБ РК 2022	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	м	30	7698	230940
99	222-102-0104РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,726	135254	98194,4
100	218-103-0207РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,005195	1352536	7026,42
101	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	5,9153	7007	41448,51
102	218-103-0203РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	18,793686	4057	76245,98
103	218-103-0201РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	10,469749	1103	11548,13
104	218-101-0101РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,5635	3059	23136,75
105	217-701-0215РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00166	107485	178,43
106	217-701-0118РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,011122	1629070	18118,52
107	217-701-0117РСНБ РК 2022	Сульфат аммония	т	0,002822	120106	338,94
108	217-701-0101РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,4467609	88056	39339,98
109	217-605-0104РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4,3317824	153	662,76
110	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,4111969	366	5274,5
111	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	87,7518663	33	2895,81
112	217-603-0103РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,563878	206	528,16
113	217-501-0106РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,026514	360906	9569,06

1	2	3	4	5	6	7
114	217-301-0207РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6	2289	1373,4
115	217-301-0106РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	5,15712	2284	11778,86
116	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	32,531487	2284	74301,92
117	217-108-0302РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,00588	484	486,85
118	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	17,69295384	826	14614,38
119	217-106-0105РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	28,2532	1251	35344,75
120	217-106-0104РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	4,0730749	1674	6818,33
121	217-106-0103РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	26,3520712	1515	39923,39
122	217-106-0102РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	7,865028	1398	10995,31
123	217-105-0103РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,54791	1086	1681,03
124	217-105-0102РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	43,568276	1136	49493,56
125	217-101-0401РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	11,783514	1590	18735,79
126	217-101-0302РСНБ РК 2022	Болт М12	шт.	300	38	11400
127	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,06819413	1510113	102980,84
128	217-101-0101РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	12,45	998	12425,1
129	216-201-0602РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,6588729	281614	185547,83
130	216-103-0101РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0750756	24800	1861,87
131	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0050054	64705	323,87

1	2	3	4	5	6	7
132	216-101-0101РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,034808	26702	929,44
133	215-206-0401РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	3,086432	6786	20944,53
134	215-204-0503РСНБ 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	0,160744	109412	17587,32
135	215-204-0502РСНБ 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	0,1992	106328	21180,54
136	215-204-0303РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,001	109412	109,41
137	215-204-0101РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,1109	106328	11791,78
138	215-203-0404РСНБ 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	0,072801	86100	6268,17
139	215-203-0403РСНБ 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	0,0166	86100	1429,26
140	215-203-0202РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,03528	85950	3032,32
141	215-202-0701РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,16635	116869	19441,16
142	215-202-0603РСНБ 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	0,0029211	122966	359,2
143	215-202-0503РСНБ 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	0,013203	122966	1623,52
144	215-202-0501РСНБ 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	0,04821176	116869	5634,46
145	215-202-0102РСНБ 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	1,5438	116869	180422,36
146	215-202-0101РСНБ РК 2022	Пробки 100х50х50	м3	0,0155	116869	1811,47
147	215-101-0102РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00345	123127	424,79
148	214-405-0201РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,005146	624830	3215,38
149	214-403-0102РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04026	392931	15819,4

1	2	3	4	5	6	7
150	214-403-0101РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,21843	409678	89485,97
151	214-402-0103РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	69,319804	1071	74241,51
152	214-401-0203РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 35 мм	м2	96,6	1069	103265,4
153	214-214-0108РСНБ 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	0,57821789	10602	6130,27
154	214-210-0203РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 36 мм и более	т	0,01823	359209	6548,38
155	214-210-0201РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,004936	338265	1669,68
156	214-210-0101РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03308	346485	11461,72
157	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,48481702	2146	3186,42
158	214-209-0210РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	3,01764	705	2127,44
159	214-208-0103РСНБ 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	0,10066	478494	48165,21
160	214-208-0102РСНБ 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	0,0234	482081	11280,7
161	214-203-0103РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,10013292	598418	59921,34
162	214-203-0102РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,80412	510108	410188,04
163	214-201-0102РСНБ 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	0,702261	457747	321457,87
164	214-201-0101РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,1568	489128	76695,27
165	214-105-0102РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,1433379	589065	84435,34
166	214-101-0201РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,2096	398485	83522,46
167	214-101-0101РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0504	426116	21476,25

1	2	3	4	5	6	7
168	213-101-0101РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	25,98024	90857	2360486,67
169	212-402-0107РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	23,398562	37511	877703,46
170	212-402-0103РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,3053	37836	49387,33
171	212-401-0203РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	13,21	48114	635585,94
172	212-401-0106РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	7,053096	40974	288993,56
173	212-401-0104РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	41,462826	38186	1583299,47
174	212-401-0102РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1007	35892	3614,32
175	212-101-2010РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	0,51	43952	22415,52
176	212-101-1810РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	0,408	41500	16932
177	212-101-0701РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1016	44964	49532,34
178	212-101-0601РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,8528	44290	480670,51
179	212-101-0401РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	105,77502	42007	4443291,27
180	211-401-0101РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	23,66991	11540	273150,76
181	211-302-0202РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	2,9502	13607	40143,37
182	211-201-0607РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	43,79333116	10767	471522,8
183	211-201-0604РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	3,940866	12513	49312,06
184	211-201-0601РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	12,698346	12695	161205,5
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			65230500,4

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	7126,6569		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			84927461,09
		Накладные расходы (по смете)	тенге			15384286,54
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			100311747,63
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			8024939,79
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			108336687,42

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8120'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,ВК'2'2-1-2'ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ'РП,ВК''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 (РС315946РС144766)*
5 РВ1*
6 Е11-160301-0207'5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160501-0201(РС296009)'9,5+30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15-20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
8 С1241-205-1102'30.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 диам. 15 мм'м*
9 С1241-205-1102'9,5.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 диам. 20 мм'м*
10 С1242-207-3701'5*
11 С1242-207-3702'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
12 Е11-161101-0101'39''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
13 Е11-220701-0101'0,039''Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
14 Е11-160401-0207'0,5''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка'м *
15 Е11-260101-1701(РС295727)'39''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
16 С1234-303-0306'39.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм'м*
17 С1241-221-0203'26''Крепление трубопроводов'шт.*
18 С1241-208-2501'1''Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 20 мм'шт.*
19 С1241-208-2501'16''Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 15 мм'шт.*
20 С1241-209-1901'11''Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм'шт.*
21 С1241-209-1901'1''Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 20 мм'шт.*
22 С1241-210-1001'1''Переход полипропиленовый PP-R размерами 20х15 мм'шт.*
23 С1241-211-0605'1''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 50х20'шт.*
24 С1241-211-0605'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 50х15'шт.*
25 Е11-160701-0102'1''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
26 С1242-207-3701'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
27 С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
28 С1242-307-0106'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
29 Е11-160501-0203(РС296009)'20''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
30 С1241-205-1104'20.0,99*
31 П2Водомерный узел*
32 Н43=1*
33 Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
34 519-101-0101'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
35 С1241-116-0207'4''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
36 С1241-517-0101'1''Заглушка чугунная (пробка)ГОСТ 6942-98 DN 25-50'шт.*
37 С1242-101-0301'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
38 Е11-160301-0203'0,2''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
39 Е11-160301-0206'2,115''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
40 С1244-301-0506'1''Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40'шт.*
41 С1245-701-0101'1''Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь'комплект*
42 С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
43 С1242-207-4301'1''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
44 С1242-301-0401'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк

и 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
45 Е11-160301-0201'0,2''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
46 Е11-160301-0203'0,1''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
47 Е11-160301-0204'0,37''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
48 РОборудование*
49 Е11-170101-0106(РС296070)'5''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
50 С1244-101-0103'5''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапеция видный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм'комплект*
51 С1244-104-0101'5''Пьедестал для умывальника'шт.*
52 С1244-104-0601'5''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
53 Е11-170301-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)к=1,15 к=1,25(Н5=1,15)(Н52=1,25)'4''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
54 С1244-101-0301'4''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
55 С1244-104-0201'4''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
56 С1244-101-0701'4''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм'комплект*
57 Е11-170101-0110(РС296070)'4''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
58 С1244-102-0801'4''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм'шт.*
59 С1244-104-0604'4''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ'шт.*
60 С1244-104-0504'4''Смеситель для душа двухрукояточный,с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге'шт.*
61 Е11-170801-0201(РС296039)(РС296318)'1+2''Нагреватели электрические накопительные (емкостные). Установка'комплект*
62 513-106-0101'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л'комплект*
63 513-106-0106'2''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л'комплект*
64 РДля противопожарной нужды В2*
65 Е11-160401-0202'72''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
66 С1242-301-0404'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, РN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
67 Е11-160701-0101'4''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
68 Е11-130301-0806(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'11,63''Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177'м2*
69 Е11-130301-0406'11,63''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
70 Е11-161101-0101'65''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
71 Е11-220701-0101'0,065''Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
72 Е11-220601-1001'0,065''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Гидроизоляция из полимерных липких лент'км трубопровода*
73 Е11-130301-0404(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'20,43''Поверхности металлические. Огрунтовка за 2 раза'м2*
74 Е11-180501-0101(РС296315)(РС315946РС144766)'1''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
75 511-703-5201'1''Установка пожаротушения с двумя вертикальными насосами (1 рабочий+1 резервный) серии HELIX V без разделительной задвижки, без частотного преобразователя CO-2 HELIX V 1002/SK-FFS-EB-TESCO Q 10 м3/ч, Н 15 м вод. ст.'шт.*
76 РТ3*
77 Е11-160501-0401(РС296009)'30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
78 С1241-205-2101'30.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 15х4,1 мм'м*
79 С1241-223-0101'11''Кран полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм'шт.*
80 С1241-221-0203'30''Крепление трубопроводов'шт.*
81 Е11-161101-0101'30''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
82 Е11-260101-1701(РС295727)'30''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
83 С1234-303-0306'30.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм'м*
84 С1241-208-2501'12''Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 15 мм'шт.*
85 С1241-209-1901'7''Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм'шт.*
86 РК1*
87 Е11-160501-0101(РС295994)(РС249131РС249132)'11''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*

88 Е11-160501-0102(РС295994)(РС249131РС249132)'36''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
89 С1241-201-0608'11.0,998''Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм'м*
90 С1241-201-0613'36.0,998''Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
91 Е11-160201-0202'8,4''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка 'м трубопровода*
92 С1241-212-0801'1''Прочистка диам. 50 мм, прим'шт.*
93 С1241-212-0802'9''Прочистка диам. 110 мм, прим'шт.*
94 С1241-220-0103'2''Ревизия диаметром 110 мм'шт.*
95 С1241-209-0109'6''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 110 мм'шт.*
96 С1241-209-0105'5''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм'шт.*
97 С1241-209-0313'3''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 размерами 110х50х110 мм'шт.*
98 С1241-208-0309'6''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 110 мм'шт.*
99 С1241-208-0305'8''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм'шт.*
100 Е11-161101-0101'11''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
101 Е11-161101-0102'36*
102 Е11-160401-0208'1''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка'м *
103 R-245424#244-104-0310'Т''Трап полиэтиленовый 50 мм, прим'комплект''*
104 Е11-170101-0111'1''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
105 К'Сейфуллин Б.О.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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: РП,ВК

Сметная стоимость 7802,302 тыс.тенге
Сметная заработная плата 772,937 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,287 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: 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				
		РАЗДЕЛ 1. В1													
1.	1116-0301 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5	5170,95	90,7	25854,75	453,5	18163,15	7293,21	35799,8				
					1447,62	40,79	7238,1	203,95	--	2651,84					
2.	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15-20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	39,5	2948,18	18,32	116453,11	723,64	527,72	112905,46	247707,25				
					2916,5	0,2	115201,75	7,9	--	18348,69					
3.	241-205-1	-Труба напорная из	м	29,7	236	--	7009,2	--	7009,2	--	7569,94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2022	полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 диам. 15 мм			--	--	--	--	--	560,74	
		СП - 8%									
4.	241-205-1 102 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 диам. 20 мм	м	9,405	236	--	2219,58	--	2219,58	--	2397,15
					--	--	--	--	--	177,57	
		СП - 8%									
5.	242-207-3 701 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2350	--	11750	--	11750	--	12690
					--	--	--	--	--	940	
		СП - 8%									
6.	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.	1	3525	--	3525	--	3525	--	3807
					--	--	--	--	--	282	
		СП - 8%									
7.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	39	180,92	1,56	7055,88	60,84	102,18	6755	14915,75
					176,74	--	6892,86	--	--	1104,87	
		НР - 98%; СП - 8%									
8.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,039	127661,79	--	4978,81	--	111,17	4818,96	10581,6
					124811,28	--	4867,64	--	--	783,82	
		НР - 99%; СП - 8%									
9.	1116-0401 -0207 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м	0,5	10519,91	188,3	5259,95	94,15	3738,63	1429,7	7224,82
					2854,34	63,41	1427,17	31,7	--	535,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	НР - 98%; СП - 8%									
10.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопро вода	39	1201,3 634,41	137,57 72,39	46850,7 24741,99	5365,23 2823,21	16743,48 --	20949,55 5424,02	73224,27
11.	234-303-0 306 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм СП - 8%	м	42,9	349 --	-- --	14972,1 --	-- --	14972,1 --	-- 1197,77	16169,87
12.	241-221-0 203 РСНБ РК 2022	-Крепление трубопроводов СП - 8%	шт.	26	64 --	-- --	1664 --	-- --	1664 --	-- 133,12	1797,12
13.	241-208-2 501 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 20 мм СП - 8%	шт.	1	24 --	-- --	24 --	-- --	24 --	-- 1,92	25,92
14.	241-208-2 501 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 15 мм СП - 8%	шт.	16	24 --	-- --	384 --	-- --	384 --	-- 30,72	414,72
15.	241-209-1 901 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм СП - 8%	шт.	11	39 --	-- --	429 --	-- --	429 --	-- 34,32	463,32
16.	241-209-1 901 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 20 мм	шт.	1	39 --	-- --	39 --	-- --	39 --	-- 3,12	42,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
17.	241-210-1 001 РСНБ РК 2022	-Переход полипропиленовый PP-R размерами 20х15 мм	шт.	1	27 -- --	-- -- --	27 -- --	-- -- --	27 -- --	-- 2,16	29,16
		СП - 8%									
18.	241-211-0 605 РСНБ РК 2022	-Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 50х20	шт.	1	1428 -- --	-- -- --	1428 -- --	-- -- --	1428 -- --	-- 114,24	1542,24
		СП - 8%									
19.	241-211-0 605 РСНБ РК 2022	-Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 50х15	шт.	2	1428 -- --	-- -- --	2856 -- --	-- -- --	2856 -- --	-- 228,48	3084,48
		СП - 8%									
20.	1116-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран	1	28505,25 836,47	-- --	28505,25 836,47	-- --	27668,78 --	819,74 2346	31670,99
21.	242-207-3 701 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	2350 -- --	-- -- --	2350 -- --	-- -- --	2350 -- --	-- 188	2538
		СП - 8%									
22.	242-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	21067 -- --	-- -- --	21067 -- --	-- -- --	21067 -- --	-- 1685,36	22752,36
		СП - 8%									
23.	242-307-0 106 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для	шт.	1	16289 -- --	-- -- --	16289 -- --	-- -- --	16289 -- --	-- 1303,12	17592,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50 СП - 8%									
24.	1116-0501 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	20	3476,45 3435,11	26,34 0,54	69529 68702,2	526,8 10,8	300 --	67338,74 10949,42	147817,16
25.	241-205-1 104 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм СП - 8%	м	19,8	671 --	-- --	13285,8 --	-- --	13285,8 --	-- 1062,86	14348,66
		Водомерный узел									
26.	1116-0901 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	1	39437,02 21781,76	787,83 246,94	39437,02 21781,76	787,83 246,94	16867,43 --	21588,13 4882,01	65907,16
27.	519-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	183328 --	-- --	183328 --	-- --	-- 183328	-- --	183328
28.	241-116-0 207 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2340 --	-- --	9360 --	-- --	9360 --	-- 748,8	10108,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
29.	241-517-0 101 РСНБ РК 2022	-Заглушка чугунная (пробка)ГОСТ 6942-98 DN 25-50	шт.	1	3769	--	3769	--	3769	--	4070,52
					--	--	--	--	--	301,52	
		СП - 8%									
30.	242-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	21067	--	42134	--	42134	--	45504,72
					--	--	--	--	--	3370,72	
		СП - 8%									
31.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	2965,38	38,63	593,08	7,73	397,42	187,56	843,09
					939,64	17,29	187,93	3,46	--	62,45	
		НР - 98%; СП - 8%									
32.	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2,115	5324,44	67,98	11261,19	143,78	8563,97	2566,52	14933,93
					1207,3	30,95	2553,44	65,46	--	1106,22	
		НР - 98%; СП - 8%									
33.	244-301-0 506 РСНБ РК 2022	-Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40	шт.	1	49083	--	49083	--	49083	--	53009,64
					--	--	--	--	--	3926,64	
		СП - 8%									
34.	245-701-0 101 РСНБ РК 2022	-Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	3894	--	3894	--	3894	--	4205,52
					--	--	--	--	--	311,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
35.	241-116-0 207 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2340	--	4680	--	4680	--	5054,4
					--	--	--	--	--	374,4	
		СП - 8%									
36.	242-207-4 301 РСНБ РК 2022	-Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контролького манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797	--	1797	--	1797	--	1940,76
					--	--	--	--	--	143,76	
		СП - 8%									
37.	242-301-0 401 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3820	--	3820	--	3820	--	4125,6
					--	--	--	--	--	305,6	
		СП - 8%									
38.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	2079,48	38,63	415,9	7,73	220,24	187,56	651,73
					939,64	17,29	187,93	3,46	--	48,28	
		НР - 98%; СП - 8%									
39.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	0,1	2965,38	38,63	296,54	3,86	198,72	93,78	421,54
					939,64	17,29	93,96	1,73	--	31,23	
		НР - 98%; СП - 8%									
40.	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода	0,37	3282,29	38,63	1214,45	14,3	852,48	346,98	1686,35
					939,64	17,29	347,67	6,4	--	124,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	758889,31	8189,39	312311,05	247280,89	1071997,57
			Тенге		--	--	255060,87	3405,01	183328	65827,38	
	Стоимость оборудования		Тенге				183328				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				183328				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				269685,19				
	Материалы		Тенге				16854,65				
	Всего заработная плата		Тенге					32432,84			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				217855,68				
	Накладные расходы		Тенге				25768,51				
	Сметная прибыль		Тенге				23636,3				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				319090				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								12,11
	Сметная заработная плата		Тенге					32432,84			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				305876,12				
	Материалы		Тенге				77600,73				
	Всего заработная плата		Тенге					226033,04			
	Накладные расходы		Тенге				221512,38				
	Сметная прибыль		Тенге				42191,09				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				569579,59				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								84,67
	Сметная заработная плата		Тенге					226033,04			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1071997,59				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								96,78
	Сметная заработная плата		Тенге					258465,88			
		РАЗДЕЛ 2. Оборудование									
41.	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	5	6014,92	163,8	30074,6	819	2070,25	27090,88	61738,71
					5437,07	91,68	27185,35	458,4	--	4573,24	
42.	244-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B	комплект	5	20809	--	104045	--	104045	--	112368,6
					--	--	--	--	--	8323,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		450 мм									
		СП - 8%									
43.	244-104-0 101 РСНБ РК 2022	-Пьедестал для умывальника	шт.	5	7894	--	39470	--	39470	--	42627,6
					--	--	--	--	--	3157,6	
		СП - 8%									
44.	244-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	5	1553	--	7765	--	7765	--	8386,2
					--	--	--	--	--	621,2	
		СП - 8%									
45.	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28к=1,15 к=1,25	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	4	22676,46	132,32	90705,84	529,28	70473,28	19585,61	119114,77
					4925,82	70,51	19703,28	282,04	--	8823,32	
		НР - 98%; СП - 8%									
46.	244-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	4	52145	--	208580	--	208580	--	225266,4
					--	--	--	--	--	16686,4	
		СП - 8%									
47.	244-104-0 201 РСНБ РК 2022	-Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	4	2774	--	11096	--	11096	--	11983,68
					--	--	--	--	--	887,68	
		СП - 8%									
48.	244-101-0 701 РСНБ РК 2022	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14800	--	59200	--	59200	--	63936
					--	--	--	--	--	4736	
		СП - 8%									
49.	1117-0101	-Поддоны душевые	комплект	4	3459,36	411,53	13837,44	1646,12	1149,88	11708,69	27589,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	чугунные и стальные мелкие. Установка НР - 98%; СП - 8%			2760,36	226,55	11041,44	906,2	--	2043,69	
50.	244-102-0 801 РСНБ РК 2022	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм СП - 8%	шт.	4	24507 --	-- --	98028 --	-- --	98028 --	-- 7842,24	105870,24
51.	244-104-0 604 РСНБ РК 2022	-Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ СП - 8%	шт.	4	1366 --	-- --	5464 --	-- --	5464 --	-- 437,12	5901,12
52.	244-104-0 504 РСНБ РК 2022	-Смеситель для душа двухрукояточный,с подводкой в различных отверстиях, эастенный, с душевой сеткой на штанге СП - 8%	шт.	4	10685 --	-- --	42740 --	-- --	42740 --	-- 3419,2	46159,2
53.	1117-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные). Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	3	9194,81 8642,49	77,94 37,05	27584,43 25927,47	233,82 111,15	1423,14 --	25517,85 4248,18	57350,46
54.	513-106-0 101 РСНБ РК 2022	-Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51343 --	-- --	51343 --	-- --	-- 51343	-- --	51343
55.	513-106-0 106 РСНБ РК 2022	-Электрический накопительный водонагреватель	комплект	2	76539 --	-- --	153078 --	-- --	-- 153078	-- --	153078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	943011,31	3228,22	651504,55	83903,02	1092713,8
			Тенге		--	--	83857,54	1757,79	204421	65799,47	
		Стоимость оборудования	Тенге				204421				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				204421				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				576388				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				576388				
		Сметная прибыль	Тенге				46111,04				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				622499,04				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				162202,31				
		Материалы	Тенге				75116,55				
		Всего заработная плата	Тенге					85615,33			
		Накладные расходы	Тенге				83903,03				
		Сметная прибыль	Тенге				19688,43				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				265793,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33,46
		Сметная заработная плата	Тенге					85615,33			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1092713,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33,46
		Сметная заработная плата	Тенге					85615,33			
		РАЗДЕЛ 3. Для противопожарной нужды В2									
56.				72	3664,55	80	263847,6	5760	144959,04	113010,31	407006,54
	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1571,23	30,39	113128,56	2188,08	--	30148,63	
57.				4	9262	--	37048	--	37048	--	40011,84
	242-301-0 404 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2963,84	
58.				4	45691,66	210,18	182766,64	840,72	171888,24	10164,83	208365,99
	1116-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран		2509,42	83,65	10037,68	334,6	--	15434,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32										
59.	1113-0301 -0806 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 НР - 69%; СП - 8%	м2	11,63	492,07 104,56	8,97 1,67	5722,77 1216,03	104,32 19,42	4402,42 --	852,46 526,02	7101,25
60.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	11,63	170,99 93,39	3,44 0,56	1988,61 1086,13	40 6,51	862,48 --	753,92 219,4	2961,93
61.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	65	180,92 176,74	1,56 --	11759,8 11488,1	101,4 --	170,3 --	11258,34 1841,45	24859,59
62.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода	0,065	127661,79 124811,28	-- --	8298,02 8112,73	-- --	185,29 --	8031,61 1306,37	17636
63.	1122-0601 -1001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Гидроизоляция из полимерных липких лент НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода	0,065	1308229,94 493070,76	262,89 86,86	85034,95 32049,6	17,09 5,65	52968,26 --	31734,69 9341,57	126111,21
64.	1113-0301 -0404 РСНБ РК	-Поверхности металлические. Огрунтовка за 2 раза	м2	20,43	473,34 186,78	6,88 1,12	9670,34 3815,92	140,56 22,88	5713,86 --	2648,77 985,53	13304,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кзм=1,04	НР - 69%; СП - 8%									
	К=2										
65.	1118-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	насос	1	45755,04 35538,13	748,25 291,24	45755,05 35538,13	748,25 291,24	9468,67 --	35112,79 6469,43	87337,26
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,2	2,2 1590		3498				
66.	511-703-5 201 СпрСЦ 11.2023	-Установка пожаротушения с двумя вертикальными насосами (1 рабочий+1 резервный) серии HELIX V без разделительной задвижки, без частотного преобразователя CO-2 HELIX V 1002/SK-FFS-EB-TESCO Q 10 м3/ч, H 15 м вод. ст.	шт.	1	3800486 --	-- --	3800486 --	-- --	-- 3800486	-- --	3800486
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	4452377,78 216472,88	7752,34 2868,38	427666,56 3800486	213567,72 69236,76	4735182,26
			Тенге		--	--					
	Стоимость оборудования		Тенге				3800486				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3800486				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				147762,69				
	Материалы		Тенге				64132,3				
	Всего заработная плата		Тенге					46334,87			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37048				
	Накладные расходы		Тенге				44021,45				
	Сметная прибыль		Тенге				15342,73				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				207126,87				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								17,88
	Сметная заработная плата		Тенге					46334,87			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				504129,09				
	Материалы		Тенге				326486,24				
	Всего заработная плата		Тенге					173006,39			
	Сдача и испытание		Тенге				1056,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				169546,27				
		Сметная прибыль	Тенге				53894,03				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				727569,39				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63,47
		Сметная заработная плата	Тенге					173006,39			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4735182,26				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81,35
		Сметная заработная плата	Тенге					219341,26			
		РАЗДЕЛ 4. Т3									
67.				30	2467,57	3,17	74027,1	95,1	590,1	71883	157582,91
	1116-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода		2444,73	0,27	73341,9	8,1	--	11672,81	
		НР - 98%; СП - 8%									
68.				29,7	273	--	8108,1	--	8108,1	--	8756,75
	241-205-2 101 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 15х4,1 мм	м		--	--	--	--	--	648,65	
		СП - 8%									
69.				11	566	--	6226	--	6226	--	6724,08
	241-223-0 101 РСНБ РК 2022	-Кран полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм	шт.		--	--	--	--	--	498,08	
		СП - 8%									
70.				30	64	--	1920	--	1920	--	2073,6
	241-221-0 203 РСНБ РК 2022	-Крепление трубопроводов	шт.		--	--	--	--	--	153,6	
		СП - 8%									
71.				30	180,92	1,56	5427,6	46,8	78,6	5196,16	11473,66
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		176,74	--	5302,2	--	--	849,9	
		НР - 98%; СП - 8%									
72.				30	1201,3	137,57	36039	4127,1	12879,6	16115,04	56326,36
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		634,41	72,39	19032,3	2171,7	--	4172,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	НР - 76%; СП - 8%									
73.	234-303-0 306 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	33	349	--	11517	--	11517	--	12438,36
					--	--	--	--	--	921,36	
		СП - 8%									
74.	241-208-2 501 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 15 мм	шт.	12	24	--	288	--	288	--	311,04
					--	--	--	--	--	23,04	
		СП - 8%									
75.	241-209-1 901 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм	шт.	7	39	--	273	--	273	--	294,84
					--	--	--	--	--	21,84	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	143825,8	4269	41880,4	93194,2	255981,6
			Тенге		--	--	97676,4	2179,8	--	18961,6	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				64371,1				
	Материалы		Тенге				12879,6				
	Всего заработная плата		Тенге					21204			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28332,1				
	Накладные расходы		Тенге				16115,04				
	Сметная прибыль		Тенге				6438,89				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				86925,03				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7,65
	Сметная заработная плата		Тенге					21204			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				79454,7				
	Материалы		Тенге				668,7				
	Всего заработная плата		Тенге					78652,2			
	Накладные расходы		Тенге				77079,16				
	Сметная прибыль		Тенге				12522,71				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				169056,57				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								28,92
	Сметная заработная плата		Тенге					78652,2			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				255981,6				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								36,57
	Сметная заработная плата		Тенге					99856,2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5. К1									
76.	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	11	1706,46 1690,89	2,4 0,96	18771,06 18599,79	26,4 10,56	144,87 --	18238,14 2960,74	39969,94
77.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	36	1656,64 1621,4	5,82 2,19	59639,04 58370,4	209,52 78,84	1059,12 --	57280,26 9353,54	126272,84
78.	241-201-0 608 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм СП - 8%	м	10,978	543 --	-- --	5961,05 --	-- --	5961,05 --	-- 476,88	6437,93
79.	241-201-0 613 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм СП - 8%	м	35,928	2466 --	-- --	88598,45 --	-- --	88598,45 --	-- 7087,88	95686,33
80.	1116-0201 -0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	8,4	20091,8 2146,94	89,38 37,92	168771,12 18034,3	750,79 318,53	149986,03 --	17985,77 14940,55	201697,44
81.	241-212-0 801 РСНБ РК 2022	-Прочистка диам. 50 мм, прим СП - 8%	шт.	1	359 --	-- --	359 --	-- --	359 --	-- 28,72	387,72
82.	241-212-0	-Прочистка диам. 110 мм,	шт.	9	690	--	6210	--	6210	--	6706,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	802 РСНБ РК 2022	прим			--	--	--	--	--	496,8	
		СП - 8%									
83.	241-220-0 103 РСНБ РК 2022	-Ревизия диаметром 110 мм	шт.	2	782	--	1564	--	1564	--	1689,12
					--	--	--	--	--	125,12	
		СП - 8%									
84.	241-209-0 109 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 110 мм	шт.	6	4275	--	25650	--	25650	--	27702
					--	--	--	--	--	2052	
		СП - 8%									
85.	241-209-0 105 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	5	1560	--	7800	--	7800	--	8424
					--	--	--	--	--	624	
		СП - 8%									
86.	241-209-0 313 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 размерами 110x50x110 мм	шт.	3	4079	--	12237	--	12237	--	13215,96
					--	--	--	--	--	978,96	
		СП - 8%									
87.	241-208-0 309 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 110 мм	шт.	6	4165	--	24990	--	24990	--	26989,2
					--	--	--	--	--	1999,2	
		СП - 8%									
88.	241-208-0 305 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	8	1167	--	9336	--	9336	--	10082,88
					--	--	--	--	--	746,88	
		СП - 8%									
89.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11	180,92	1,56	1990,12	17,16	28,82	1905,26	4207,01
					176,74	--	1944,14	--	--	311,63	
		НР - 98%; СП - 8%									
90.	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром	м трубопровода	36	186,69	1,56	6720,84	56,16	302,04	6235,39	13992,73
					176,74	--	6362,64	--	--	1036,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%									
91.	1116-0401 -0208 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м	1	21564,59 4555,97	237,58 65,8	21564,59 4555,97	237,58 65,8	16771,04 --	4529,33 2087,51	28181,44
92.	1117-0101 -0111 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трапы диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	30915,72 1282,59	63,81 34,88	30915,72 1282,59	63,81 34,88	29569,32 --	1291,12 2576,55	34783,39
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- --	-- --	491077,99 109149,83	1361,42 508,61	380566,74 --	107465,27 47883,46	646426,72
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				182705,5				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				182705,5				
	Сметная прибыль		Тенге				14616,44				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				197321,94				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				308372,49				
	Материалы		Тенге				197861,24				
	Всего заработная плата		Тенге					109658,44			
	Накладные расходы		Тенге				107465,27				
	Сметная прибыль		Тенге				33267,02				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				449104,78				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								39,21
	Сметная заработная плата		Тенге					109658,44			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				646426,72				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								39,21
	Сметная заработная плата		Тенге					109658,44			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								7802302
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				762218				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				24800				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					10720			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1813929				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				4188235				
	Накладные расходы		Тенге				745411				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная прибыль		Тенге				267709				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-2
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ВК

Сметная стоимость 7802,302 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4 чел-ч
Сметная заработная плата 772,937 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	004-0153РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,4301	3392	31986,9
2	004-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,6478	2784	76971,48
3	004-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	41,4072	2732	113124,47
4	004-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	122,7279395	2681	329033,61
5	004-0139РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,4118	2639	38032,74
6	004-0137РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,9256	2552	35538,13
7	004-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,886	2508	7238,09
8	004-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,3589	2464	67412,33
9	004-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,78448	2244	12980,37
10	003-0147РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,611443	3044	4905,23
11	003-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,7251	2784	43778,68
12	003-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,493112	2464	1215,03
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			762217,52
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	283,4095		

Трудовые ресурсы

1	2	3	4	5	6	7
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,962367	2705,35	(10719,59)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			762217,52
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,91568	19	36,4
2	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,936	15	14,04
3	343-302-0101РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,93542	19	169,77
4	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,36560708	5095	17147,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,36560708	2681,00	9023,19
5	324-105-0401РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,8236	100	282,36
6	315-202-1302РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	14,567384	77	1121,69
7	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,33188484	82	1175,21
8	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,64008	251	411,66
9	314-504-0501РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,207376	3470	719,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,207376	2244,00	465,35
10	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,009984	8114	81,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,009984	2681,00	26,77
11	314-502-0301РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,007878	32	0,25
12	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16018548	8303	1330,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16018548	3829,00	613,35

1	2	3	4	5	6	7
13	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,22037288	9720	2142,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	0,22037288	2681,00	590,82
14	313-402-0101РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,95006912	177	168,16
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			24800,37
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			10719,59
		Строительные материалы и конструкции				
1	244-104-0310	Трап полиэтиленовый 50 мм, прим	комплект	1	29473	29473
2	261-305-0242РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	8,3832	17773	148994,61
3	261-301-0326РСНБ РК 2022	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1283	25660
4	261-301-0322РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	120	240
5	261-301-0219РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	708	2124
6	261-107-0837РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,138	3172	437,74
7	261-107-0571РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	272284	106,19
8	261-107-0495РСНБ РК 2022	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	42,25	1019	43052,75
9	261-107-0429РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,039	346	13,49
10	261-107-0397РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00104887	380806	399,42
11	261-107-0201РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00127	408199	518,41
12	261-105-0635РСНБ РК 2022	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000325	1549022	503,43
13	261-105-0618РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	1	472	472
14	251-305-	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	951	66,57

1	2	3	4	5	6	7
	0110РСНБ РК 2022					
15	246-301-0501РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9300
16	245-701-0101РСНБ РК 2022	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	2	3894	7788
17	244-403-0101РСНБ РК 2022	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	4	1878	7512
18	244-402-0101РСНБ РК 2022	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	40	1535	61400
19	244-401-0101РСНБ РК 2022	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	12	1205	14460
20	244-301-0506РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40	шт.	1	49083	49083
21	244-104-0801РСНБ РК 2022	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	4	2261	9044
22	244-104-0604РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	4	1366	5464
23	244-104-0601РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	5	1553	7765
24	244-104-0504РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	4	10685	42740
25	244-104-0201РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	4	2774	11096
26	244-104-0101РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	5	7894	39470
27	244-102-0801РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	4	24507	98028
28	244-101-0701РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14800	59200
29	244-101-0701РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14800	59200
30	244-101-0301РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	4	52145	208580
31	244-101-0103РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	5	20809	104045
32	242-307-	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды,	шт.	1	16289	16289

1	2	3	4	5	6	7
	0106РСНБ РК 2022	Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50				
33	242-303-0301РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	22052	88208
34	242-301-1203РСНБ 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.	1	1744	1744
35	242-301-0404РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	9262	37048
36	242-301-0401РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3820	3820
37	242-207-4301РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1797	1797
38	242-207-3702РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	3525	3525
39	242-207-3701РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	2350	14100
40	242-101-0301РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	21067	63201
41	241-517-0101РСНБ РК 2022	Заглушка чугунная (пробка)ГОСТ 6942-98 DN 25-50	шт.	1	3769	3769
42	241-223-0101РСНБ РК 2022	Кран полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм	шт.	11	566	6226
43	241-221-0203РСНБ РК 2022	Крепление трубопроводов	шт.	56	64	3584
44	241-221-0104РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	12,3	17	209,1
45	241-221-0102РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	37,92	8	303,36
46	241-221-0101РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	39,69	8	317,52
47	241-220-0103РСНБ РК 2022	Ревизия диаметром 110 мм	шт.	2	782	1564
48	241-212-0802РСНБ РК 2022	Прочистка диам. 110 мм, прим	шт.	9	690	6210
49	241-212-0801РСНБ РК 2022	Прочистка диам. 50 мм, прим	шт.	1	359	359
50	241-211-	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 50х20	шт.	1	1428	1428

1	2	3	4	5	6	7
	0605РСНБ РК 2022					
51	241-211-0605РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 50х15	шт.	2	1428	2856
52	241-210-1001РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R размерами 20х15 мм	шт.	1	27	27
53	241-209-1901РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 20 мм	шт.	1	39	39
54	241-209-1901РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R диаметром 15 мм	шт.	18	39	702
55	241-209-0313РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 размерами 110х50х110 мм	шт.	3	4079	12237
56	241-209-0109РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 110 мм	шт.	6	4275	25650
57	241-209-0105РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	5	1560	7800
58	241-208-2501РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 20 мм	шт.	1	24	24
59	241-208-2501РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° диаметром 15 мм	шт.	28	24	672
60	241-208-0309РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 110 мм	шт.	6	4165	24990
61	241-208-0305РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	8	1167	9336
62	241-205-2101РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 15х4,1 мм	м	29,7	273	8108,1
63	241-205-1104РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	19,8	671	13285,8
64	241-205-1102РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 диам. 20 мм	м	9,405	236	2219,58
65	241-205-1102РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 диам. 15 мм	м	29,7	236	7009,2
66	241-201-0613РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	35,928	2466	88598,45
67	241-201-0608РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	10,978	543	5961,05
68	241-116-	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	7	2340	16380

1	2	3	4	5	6	7
	0207РСНБ РК 2022					
69	241-116-0206РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	2437	2437
70	241-112-0227РСНБ 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.	0,13	18078	2350,14
71	241-102-0229РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	0,93	15259	14190,87
72	241-102-0219РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5	7320	3660
73	241-102-0139РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	72	1983	142776
74	241-101-0408РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	5	3567	17835
75	241-101-0406РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	2,115	4020	8502,3
76	241-101-0404РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	0,37	2285	845,45
77	241-101-0403РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	0,3	1969	590,7
78	241-101-0401РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	0,2	1084	216,8
79	236-202-1014РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,025749	684	701,61
80	236-202-1013РСНБ РК 2022	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	2,0934	2048	4287,28
81	236-104-0101РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,493924	684	337,84
82	236-101-0108РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0036774	1494528	5495,98
83	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0010467	760526	796,04
84	236-101-0101РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00182	616821	1122,61
85	235-202-0120РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,045	31625	1423,12
86	235-202-	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,904	2466	2229,26

1	2	3	4	5	6	7
	0119РСНБ РК 2022					
87	235-102-0101РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	14,3	435	6220,5
88	234-304-2701РСНБ 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	10,35	2469	25554,15
89	234-303-0306РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	75,9	349	26489,1
90	218-103-0208РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,001106	423648	468,55
91	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0078	7007	54,65
92	217-701-0308РСНБ РК 2022	Очес льняной	кг	0,490991	426	209,16
93	217-701-0219РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,9867	3680	3631,06
94	217-605-0109РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,09469	2309	218,64
95	217-605-0108РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,23495	5698	1338,75
96	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,3576383	366	130,9
97	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,6081	33	20,07
98	217-603-0103РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,6872435	206	1995,57
99	217-301-0106РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,462	2284	1055,21
100	217-105-0102РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,8575	1136	974,12
101	217-101-0401РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,2	1590	3498
102	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00004	1510113	60,4
103	217-101-0105РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0010896	1086502	1183,85
104	216-102-	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,00006136	711375	43,65

1	2	3	4	5	6	7
	0401РСНБ РК 2022					
105	216-101-0901РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,002932	333319	977,29
106	215-101-0102РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,01625	123127	2000,81
107	214-405-0201РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0018	624830	1124,69
108	214-209-0507РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,20944	1041	218,03
109	212-401-0104РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00859	38186	328,02
110	212-401-0102РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,014	35892	502,49
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1813929,29
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	519-101-0101РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	183328	183328
2	513-106-0106РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	2	76539	153078
3	513-106-0101РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51343	51343
4	511-703-5201Спр СЦ 11.2023	Установка пожаротушения с двумя вертикальными насосами (1 рабочий+1 резервный) серии HELIX V без разделительной задвижки, без частотного преобразователя CO-2 HELIX V 1002/SK-FFS-EB-TESCO Q 10 м3/ч, H 15 м вод. ст.	шт.	1	3800486	3800486
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			4188235
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	283,4095		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			6789182,19
		Накладные расходы (по смете)	тенге			745411,11
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			7534593,3
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			267708,68
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			7802301,98

Составил Сейфуллин Б.О.

ТОО «Проект Строй Инжиниринг»

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8130'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,ОВ'2'2-1-3'ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ'РП,ОВ''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 РСистема отопления*
5 Е11-160301-0102'150,3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
6 Е11-160301-0103'81,8''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160301-0104'112''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160301-0105'81''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 Е11-160301-0106'22''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-180301-0101'54,24''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
11 С1242-301-0403'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, РN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
12 С1242-301-0402'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, РN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
13 С1242-301-0401'6''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, РN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
14 Е11-181101-0105(РС254404)'31''Краны воздушные. Установка'шт.*
15 С1242-207-3801'31''Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, РN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
16 С1242-301-1202'20''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, РN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
17 С1242-207-3702'61''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 РN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
18 С1245-510-0102'61''Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Тmax 110°С, РN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20'шт.*
19 Е11-150403-1004'201,3''Масляное покрытие труб за 2 раза'м2*
20 Е11-260101-0901(РС295721)'0,01''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем'м3 изоляции*
21 С1234-101-0301'0,01.1,08''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3'м3*
22 С1261-105-0190'0,2''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2*
23 Е11-180601-0101'2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка'шт.*
24 РСистемы ВЕ1-ВЕ11*
25 Е11-200101-0302'19.(0,1.2+0,15.2)''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
26 Е11-200101-0302'19.(0,1.2+0,2.2)''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
27 Е11-200101-0303'13.(0,15.2+0,2.2)+19.(0,15.2+0,25.2)+9,4.(0,2.2+0,25.2)''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
28 Е11-200301-0203'8''Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150. Установка'решетка*
29 Е11-200301-0204'4''Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200. Установка'решетка*
30 Е11-200801-0103'4''Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка'дефлектор*
31 Е11-200901-0103(РС296120)'4''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка'узел*
32 С1246-308-0308'4''Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-18, диаметром 710 мм'шт.*
33 Е11-200101-0307'2.3,14.0,25.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
34 Е11-200101-0301'2.3,14.0,05.2,5+2.3,14.0,08.2,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
35 С1214-402-0101'1''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм 'м2*
36 Е11-160301-0201'23''Трубопровод дренажный, диаметр 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
37 С1246-301-0502'60''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
38 К'Сейфуллин Б.О.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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 И ВЕНТИЛЯЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: РП,ОВ

Сметная стоимость 7193,222 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1222,122 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,494 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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. Система отопления									
1.	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	150,3	1555,37	33,66	233772,11	5059,09	104248,09	124152,64	386558,73
					828,11	14,78	124464,93	2221,43	--	28633,98	
2.	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	81,8	1599,88	33,66	130870,18	2753,38	60377,4	67569,43	214314,78
					828,11	14,78	67739,4	1209	--	15875,17	
3.	1116-0301	-Трубопроводы отопления	м	112	2157,79	33,66	241672,48	3769,92	145154,24	92515,61	360923,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	трубопро вода		828,11	14,78	92748,32	1655,36	--	26735,05	
4.	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	81	2255,09 828,11	33,66 14,78	182662,29 67076,91	2726,46 1197,18	112858,92 --	66908,61 19965,67	269536,57
5.	1116-0301 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	22	2726,21 1037,22	62,52 28,72	59976,62 22818,84	1375,44 631,84	35782,34 --	22981,67 6636,66	89594,95
6.	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Радиаторы чугунные. Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт	54,24	20354,34 1767,95	290,68 163,68	1104019,41 95893,81	15766,29 8877,86	992359,31 --	102676,24 96535,65	1303231,3
7.	242-301-0 403 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40 СП - 8%	шт.	2	6272 --	-- --	12544 --	-- --	12544 --	-- 1003,52	13547,52
8.	242-301-0 402 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п	шт.	4	5167 --	-- --	20668 --	-- --	20668 --	-- 1653,44	22321,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 5761-2005 DN 32									
		СП - 8%									
9.	242-301-0 401 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	3820	--	22920	--	22920	--	24753,6
					--	--	--	--	--	1833,6	
		СП - 8%									
10.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Краны воздушные. Установка	шт.	31	396,01	--	12276,39	--	768,18	11278,05	25438,79
					371,23	--	11508,21	--	--	1884,36	
		НР - 98%; СП - 8%									
11.	242-207-3 801 РСНБ РК 2022	-Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	31	320	--	9920	--	9920	--	10713,6
					--	--	--	--	--	793,6	
		СП - 8%									
12.	242-301-1 202 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 20	шт.	20	1313	--	26260	--	26260	--	28360,8
					--	--	--	--	--	2100,8	
		СП - 8%									
13.	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.	61	3525	--	215025	--	215025	--	232227
					--	--	--	--	--	17202	
		СП - 8%									
14.	245-510-0 102 РСНБ РК 2022	-Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax	шт.	61	12442	--	758962	--	758962	--	819678,96
					--	--	--	--	--	60716,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20 СП - 8%									
15.	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Масляное покрытие труб за 2 раза НР - 80%; СП - 8%	м2	201,3	1796,45 1596,3	1,95 1,07	361625,39 321335,19	392,53 215,39	39897,67 --	257240,46 49509,27	668375,12
16.	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,01	58633,81 41307,84	3269,67 1708,33	586,34 413,08	32,69 17,08	140,57 --	326,92 73,06	986,32
17.	234-101-0301 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3 СП - 8%	м3	0,0108	15111 --	-- --	163,2 --	-- --	163,2 --	-- 13,06	176,26
18.	261-105-0190 РСНБ РК 2022	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	1000 м2	0,0002	552642 --	-- --	110,53 --	-- --	110,53 --	-- 8,84	119,37
19.	1118-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	33245,81 19701,15	371,19 139,47	66491,62 39402,3	742,38 278,94	26346,94 --	38887,62 8430,34	113809,58
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	3460525,56	32618,18	2584506,39	784537,25	4584667,83
			Тенге		--	--	843400,99	16304,08	--	339605,02	

Стоимость общестроительных работ Тенге 1428784,46
Материалы Тенге 40038,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					321980,74			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1066572,73				
		Накладные расходы	Тенге				257567,38				
		Сметная прибыль	Тенге				134908,15				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1821260				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135,47
		Сметная заработная плата	Тенге					321980,74			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2031741,1				
		Материалы	Тенге				1477895,41				
		Всего заработная плата	Тенге					537724,33			
		Сдача и испытание	Тенге				4756,69				
		Накладные расходы	Тенге				526969,87				
		Сметная прибыль	Тенге				204696,87				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2763407,84				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								204,18
		Сметная заработная плата	Тенге					537724,33			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4584667,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								339,65
		Сметная заработная плата	Тенге					859705,07			
		РАЗДЕЛ 2. Системы ВЕ1-ВЕ11									
20.				9,5	10620,36	95,75	100893,38	909,62	62727,83	36925,88	148844,8
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		3921,68	44,58	37255,93	423,54	--	11025,54	
21.				11,4	10620,36	95,75	121072,06	1091,55	75273,4	44311,05	178613,76
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		3921,68	44,58	44707,11	508,25	--	13230,65	
22.				32,76	10268,49	75,85	336395,86	2484,91	216282,17	116400,09	489019,63
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		3590,62	35,01	117628,78	1146,83	--	36223,68	
23.				8	3402,41	92,95	27219,24	743,57	3854,64	22398,12	53586,75
	1120-0301	-Решетки жалюзийные	решетка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150. Установка НР - 98%; СП - 8%			2827,63	29,27	22621,03	234,19	--	3969,39	
24.	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	4	3501,45 --- 2827,63	92,95 --- 29,27	14005,78 --- 11310,52	371,79 --- 117,1	2323,47 --- --	11199,06 --- 2016,39	27221,23
25.	1120-0801 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	дефлектор	4	27668,39 --- 10904,49	246,91 --- 71,08	110673,56 --- 43617,97	987,63 --- 284,34	66067,96 --- --	43024,26 --- 12295,83	165993,65
26.	1120-0901 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	4	8892,5 --- 8184,5	35,66 --- 14,64	35569,98 --- 32737,99	142,63 --- 58,55	2689,36 --- --	32140,61 --- 5416,85	73127,44
27.	246-308-0308 РСНБ РК 2022	-Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-18, диаметром 710 мм СП - 8%	шт.	4	282843 --- --	-- --- --	1131372 --- --	-- --- --	1131372 --- --	-- --- 90509,76	1221881,76
28.	1120-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,28	10721,82 --- 3106,78	68,83 --- 23,88	67333,03 --- 19510,59	432,24 --- 149,95	47390,2 --- --	19267,33 --- 6928,03	93528,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 32	НР - 98%; СП - 8%									
29.	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	2,041	9995,36 3921,68	95,75 44,58	20400,52 8004,14	195,42 90,99	12200,96 --	7933,23 2266,7	30600,45
30.	214-402-0101 РСНБ РК 2022	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм СП - 8%	м2	1	896 --	-- --	896 --	-- --	896 --	-- 71,68	967,68
31.	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопровод дренажный, диаметр 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	23	2079,48 939,64	38,63 17,29	47828,04 21611,72	888,49 397,67	25327,83 --	21569,2 5551,78	74949,02
32.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	60	775 --	-- --	46500 --	-- --	46500 --	-- 3720	50220
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2060159,45	8247,85	1692905,82	355168,83	2608554,55
			Тенге		--	--	359005,78	3411,41	--	193226,26	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1178768
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1178768
Сметная прибыль	Тенге	94301,44
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1273069,44
Стоимость сантехнических работ	Тенге	881391,45
Материалы	Тенге	514137,85
Всего заработная плата	Тенге	362417,19
Сдача и испытание	Тенге	16416,84
Накладные расходы	Тенге	355168,83
Сметная прибыль	Тенге	98924,84
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	1335485,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154,61
		Сметная заработная плата	Тенге					362417,19			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2608554,56				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154,61
		Сметная заработная плата	Тенге					362417,19			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								7193222
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1202407				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				40866				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					19715			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				4277412				
		Накладные расходы	Тенге				1139706				
		Сметная прибыль	Тенге				532831				

Составил Сайфуллин Б.О.

ПроекСтрой Инжиниринг
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-3
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ОВ

Сметная стоимость 7193,219 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 7 чел-ч
Сметная заработная плата 1222,122 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	004-0144РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,9835	2888	11504,35
2	004-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	162,58349	2681	435886,34
3	004-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	53,648544	2420	129829,48
4	004-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	97,3866677	2332	227105,71
5	004-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	34,0268	2244	76356,14
6	003-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1512	2732	413,08
7	003-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	135,23334	2376	321314,42
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1202406,77
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	487,0135		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,2494142	2719,6	(19715,5)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1202406,77
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	3,76721396	15	56,51

1	2	3	4	5	6	7
2	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,5302402	5095	23081,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,5302402	2681,00	12145,57
3	324-106-0401РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,006804	34	0,23
4	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,79878	82	475,5
5	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,37019414	251	845,92
6	314-504-0501РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,51996391	3470	5274,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,51996391	2244,00	3410,80
7	314-502-0303РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,71000737	69	48,99
8	314-502-0205РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,05887464	83	502,89
9	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,80556063	8303	6688,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,80556063	3829,00	3084,49
10	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,4002752	9720	3890,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4002752	2681,00	1073,14
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			40866,03
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			19715,5
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-302-0252РСНБ РК 2022	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	2	12945	25890
2	261-302-0132РСНБ РК 2022	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	4	15994	63976
3	261-302-0122РСНБ РК 2022	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2	0,256	3899	998,14

1	2	3	4	5	6	7
4	261-302-0121РСНБ РК 2022	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	м2	0,32	4711	1507,52
5	261-301-0217РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,417648	7701	3216,31
6	261-301-0216РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,423072	7391	3126,93
7	261-201-0371РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	5,4391	986	5362,95
8	261-107-0571РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00036	272284	98,02
9	261-105-0302РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	3,1127841	448	1394,53
10	261-105-0190РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,000205	552642	113,29
11	251-305-0110РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	7,168104	951	6816,87
12	246-308-0308РСНБ РК 2022	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-18, диаметром 710 мм	шт.	4	282843	1131372
13	246-301-0502РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	60	775	46500
14	246-103-0106РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	53,66	6241	334892,06
15	246-103-0103РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	6,28	7251	45536,28
16	246-103-0101РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	2,041	5616	11462,26
17	245-510-0102РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	61	12442	758962
18	245-101-0106РСНБ РК 2022	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	54,24	18092	981310,08
19	242-301-1202РСНБ 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 20	шт.	20	1313	26260
20	242-301-0403РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	6272	12544
21	242-301-0402РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	5167	20668

1	2	3	4	5	6	7
22	242-301-0401РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	3820	22920
23	242-207-3801РСНБ РК 2022	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	31	320	9920
24	242-207-3702РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	61	3525	215025
25	241-101-0401РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	23	1084	24932
26	241-101-0207РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	22	1596	35112
27	241-101-0206РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	81	1377	111537
28	241-101-0204РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	112	1281	143472
29	241-101-0203РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	81,8	724	59223,2
30	241-101-0202РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	150,3	680	102204
31	236-202-1014РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	52,23644	684	35729,72
32	236-104-0101РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,82133	684	1929,79
33	234-101-0301РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью до 15 кг/м3	м3	0,0108	15111	163,2
34	218-103-0201РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,6039	1103	666,1
35	217-701-0308РСНБ РК 2022	Очес льняной	кг	0,592064	426	252,22
36	217-605-0109РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,71293	2309	1646,16
37	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,369551	366	501,26
38	217-603-0103РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,57944	206	943,36
39	217-504-0101РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00086849	2990160	2596,92

1	2	3	4	5	6	7
40	217-301-0106РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,9020425	2284	2060,27
41	217-105-0103РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	3,427968	1086	3722,77
42	217-102-0104РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000004	2358157	0,94
43	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01044595	1510113	15774,56
44	214-406-0101РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,106	286	30,32
45	214-402-0101РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм	м2	1	896	896
46	214-301-0205РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,0078	2450	19,11
47	214-210-0101РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00516	346485	1787,86
48	214-209-0507РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,87187	1041	907,62
49	214-209-0206РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,0101	737	7,44
50	214-209-0204РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0053	566	3
51	214-105-0103РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000135	570274	76,99
52	212-401-0102РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0373912	35892	1342,04
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4277412,21
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	487,0135		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			5520685,01
		Накладные расходы (по смете)	тенге			1139706,08
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			6660391,09
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			532831,3
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			7193222,39

Составил Сейфуллин Б.О.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8140'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ'23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,ЭО'2'2-1-4'ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ'РП,ЭО''в текущих ценах 4 квартала 2023 года *
3 (РС304013РС130010)*
4 Е11-210501-0101'1''Устройства вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
5 515-301-0502'1''Ящик вводно-учетный ЯВУ -5-108-31, прим'шт.*
6 Ц13-080304-0501'1+1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
7 С1247-204-0663'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 80А 4,5 кА "В"'шт.*
8 С1247-204-0663'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 63А 4,5 кА "В"'шт.*
9 Ц13-080305-1002(РС313992)'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
10 С1247-301-0301'2''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х 230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0'шт.*
11 С1247-215-0104'2''Шина нулевая N,PE'шт.*
12 Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
13 С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18э-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
14 Ц13-080304-0501'1+3+1+1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
15 С1247-204-0662'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 50А 4,5 кА "В"'шт.*
16 С1247-204-0661'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"'шт.*
17 С1247-204-0657'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
18 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
19 С1247-215-0104'2''Шина нулевая N,PE'шт.*
20 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
21 С1247-201-0212'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24э-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
22 Ц13-080304-0501'1+3+10''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
23 С1247-204-2523'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А'шт.*
24 С1247-204-0611'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
25 С1247-204-2810'10''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
26 С1247-215-0104'2''Шина нулевая N,PE'шт.*
27 Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
28 С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18э-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
29 Ц13-080304-0501'1+1+10''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
30 С1247-204-2523'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А'шт.*
31 С1247-204-0611'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
32 С1247-204-2810'10''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
33 С1247-215-0104'2''Шина нулевая N,PE'шт.*
34 Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
35 С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 8э-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
36 Ц13-080304-0501'1+4''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
37 С1247-204-0655'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
38 С1247-204-0653'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
39 С1247-215-0104'2''Шина нулевая N,PE'шт.*
40 Е11-210401-0101'16+6+7+8+46''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
41 С1247-102-1502'16''Светильник светодиодный DROP LED 15 STANDARD'шт.*
42 С1247-102-1601'6''Светильник светодиодный OPTIMA OPL ECO LED 1200 'шт.*
43 С1247-102-1602'7''Светильник светодиодный OPTIMA OPL ECO LED 595'шт.*
44 С1247-102-1606'8''Светильник светодиодный ARCTIC STANDARD 1200 'шт.*
45 С1247-102-1609'46''Светильник светодиодный LED SPORT'шт.*
46 Е11-210202-0201(РС296168)'11+18+49''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
47 С1247-214-0116'49''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
48 С1247-212-0102'11''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
49 С1247-212-0105'18''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
50 С1247-202-0604'40''Коробка ответвительная для твердых стен типа СКК100'шт.*
51 Е11-210301-0101(РС296125)'615+650+20+45+35''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
52 С1243-106-0501'0,615.1,02''Кабель силовой не распростр

анякщий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ Г
ОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
53 С1243-106-0502'0,65.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГО
СТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66'км*
54 С1243-106-0902'0,02.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГО
СТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66'км*
55 С1243-106-0903'0,045.1,02''Кабель силовой не распростр
анякщий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ Г
ОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66'км*
56 С1243-106-0905'0,03.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГО
СТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66'км*
57 С1243-106-0906'0,005.1,02''Кабель силовой не распростр
анякщий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ Г
ОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66'км*
58 Ц13-080208-0202'20''Заземлитель горизонтальный из стал
и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'
м*
59 Ц13-080208-0104'3''Заземлитель вертикальный из круглой
стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
60 С1247-212-0502'80''Подрозетник'шт.*
61 Е11-210101-0201(РС296009)'500''Трубы полимерные диамет
ром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с крепл
ением'м*
62 С1241-207-0302'500.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ
гибкая со структурированной стенкой диаметром 20
мм'м*
63 К'Сейфуллик Б.О.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ЭО

Сметная стоимость 6868,63 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1603,069 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,646 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	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.	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	37874,89 16962,18	1218,36 580,04	37874,89 16962,18		1218,36 580,04		19694,35 --		12630,4 4040,42		54545,71		
2.	515-301-0502 РСНБ РК 2022	-Ящик вводно-учетный ЯВУ -5-108-31, прим	шт.	1	289295 --	-- --	289295 --		-- --		-- 289295		-- --		289295		
3.	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	3069,77 3039,57	-- --	6139,54 6079,14		-- --		60,4 --		4376,98 841,32		11357,84		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	247-204-0 663 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 80А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2730 -- --	-- -- --	2730 -- --	-- -- --	2730 -- --	-- 218,4 218,4	2948,4
5.	247-204-0 663 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 63А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2730 -- --	-- -- --	2730 -- --	-- -- --	2730 -- --	-- 218,4 218,4	2948,4
6.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2749,02 2567,4	142,02 69,01	5498,04 5134,8	284,04 138,02	79,2 --	3796,43 743,56	10038,03
7.	247-301-0 301 РСНБ РК 2022	-Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3x 230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 СП - 8%	шт.	2	44460 -- --	-- -- --	88920 -- --	-- -- --	88920 -- --	-- 7113,6 7113,6	96033,6
8.	247-215-0 104 РСНБ РК 2022	-Шина нулевая N,PE СП - 8%	шт.	2	802 -- --	-- -- --	1604 -- --	-- -- --	1604 -- --	-- 128,32 128,32	1732,32
9.	1121-0502 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	9808,45 6487,18	206,26 95,62	9808,45 6487,18	206,26 95,62	3115,01 --	4739,62 1163,85	15711,91
10.	247-201-0 211 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв	шт.	1	7242 -- --	-- -- --	7242 -- --	-- -- --	7242 -- --	-- 579,36 579,36	7821,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		18э-1 36 УХЛ3 IP31									
		СП - 8%									
11.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Прибор или аппарат. Установка	шт.	6	3069,77	--	18418,62	--	181,2	13130,94	34073,53
					3039,57	--	18237,42	--	--	2523,97	
		НР - 72%; СП - 8%									
12.	247-204-0 662 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 50А 4,5 кА "В"	шт.	1	2764	--	2764	--	2764	--	2985,12
					--	--	--	--	--	221,12	
		СП - 8%									
13.	247-204-0 661 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	3	2400	--	7200	--	7200	--	7776
					--	--	--	--	--	576	
		СП - 8%									
14.	247-204-0 657 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	2451	--	2451	--	2451	--	2647,08
					--	--	--	--	--	196,08	
		СП - 8%									
15.	247-204-0 613 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	823	--	823	--	823	--	888,84
					--	--	--	--	--	65,84	
		СП - 8%									
16.	247-215-0 104 РСНБ РК 2022	-Шина нулевая N,PE	шт.	2	802	--	1604	--	1604	--	1732,32
					--	--	--	--	--	128,32	
		СП - 8%									
17.	1121-0502 -0102 РСНБ РК	-Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на	шкаф	1	11134,7	206,26	11134,7	206,26	3604,13	5342,35	17795,21
					7324,31	95,62	7324,31	95,62	--	1318,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%									
18.	247-201-0 212 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	7384 -- --	-- -- --	7384 -- --	-- -- --	7384 -- --	-- 590,72	7974,72
19.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	3069,77 3039,57	-- --	42976,78 42553,98	-- --	422,8 --	30638,87 5889,25	79504,9
20.	247-204-2 523 РСНБ РК 2022	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А СП - 8%	шт.	1	2509 -- --	-- -- --	2509 -- --	-- -- --	2509 -- --	-- 200,72	2709,72
21.	247-204-0 611 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	3	845 -- --	-- -- --	2535 -- --	-- -- --	2535 -- --	-- 202,8	2737,8
22.	247-204-2 810 РСНБ РК 2022	-Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА СП - 8%	шт.	10	3838 -- --	-- -- --	38380 -- --	-- -- --	38380 -- --	-- 3070,4	41450,4
23.	247-215-0 104 РСНБ РК 2022	-Шина нулевая N,PE СП - 8%	шт.	2	802 -- --	-- -- --	1604 -- --	-- -- --	1604 -- --	-- 128,32	1732,32
24.	1121-0502 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9808,45 6487,18	206,26 95,62	9808,45 6487,18	206,26 95,62	3115,01 --	4739,62 1163,85	15711,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	НР - 72%; СП - 8%									
25.	247-201-0 211 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242	--	7242	--	7242	--	7821,36
					--	--	--	--	--	579,36	
		СП - 8%									
26.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Прибор или аппарат. Установка	шт.	12	3069,77	--	36837,24	--	362,4	26261,88	68147,05
					3039,57	--	36474,84	--	--	5047,93	
		НР - 72%; СП - 8%									
27.	247-204-2 523 РСНБ РК 2022	-Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2509	--	2509	--	2509	--	2709,72
					--	--	--	--	--	200,72	
		СП - 8%									
28.	247-204-0 611 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	845	--	845	--	845	--	912,6
					--	--	--	--	--	67,6	
		СП - 8%									
29.	247-204-2 810 РСНБ РК 2022	-Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	10	3838	--	38380	--	38380	--	41450,4
					--	--	--	--	--	3070,4	
		СП - 8%									
30.	247-215-0 104 РСНБ РК 2022	-Шина нулевая N,PE	шт.	2	802	--	1604	--	1604	--	1732,32
					--	--	--	--	--	128,32	
		СП - 8%									
31.	1121-0502 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и	-Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	9808,45	206,26	9808,45	206,26	3115,01	4739,62	15711,91
					6487,18	95,62	6487,18	95,62	--	1163,85	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
32.	247-201-0 210 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 8э-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6287 -- --	-- -- --	6287 -- --	-- -- --	6287 -- --	-- 502,96	6789,96
33.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	5	3069,77 3039,57	-- --	15348,85 15197,85	-- --	151 --	10942,45 2103,3	28394,61
34.	247-204-0 655 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	2586 -- --	-- -- --	2586 -- --	-- -- --	2586 -- --	-- 206,88	2792,88
35.	247-204-0 653 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	4	2824 -- --	-- -- --	11296 -- --	-- -- --	11296 -- --	-- 903,68	12199,68
36.	247-215-0 104 РСНБ РК 2022	-Шина нулевая N,PE СП - 8%	шт.	2	802 -- --	-- -- --	1604 -- --	-- -- --	1604 -- --	-- 128,32	1732,32
37.	1121-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%; СП - 8%	шт.	83	1170,67 1046,35	7,23 3,52	97165,61 86847,05	600,09 292,16	9718,47 --	62740,23 12792,47	172698,31
38.	247-102-1 502 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный DROP LED 15 STANDARD	шт.	16	15508 -- --	-- -- --	248128 -- --	-- -- --	248128 -- --	-- 19850,24	267978,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
39.				6	16202	--	97212	--	97212	--	104988,96
	247-102-1 601 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный OPTIMA OPL ECO LED 1200	шт.		--	--	--	--	--	7776,96	
		СП - 8%									
40.				7	21613	--	151291	--	151291	--	163394,28
	247-102-1 602 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный OPTIMA OPL ECO LED 595	шт.		--	--	--	--	--	12103,28	
		СП - 8%									
41.				8	29128	--	233024	--	233024	--	251665,92
	247-102-1 606 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный ARCTIC STANDARD 1200	шт.		--	--	--	--	--	18641,92	
		СП - 8%									
42.				46	30126	--	1385796	--	1385796	--	1496659,68
	247-102-1 609 РСНБ РК 2022	-Светильник светодиодный LED SPORT	шт.		--	--	--	--	--	110863,68	
		СП - 8%									
43.				78	599,18	0,61	46736,04	47,58	3634,8	31016,61	83972,86
	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.		551,97	0,32	43053,66	24,96	--	6220,21	
		НР - 72%; СП - 8%									
44.				49	490	--	24010	--	24010	--	25930,8
	247-214-0 116 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.		--	--	--	--	--	1920,8	
		СП - 8%									
45.				11	582	--	6402	--	6402	--	6914,16
	247-212-0 102 РСНБ РК 2022	-Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.		--	--	--	--	--	512,16	
		СП - 8%									
46.				18	613	--	11034	--	11034	--	11916,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-212-0 105 РСНБ РК 2022	-Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	882,72	
		СП - 8%									
47.				40	71	--	2840	--	2840	--	3067,2
	247-202-0 604 РСНБ РК 2022	-Коробка ответвительная для твердыхстен типа СКК100	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	227,2	
		СП - 8%									
48.				1365	755,06	3,68	1030656,9	5023,2	70666,05	688235,18	1856403,45
	1121-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м		---	---	---	---	---	---	
					699,61	0,67	954967,65	914,55	--	137511,37	
		НР - 72%; СП - 8%									
49.				0,6273	319368	--	200339,55	--	200339,55	--	216366,71
	243-106-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	16027,16	
		СП - 8%									
50.				0,663	491703	--	325999,09	--	325999,09	--	352079,02
	243-106-0 502 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	26079,93	
		СП - 8%									
51.				0,0204	816428	--	16655,13	--	16655,13	--	17987,54
	243-106-0 902 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1332,41	
		СП - 8%									
52.				0,0459	1274152	--	58483,58	--	58483,58	--	63162,27
	243-106-0	-Кабель силовой не	км		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	903 РСНБ РК 2022	распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66			--	--	--	--	--	4678,69	
		СП - 8%									
53.	243-106-0 905 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,0306	3138376	--	96034,31	--	96034,31	--	103717,05
					--	--	--	--	--	7682,74	
		СП - 8%									
54.	243-106-0 906 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66	км	0,0051	5152464	--	26277,57	--	26277,57	--	28379,78
					--	--	--	--	--	2102,21	
		СП - 8%									
55.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	1110,15	39,57	22203	791,4	13709,6	5764,03	30204,39
					385,1	15,18	7702	303,6	--	2237,36	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	5256,02	266,41	15768,06	799,23	9192,36	4367,74	21746,66
					1925,49	96,61	5776,47	289,83	--	1610,86	
		НР - 72%; СП - 8%									
57.	247-212-0 502 РСНБ РК 2022	-Подрозетник	шт.	80	292	--	23360	--	23360	--	25228,8
					--	--	--	--	--	1868,8	
		СП - 8%									
58.	1121-0101 -0201 РСНБ РК	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по	м	500	689,19	4,36	344595	2180	8135	240746,4	632168,71
					668,56	0,18	334280	90	--	46827,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кзм=1,08	стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%									
59.	241-207-0 302 РСНВ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм СП - 8%	м	505	54	--	27270	--	27270	--	29451,6
					--	--	--	--	--	2181,6	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					6868630
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Зарплата рабочих строителей	Тенге	1600053				
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	11769				
в том числе зарплата машинистов	Тенге		3016			
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	3325946				
Оборудование, инвентарь	Тенге	289295				
Накладные расходы	Тенге	1154209				
Сметная прибыль	Тенге	487358				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-4
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ЭО

Сметная стоимость 6868,628 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1 чел-ч
Сметная заработная плата 1603,069 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	004-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	44,4246	2784	123678,09
2	004-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,0527	2595	57226,76
3	004-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	34,6276	2508	86846,02
4	004-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	387,5235	2464	954857,9
5	004-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	138,15	2420	334323
6	004-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,1194	2376	43051,69
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1600052,89
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	644,8978		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,9434	3196,57	(3015,64)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1600052,89
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	68,7987	19	1307,18
2	343-302-0201РСНБ РК	Дрели электрические	маш.-ч	1,2744	15	19,12

1	2	3	4	5	6	7
3	2022 343-302-0101РСНБ РК	Перфоратор электрический	маш.-ч	130,25718	19	2474,89
4	2022 331-101-0101РСНБ РК	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4577764	5095	2332,37
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4577764	2681,00	1227,30
5	315-202-1302РСНБ РК	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	17,28	77	1330,56
6	2022 315-103-0501РСНБ РК	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,64408	251	412,66
7	2022 314-102-0101РСНБ РК	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,468652	8303	3891,22
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,468652	3829,00	1794,47
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			11768,94
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			3015,64
		Строительные материалы и конструкции				
1	2022 261-404-0209РСНБ РК	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	163,8	300	49140
2	2022 261-303-0102РСНБ РК	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	79,56	42	3341,52
3	2022 261-303-0101РСНБ РК	Держатель светильника	10 шт.	8,466	607	5138,86
4	2022 261-201-0351РСНБ РК	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,34	1293	1732,62
5	2022 261-201-0322РСНБ РК	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604794	483,84
6	2022 261-107-0224РСНБ РК	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,164	594	97,42
7	2022 252-207-3979РСНБ РК	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5	1446	7230
8	2022 247-301-0301РСНБ РК	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2	44460	88920
9	2022 247-216-1101РСНБ РК	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	2,6511	2740	7264,01

1	2	3	4	5	6	7
10	2022 247-215-0104РСНБ РК	Шина нулевая N,PE	шт.	10	802	8020
11	2022 247-214-0116РСНБ РК	Розетка штепсельная одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	49	490	24010
12	2022 247-212-0502РСНБ РК	Подрозетник	шт.	80	292	23360
13	2022 247-212-0105РСНБ РК	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	18	613	11034
14	2022 247-212-0102РСНБ РК	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	11	582	6402
15	2022 247-204-2810РСНБ РК	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	20	3838	76760
16	2022 247-204-2523РСНБ РК	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	2	2509	5018
17	2022 247-204-0663РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 80А 4,5 кА "В"	шт.	1	2730	2730
18	2022 247-204-0663РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 63А 4,5 кА "В"	шт.	1	2730	2730
19	2022 247-204-0662РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 50А 4,5 кА "В"	шт.	1	2764	2764
20	2022 247-204-0661РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	3	2400	7200
21	2022 247-204-0657РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	2451	2451
22	2022 247-204-0655РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	2586	2586
23	2022 247-204-0653РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	4	2824	11296
24	2022 247-204-0613РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	823	823
25	2022 247-204-0611РСНБ РК	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	4	845	3380
26	2022 247-202-0604РСНБ РК	Коробка ответвительная для твердыхстен типа СКК100	шт.	40	71	2840
27	2022 247-201-0212РСНБ РК	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384	7384

1	2	3	4	5	6	7
	2022					
28	247-201-0211РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	7242	14484
29	247-201-0210РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 8з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6287	6287
30	247-102-1609РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный LED SPORT	шт.	46	30126	1385796
31	247-102-1606РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный ARCTIC STANDARD 1200	шт.	8	29128	233024
32	247-102-1602РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный OPTIMA OPL ECO LED 595	шт.	7	21613	151291
33	247-102-1601РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный OPTIMA OPL ECO LED 1200	шт.	6	16202	97212
34	247-102-1502РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный DROP LED 15 STANDARD	шт.	16	15508	248128
35	243-902-1401РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	7,1532	2250	16094,7
36	243-106-0906РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66	км	0,0051	5152464	26277,57
37	243-106-0905РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,0306	3138376	96034,31
38	243-106-0903РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,0459	1274152	58483,58
39	243-106-0902РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0204	816428	16655,13
40	243-106-0502РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,663	491703	325999,09
41	243-106-0501РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,6273	319368	200339,55
42	241-221-0103РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	485	12	5820
43	241-207-0302РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	505	54	27270
44	236-203-0208РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1766544	264,98
45	236-201-0101РСНБ РК	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,32	501	1162,32

1	2	3	4	5	6	7
46	222-509-0801РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1123774	16856,61
47	217-302-0205РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,6	961	576,6
48	217-302-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,414	1215	503,01
49	217-105-0102РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,9035	1136	5570,38
50	217-102-0102РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,06	1320	79,2
51	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00289	1510113	4364,23
52	216-103-0101РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0049545	24800	122,87
53	214-208-0102РСНБ 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	0,026	482081	12534,11
54	214-206-0202РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	334661	8132,26
55	214-201-0101РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,005	489128	2445,64
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			3325946,02
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	515-301-0502РСНБ РК 2022	Ящик вводно-учетный ЯВУ -5-108-31, прим	шт.	1	289295	289295
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			289295
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	644,8978		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			5227062,85
		Накладные расходы (по смете)	тенге			1154209,35
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			6381272,2
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			487358,17
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			6868630,37

Составил Сейфуллин Б.О.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8150'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-
       ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,ПС'2'2-1-5'ПОЖАРНУЮ
       СИГНАЛИЗАЦИЮ'РП,ПС''в текущих ценах 4 квартала 202
       3 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 Ц13-100701-0104'1''Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборуд
       ования'шт.*
 5 С1248-303-0203'1''Прибор приемно-контрольный охранно-п
       ожарный модели Гранит-4'шт.*
 6 Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. 'шт.*
 7 С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП
       -12, исполнение 01'шт.*
 8 Ц13-100701-0203'37''Извещатель ПС автоматический тепло
       вой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполне
       нии. Монтаж оборудования'шт.*
 9 С1248-302-0201'37''Извещатель пожарный дымовой модели
       ИП 212-141'шт.*
10 Ц13-100701-0205'2''Извещатели ручные в нормальном испо
       лнении. Монтаж оборудования'шт.*
11 С1248-302-0501'2''Извещатель пожарный ручной модели ИП
       Р 513-10'шт.*
12 Ц13-100701-0305'3''Устройство в одноблочном исполнении
       . Монтаж оборудования'шт.*
13 С1248-304-0212'3''Оповещатель комбинированный свето-зв
       уковой модели Маяк-12-К'шт.*
14 Е11-210401-0401'3''Указатели световые настенные. Устан
       овка'шт.*
15 С1248-304-0107'3''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12
       "выход"'шт.*
16 Е11-210301-0101(РС296125)'255+80''Кабели сечением до 6
        мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
17 С1243-305-0101'0,255.1,02''Кабели для монтажа систем с
       игнализации, марки КПСнг(А)-2х2х0,5'км*
18 С1243-305-0102'0,08.1,02''Кабели для монтажа систем си
       гнализации, марки КПКПнг(А)-2х2х0,75'км*
19 С1248-306-0101'5''Разветвительная коробка типа УК-2П'ш
       т.*
20 Е11-210101-0201(РС296009)'335''Трубы полимерные диамет
       ром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с крепл
       ением'м*
21 С1241-207-0302'335.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ
        гибкая со структурированной стенкой диаметром 20
       мм'м*
22 С1248-306-0601'15''Защитная решетка для защиты извещат
       еля'шт.*
23 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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 ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: РП,ПС

Сметная стоимость 1853,057 тыс.тенге
Сметная заработная плата 845,241 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,308 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: 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					
1.	1310-0701 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	-Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	34551,56 34280,4	4,61 --	34551,56 34280,4	4,61 --	266,55 --	20911,04 4437,01	59899,61					
2.	248-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4 СП - 8%	шт.	1	55708 --	-- --	55708 --	-- --	55708 --	-- 4456,64	60164,64					
3.	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	-Прибор, масса до 1,5 кг. НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	3121,81 3039,57	-- --	3121,81 3039,57	-- --	82,24 --	2279,68 432,12	5833,61					
4.	248-306-0	-Источник питания	шт.	1	18030	--	18030	--	18030	--	19472,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	305 РСНБ РК 2022	резервированный РИП-12, исполнение 01			--	--	--	--	--	1442,4	
		СП - 8%									
5.	1310-0701 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	37	7425,62	3,02	274747,94	111,74	3626	165316,22	475269,29
					7324,6	--	271010,2	--	--	35205,13	
		НР - 61%; СП - 8%									
6.	248-302-0 201 РСНБ РК 2022	-Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	37	2696	--	99752	--	99752	--	107732,16
					--	--	--	--	--	7980,16	
		СП - 8%									
7.	1310-0701 -0205 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Извещатели ручные в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	3002,4	--	6004,8	--	321,08	3467,07	10229,62
					2841,86	--	5683,72	--	--	757,75	
		НР - 61%; СП - 8%									
8.	248-302-0 501 РСНБ РК 2022	-Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	2277	--	4554	--	4554	--	4918,32
					--	--	--	--	--	364,32	
		СП - 8%									
9.	1310-0701 -0305 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Устройство в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	3	22886,81	2,07	68660,43	6,21	449,58	41604,83	119086,48
					22734,88	--	68204,64	--	--	8821,22	
		НР - 61%; СП - 8%									
10.	248-304-0 212 РСНБ РК 2022	-Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	3	4281	--	12843	--	12843	--	13870,44
					--	--	--	--	--	1027,44	
		СП - 8%									
11.	1121-0401 -0401 РСНБ РК 2022	-Указатели световые настенные. Установка	шт.	3	1498,99	29,91	4496,97	89,73	49,11	3168,22	8278,41
					1452,71	14,06	4358,13	42,18	--	613,22	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28										
12.	248-304-0107 РСНБ РК 2022	-Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	2297	--	6891	--	6891	--	7442,28
					--	--	--	--	--	551,28	
		СП - 8%									
13.	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	335	755,06	3,68	252945,1	1232,8	17342,95	168907,54	455600,85
					699,61	0,67	234369,35	224,45	--	33748,21	
		НР - 72%; СП - 8%									
14.	243-305-0101 РСНБ РК 2022	-Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-2х2х0,5	км	0,2601	67796	--	17633,74	--	17633,74	--	19044,44
					--	--	--	--	--	1410,7	
		СП - 8%									
15.	243-305-0102 РСНБ РК 2022	-Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПКПнг(А)-2х2х0,75	км	0,0816	128354	--	10473,69	--	10473,69	--	11311,58
					--	--	--	--	--	837,89	
		СП - 8%									
16.	248-306-0101 РСНБ РК 2022	-Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	5	281	--	1405	--	1405	--	1517,4
					--	--	--	--	--	112,4	
		СП - 8%									
17.	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	335	689,19	4,36	230878,65	1460,6	5450,45	161300,09	423553,04
					668,56	0,18	223967,6	60,3	--	31374,3	
		НР - 72%; СП - 8%									
18.	241-207-0302 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	338,35	54	--	18270,9	--	18270,9	--	19732,57
					--	--	--	--	--	1461,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
19.	248-306-0 601 РСНБ РК 2022	-Защитная решетка для защиты извещателя	шт.	15	1858	--	27870	--	27870	--	30099,6
					--	--	--	--	--	2229,6	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1853057
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				844914				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				2906				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					327			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				301019				
Накладные расходы			Тенге				566955				
Сметная прибыль			Тенге				137263				

Составил Сейфуллин Б.О.

ТОО «ПроектСтрой Инжиниринг»

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-5
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ПС

Сметная стоимость 1853,056 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0 чел-ч
Сметная заработная плата 845,241 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0154РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	78,44	3455	271010,2
2	007-0145РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	11,66	2940	34280,4
3	007-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,0918	2784	3039,57
4	007-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	27,56	2681	73888,36
5	004-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	95,1065	2464	234342,42
6	004-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	92,5605	2420	223996,41
7	004-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,8687	2332	4357,81
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			844913,61
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	308,2875		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1134	2882,98	(326,93)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			844913,61
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	21,99744	19	417,95

1	2	3	4	5	6	7
2	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	8,367	15	125,5
3	343-302-0101РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	41,64318	19	791,22
4	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,046278	5095	235,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,046278	2681,00	124,07
5	315-202-1302РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	11,5776	77	891,48
6	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,053514	8303	444,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,053514	3829,00	204,91
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			2905,69
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			326,93
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0209РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	40,2	300	12060
2	261-107-0966РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000218	6325216	1378,9
3	261-107-0936РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000218	1576025	34,36
4	261-107-0784РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00284	809	2,3
5	261-107-0224РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18,18
6	261-105-0625РСНБ РК 2022	Клей марки 88-СА	кг	0,02	3088	61,76
7	248-306-0601РСНБ РК 2022	Защитная решетка для защиты извещателя	шт.	15	1858	27870
8	248-306-0305РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	18030	18030
9	248-306-0101РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	5	281	1405

1	2	3	4	5	6	7
10	248-304-0212РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	3	4281	12843
11	248-304-0107РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	2297	6891
12	248-303-0203РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4	шт.	1	55708	55708
13	248-302-0501РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	2277	4554
14	248-302-0201РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	37	2696	99752
15	247-216-1102РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,009	3436	30,92
16	247-216-1101РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,536	2740	1468,64
17	243-902-1401РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,34	2250	3015
18	243-305-0102РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПКПнг(А)-2х2х0,75	км	0,0816	128354	10473,69
19	243-305-0101РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-2х2х0,5	км	0,2601	67796	17633,74
20	241-703-0401РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	1958	82,24
21	241-221-0103РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	324,95	12	3899,4
22	241-207-0302РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	338,35	54	18270,9
23	217-106-0105РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1	1251	125,1
24	217-105-0102РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,65129	1136	5283,87
25	216-103-0101РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00082	24800	20,34
26	214-209-0517РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,1	1060	106
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			301019,29

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	308,2875		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1148838,59
		Накладные расходы (по смете)	тенге			566954,69
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			1715793,28
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			137263,46
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			1853056,74

Составил Сейфуллин Е.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8160'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-
       ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,ВН'2'2-1-6'ВИДЕОНАБЛ
       ЮДЕНИЕ'РП,ВН''в текущих ценах 4 квартала 2023 года
       *
 3 (РС304013РС130010)*
 4 Ц13-101001-0102'2+2''Камеры видеонаблюдения на кронште
       йне. Монтаж'камера*
 5 С1248-402-0214'2''Купольная IP видеокамера IPC3613LR3-
       PF28'шт.*
 6 С1248-402-0103'2''Уличная IP видеокамера модели IPC212
       2LR5-UPF36'шт.*
 7 Ц13-101001-0101'1''Приборы видеорегистрации. Монтаж'ко
       мпл*
 8 С1248-403-0401'1''Видеорегистратор модели Hikvision DS
       -7608NI-K2, 8-и канальный сетевой'шт.*
 9 Ц13-110301-0102'1''Приборы и средства автоматизации. У
       становка на металлоконструкциях, щитах и пультах'ш
       т.*
10 518-102-0304'1''Коммутатор с 8 портами TL-SG1008PE, пр
       им'шт.*
11 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения
        или распределительный пункт (шкаф) высота и ширин
       а до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
12 С1247-201-0840'1''Шкаф телекоммуникационный ELEMENT 15
       U 'шт.*
13 Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015
       т. Монтаж на столе'шт.*
14 С1248-404-0208'1''Монитор Uniview MW3243-F-V с диагона
       лью 43"'шт.*
15 Ц13-110201-0101'1+1''Прибор, масса до 1,5 кг. 'шт.*
16 С1248-306-0304'1''Блок питания V-3000-F-LCD'шт.*
17 С1248-306-0305'1''Аккумулятор 7,5 А/ч, прим'шт.*
18 Е11-210301-0101(РС296125)'180+10''Кабель сечением до 6
        мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
19 С1243-304-0102'0,18.1,02''Кабель для структурированных
        кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E
       'км*
20 С1243-304-0113'10.0,001.1,02''Кабель HDMI-HDMI, прим'к
       м*
21 С1247-202-0407'4''Коробка ответвительная для открытой
       установки 70х70х40 мм'шт.*
22 Е11-210102-0102(РС296142)'180*
23 С1243-907-0105'180.1,03''Канал кабельный из ПВХ, разме
       рами 25 мм х 16 мм'м*
24 С1247-216-0511'2''Патч корд UTP 4х2х0,5 КАТ.5Е, прим'ш
       т.*
25 С1243-907-4322'10''Коннектор 5-е RJ-45'шт.*
26 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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 ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ВН

Сметная стоимость 1598,881 тыс.тенге
Сметная заработная плата 306,36 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,121 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: 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				
1.	1310-1001 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	-Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж НР - 61%; СП - 8%	камера	4	10386,69 10374,4	12,29 --	41546,76 41497,6	49,16 --	-- --	25313,54 5348,82	72209,12				
2.	248-402-0 214 РСНБ РК 2022	-Купольная IP видеокамера IPC3613LR3-PF28 СП - 8%	шт.	2	30998 --	-- --	61996 --	-- --	61996 --	-- 4959,68	66955,68				
3.	248-402-0 103 РСНБ РК 2022	-Уличная IP видеокамера модели IPC2122LR5-UPF36 СП - 8%	шт.	2	33917 --	-- --	67834 --	-- --	67834 --	-- 5426,72	73260,72				
4.	1310-1001 -0101 РСНБ РК 2022	-Приборы видеорегистрации. Монтаж	компл	1	8913,49 8906,64	6,85 --	8913,49 8906,64	6,85 --	-- --	5433,05 1147,72	15494,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,06	НР - 61%; СП - 8%									
5.	248-403-0 401 СпрСЦ 11.2023	-Видеорегистратор модели Hikvision DS-7608NI-K2, 8-и канальный сетевой	шт.	1	85877	--	85877	--	85877	--	92747,16
					--	--	--	--	--	6870,16	
		СП - 8%									
6.	1311-0301 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	3029,88	--	3029,88	--	78,84	2213,28	5662,61
					2951,04	--	2951,04	--	--	419,45	
		НР - 75%; СП - 8%									
7.	518-102-0 304 РСНБ РК 2022	-Коммутатор с 8 портами TL-SG1008PE, прим	шт.	1	204767	--	204767	--	--	--	204767
					--	--	--	--	204767	--	
8.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	24849,78	1625,05	24849,78	1625,05	17322,65	4746,34	31963,81
					5902,08	690,06	5902,08	690,06	--	2367,69	
		НР - 72%; СП - 8%									
9.	247-201-0 840 РСНБ РК 2022	-Шкаф телекоммуникационный ELEMENT 15U	шт.	1	110069	--	110069	--	110069	--	118874,52
					--	--	--	--	--	8805,52	
		СП - 8%									
10.	1311-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	3242,75	864,11	3242,75	864,11	--	2125,01	5797,18
					2378,64	454,7	2378,64	454,7	--	429,42	
		НР - 75%; СП - 8%									
11.	248-404-0 208 РСНБ РК 2022	-Монитор Uniview MW3243-F-V с диагональю 43"	шт.	1	267886	--	267886	--	267886	--	289316,88
					--	--	--	--	--	21430,88	
		СП - 8%									
12.				2	3121,81	--	6243,62	--	164,48	4559,35	11667,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Прибор, масса до 1,5 кг. НР - 75%; СП - 8%	шт.		3039,57	--	6079,14	--	--	864,24	
13.	248-306-0304 РСНБ РК 2022	-Блок питания V-3000-F-LCD СП - 8%	шт.	1	27442 --	-- --	27442 --	-- --	27442 --	-- 2195,36	29637,36
14.	248-306-0305 РСНБ РК 2022	-Аккумулятор 7,5 А/ч, прим СП - 8%	шт.	1	18030 --	-- --	18030 --	-- --	18030 --	-- 1442,4	19472,4
15.	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	190	755,06 699,61	3,68 0,67	143461,4 132925,9	699,2 127,3	9836,3 --	95798,3 19140,78	258400,48
16.	243-304-0102 РСНБ РК 2022	-Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E СП - 8%	км	0,1836	179638 --	-- --	32981,54 --	-- --	32981,54 --	-- 2638,52	35620,06
17.	243-304-0113 РСНБ РК 2022	-Кабель HDMI-HDMI, прим СП - 8%	км	0,0102	734437 --	-- --	7491,26 --	-- --	7491,26 --	-- 599,3	8090,56
18.	247-202-0407 РСНБ РК 2022	-Коробка ответвительная для открытой установки 70x70x40 мм СП - 8%	шт.	4	575 --	-- --	2300 --	-- --	2300 --	-- 184	2484
19.	1121-0102-0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	180	605,68 579,68	5,55 0,58	109022,4 104342,4	999 104,4	3681 --	75201,7 14737,93	198962,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.				185,4	129	--	23916,6	--	23916,6	--	25829,93
	243-907-0 105 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм			--	--	--	--	--	1913,33	
		СП - 8%									
21.				2	1361	--	2722	--	2722	--	2939,76
	247-216-0 511 РСНБ РК 2022	-Патч корд UTP 4x2x0,5 КАТ.5Е, прим	шт.		--	--	--	--	--	217,76	
		СП - 8%									
22.				10	2660	--	26600	--	26600	--	28728
	243-907-4 322 РСНБ РК 2022	-Коннектор 5-е RJ-45	шт.		--	--	--	--	--	2128	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		1598881
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	304983	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	4243	
в том числе зарплата машинистов	Тенге	1376	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	766229	
Оборудование, инвентарь	Тенге	204767	
Накладные расходы	Тенге	215391	
Сметная прибыль	Тенге	103268	

Составил Сайфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-6
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ВН

Сметная стоимость 1598,88 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0 чел-ч
Сметная заработная плата 306,36 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0149РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	16,0166	3147	50404,24
2	007-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,2436	2784	9030,18
3	007-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,06	2244	2378,64
4	004-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,12	2784	5902,08
5	004-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	53,941	2464	132910,62
6	004-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,92	2376	104353,92
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			304983,44
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	120,3012		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4556	3021,2	(1376,46)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			304983,44
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	21,292	19	404,55
2	343-302-0201РСНБ РК	Дрели электрические	маш.-ч	5,2488	15	78,73

1	2	3	4	5	6	7
3	2022 343-302-0101РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	27,35608	19	519,77
4	343-202-0201РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	8,748	33	288,68
5	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,332948	5095	1696,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,332948	2681,00	892,63
6	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8162	251	204,87
7	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,12652	8303	1050,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,12652	3829,00	484,45
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4243,37
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			1376,46
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0209РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	22,8	300	6840
2	248-404-0208РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3243-F-V с диагональю 43"	шт.	1	267886	267886
3	248-403-0401СпрСЦ 11.2023	Видеорегистратор модели Hikvision DS-7608NI-K2, 8-и канальный сетевой	шт.	1	85877	85877
4	248-402-0214РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера IPC3613LR3-PF28	шт.	2	30998	61996
5	248-402-0103РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера модели IPC2122LR5-UPF36	шт.	2	33917	67834
6	248-306-0305РСНБ РК 2022	Аккумулятор 7,5 А/ч, прим	шт.	1	18030	18030
7	248-306-0304РСНБ РК 2022	Блок питания V-3000-F-LCD	шт.	1	27442	27442
8	247-216-1101РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,304	2740	832,96
9	247-216-0511РСНБ РК 2022	Патч корд UTP 4x2x0,5 КАТ.5Е, прим	шт.	2	1361	2722

1	2	3	4	5	6	7
10	247-202-0407РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки 70х70х40 мм	шт.	4	575	2300
11	247-201-0840РСНБ РК 2022	Шкаф телекоммуникационный ELEMENT 15U	шт.	1	110069	110069
12	243-907-4322РСНБ РК 2022	Коннектор 5-е RJ-45	шт.	10	2660	26600
13	243-907-0105РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	185,4	129	23916,6
14	243-902-1401РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,76	2250	1710
15	243-304-0113РСНБ РК 2022	Кабель HDMI-HDMI, прим	км	0,0102	734437	7491,26
16	243-304-0102РСНБ РК 2022	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,1836	179638	32981,54
17	241-703-0401РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,084	1958	164,47
18	236-203-0109РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00003	902233	27,07
19	222-509-0801РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	1123774	16856,61
20	217-302-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	1215	182,25
21	217-105-0102РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,639	1136	4133,9
22	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00017	1510113	256,72
23	217-101-0101РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,079	998	78,84
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			766228,67
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	518-102-0304РСНБ РК 2022	Коммутатор с 8 портами TL-SG1008PE, прим	шт.	1	204767	204767
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			204767

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	120,3012		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1280222,48
		Накладные расходы (по смете)	тенге			215390,57
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			1495613,05
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			103267,68
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			1598880,73

Составил Сейфуллин Е.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8170'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-
       ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,СС'2'2-1-7'СЕТИ СВЯЗ
       И'РП,СС''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 Ц13-100408-0504(РС249432)'1''Коробка распределительная
       . Монтаж оборудования'шт.*
 5 С1247-202-0109'1''Коробка оптическая ОРК FDB на 4 отво
       да, прим'шт.*
 6 Ц13-110301-0102'1+1''Приборы и средства автоматизации.
        Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах
       'шт.*
 7 518-102-0529'1''Сетевой оптический термикал D-Link DPN
       -304L'шт.*
 8 С1248-306-0201'1''Сплиттер 1х4'шт.*
 9 Ц13-100202-0302(РС249432)'2''Устройство телефонное. Мо
       нтаж оборудования'шт.*
10 518-102-0201'2''Аппарат телефонный IP Fanvil X1'шт.*
11 Е11-210301-0101(РС296125)'15''Кабель сечением до 6 мм2
       . Прокладка с креплением скобами'м*
12 С1243-802-0101'0,015''Оптический шнур пачкорд SC-SC AP
       С'км*
13 Е11-210102-0102(РС296142)'15*
14 С1243-907-0105'15.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размер
       ами 25 мм х 16 мм'м*
15 С1241-221-0106'30''Шуруп для крепления кабелегона'шт.*
16 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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 СЕТИ СВЯЗИ

ОСНОВАНИЕ: РП,СС

Сметная стоимость 493,689 тыс.тенге
Сметная заработная плата 193,769 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,074 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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 машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	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.	1310-0408 -0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Коробка распределительная. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	9736,08	--	9736,08	--	221,52	5803,88	16783,16				
					9514,56	--	9514,56	--	--	1243,2					
2.	247-202-0 109 РСНБ РК 2022	-Коробка оптическая ОРК FDB на 4 отвода, прим СП - 8%	шт.	1	9832	--	9832	--	9832	--	10618,56				
					--	--	--	--	--	786,56					
3.	1311-0301 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР - 75%; СП - 8%	шт.	2	3029,88	--	6059,76	--	157,68	4426,56	11325,23				
					2951,04	--	5902,08	--	--	838,91					
4.	518-102-0	-Сетевой оптический	шт.	1	20774	--	20774	--	--	--	20774				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	529 РСНБ РК 2022	терминал D-Link DPN-304L			--	--	--	--	20774	--	
5.	248-306-0 201 РСНБ РК 2022	-Сплиттер 1к4 СП - 8%	шт.	1	29091	--	29091	--	29091	--	31418,28
					--	--	--	--	--	2327,28	
6.	1310-0202 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	-Устройство телефонное. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	80197	--	160394	--	1249,84	97077,94	278069,69
					79572,08	--	159144,16	--	--	20597,76	
7.	518-102-0 201 РСНБ РК 2022	-Аппарат телефонный IP Fanvil X1	шт.	2	41080	--	82160	--	--	--	82160
					--	--	--	--	82160	--	
8.	1121-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	15	755,06	3,68	11325,9	55,2	776,55	7563,02	20400,04
					699,61	0,67	10494,15	10,05	--	1511,11	
9.	243-802-0 101 РСНБ РК 2022	-Оптический шнур пачкорд SC-SC APC СП - 8%	км	0,015	72362	--	1085,43	--	1085,43	--	1172,26
					--	--	--	--	--	86,83	
10.	1121-0102 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	15	605,68	5,55	9085,2	83,25	306,75	6266,81	16580,17
					579,68	0,58	8695,2	8,7	--	1228,16	
11.	243-907-0 105 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм СП - 8%	м	15,45	129	--	1993,05	--	1993,05	--	2152,49
					--	--	--	--	--	159,44	
12.	241-221-0	-Шуруп для крепления	шт.	30	69	--	2070	--	2070	--	2235,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	106 РСНБ РК 2022	кабелегона СП - 8%			--	--	--	--	--	165,6	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								493689
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				193750				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				138				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					19			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				46784				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				102934				
	Накладные расходы		Тенге				121138				
	Сметная прибыль		Тенге				28945				

Составил Сайфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-7
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на СЕТИ СВЯЗИ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,СС

Сметная стоимость 493,689 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0 чел-ч
Сметная заработная плата 193,769 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,12	2784	5902,08
2	007-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	59,36	2681	159144,16
3	007-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,24	2244	9514,56
4	004-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,2585	2464	10492,94
5	004-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,66	2376	8696,16
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			193750,15
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	73,6385		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,006	3125	(18,75)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			193750,15
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0301РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,5957	19	30,32
2	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,4374	15	6,56
3	343-302-	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,11248	19	40,14

1	2	3	4	5	6	7
	0101РСНБ РК 2022					
4	343-202-0201РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,729	33	24,06
5	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,004698	5095	23,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,004698	2681,00	12,60
6	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00162	8303	13,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00162	3829,00	6,20
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			138,45
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			18,75
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0209РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,8	300	540
2	261-201-0361РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7,38
3	261-107-0966РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	6325216	189,76
4	261-107-0961РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,06	1438	86,28
5	261-107-0936РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	31,52
6	261-107-0853РСНБ РК 2022	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,05	732	36,6
7	261-107-0784РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,02	809	16,18
8	261-107-0456РСНБ РК 2022	Нитки суровые	кг	0,01	1425	14,25
9	261-107-0364РСНБ РК 2022	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000032	414094	1,33
10	248-306-0201РСНБ РК 2022	Сплиттер 1х4	шт.	1	29091	29091
11	247-216-	Изолента ПВХ	кг	0,025	3436	85,9

1	2	3	4	5	6	7
	1102РСНБ РК 2022					
12	247-216-1101РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,024	2740	65,76
13	247-202-0109РСНБ РК 2022	Коробка оптическая ОРК FDB на 4 отвода, прим	шт.	1	9832	9832
14	243-907-0105РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	15,45	129	1993,05
15	243-902-1401РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,06	2250	135
16	243-802-0101РСНБ РК 2022	Оптический шнур пачкорд SC-SC APC	км	0,015	72362	1085,43
17	241-221-0106РСНБ РК 2022	Шуруп для крепления кабелегона	шт.	30	69	2070
18	236-202-0301РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	250310	5,01
19	217-604-0101РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	0,06	25	1,5
20	217-105-0102РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,6375	1136	724,2
21	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	1510113	604,05
22	217-101-0101РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,158	998	157,68
23	216-103-0101РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004	24800	9,92
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			46783,82
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	518-102-0529РСНБ РК 2022	Сетевой оптический терминал D-Link DPN-304L	шт.	1	20774	20774
2	518-102-0201РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный IP Fanvil X1	шт.	2	41080	82160
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			102934

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	73,6385		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			343606,42
		Накладные расходы (по смете)	текге			121138,21
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	текге			464744,63
		Сметная прибыль (по смете)	текге			28944,85
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	текге			493689,48

Составил Сейфуллин Б.О.

Проект Строй Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э8180'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-
       ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,ТХ'2'2-1-8'ТЕХНОЛОГИ
       ЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ'РП,ТХ''в текущих ценах 4 кварт
       ала 2023 года*
 3 СТПрайс л.(=14)'1'54300:1,12'Герб диаметром 50см'шт*
 4 522-101-1217029'4''Стол письменный 1500х600х750 мм(Сто
       л письменный однотумбовый 1200х600х750)'шт.*
 5 522-101-1219001'9''Стул полумягкий'шт.*
 6 СТПрайс л.(=14)'16'28500:1,12'Скамья 1250'шт*
 7 СТПрайс л.(=14)'23'40700:1,12'Шкаф для раздевалки с га
       льваническим покрытием 350х1030'шт*
 8 522-101-1224019'1''Кресло, модель "Б Директор №2", оби
       вка - эко-кожа уплотненная(Кресло руководителя)'шт
       .*
 9 521-103-0301002'1''Шкаф для документов 800х450х2000(Шк
       аф конторский)'шт.*
10 СТПрайс л.(=14)'4'83900:1,12'Диван мягкий 1500х700'шт*
11 СТПрайс л.(=14)'1'122000:1,12'Комплект оборудования дл
       я волейбола, баскетбола'шт*
12 СТПрайс л.(=14)'1'66700:1,12'Кресло для отдыха'шт*
13 СТПрайс л.(=14)'2'975800:1,12'Наклонное подъемное устр
       ойство модель НПМ-01'шт*
14 СТПрайс л.(=14)'1'66700:1,12'Кресло для отдыха'шт*
15 С1248-305-0409(=14)'4''Огнетушитель воздушно-пенный СТ
       РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 'шт.*
16 СТПрайс л.(=14)'2'718200:1,12'Тренажер тяга с упором в
       грудь на свободных весах'шт*
17 СТПрайс л.(=14)'2'52200:1,12'Степпер'шт*
18 СТПрайс л.(=14)'2'290100:1,12'Гребной тренажер Фаворит
       'шт*
19 СТПрайс л.(=14)'2'1083900:1,12'Тренажер Штурвал тройно
       й для маломобильных групп'шт*
20 СТПрайс л.(=14)'1'1154700:1,12'Тренажер Тяга верхняя д
       ля маломобильных групп'шт*
21 СТПрайс л.(=14)'1'677600:1,12'Боксерский ринг базовой
       конструкции 4мх4м'шт*
22 СТПрайс л.(=14)'1'27200:1,12'Груша пневматическая подв
       есная до 50кг Н=1,2м'шт*
23 СТПрайс л.(=14)'1'16300:1,12'Мешок боксерский Н=1,2м'ш
       т*
24 СТПрайс л.(=14)'3'33900:1,12'Канат для лазанья Н=3,5м
       д.=40мм'шт*
25 СТПрайс л.(=14)'1'63000:1,12'Зеркало 2000х10х1800'шт*
26 СТПрайс л.(=14)'40'17700:1,12'Татами для дзюдо 1х2м'шт
       *
27 СТПрайс л.(=14)'2'914800:1,12'Баскетбольная стойка про
       фессиональная мобильная складная в компл.'шт*
28 СТПрайс л.(=14)'1'51500:1,12'Ворота для мини -футбола'
       шт*
29 СТПрайс л.(=14)'2'97600:1,12'Вышка судейская 680х680х2
       285'шт*
30 СТПрайс л.(=14)'1'15000:1,12'Сетка волейбольная'шт*
31 СТПрайс л.(=14)'1'65100:1,12'Стойки волейбольные'шт*
32 СТПрайс л.(=14)'2'10600:1,12'Трос для сетки волейбольн
       ой (металлический)'шт*
33 СТПрайс л.(=14)'2'47500:1,12'Контейнер для мячей'шт*
34 СТПрайс л.(=14)'1'176200:1,12'Велотренажер'шт*
35 СТПрайс л.(=14)'2'1065200:1,12'Тренажер беговая дорожк
       а'шт*
36 СТПрайс л.(=14)'1'298200:1,12'Манекен для бокса'шт*
37 СТПрайс л.(=14)'3'46100:1,12'Манекен для борьбы двуног
       ий, кожа'шт*
38 СТПрайс л.(=14)'1'108500:1,12'Стойка для дисков, блино
       в, гантелей'шт*
39 СТПрайс л.(=14)'2'51500:1,12'Канат для перетягивания'ш
       т*
40 СТПрайс л.(=14)'4'39100:1,12'Весовые гири вес 16кг'шт*
41 СТПрайс л.(=14)'4'58600:1,12'Весовые гири вес 24кг'шт*
42 СТПрайс л.(=14)'4'78100:1,12'Весовые гири вес 32кг'шт*
43 СТПрайс л.(=14)'8'8200:1,12'Гантели вес 2кг'шт*
44 СТПрайс л.(=14)'8'14300:1,12'Гантели вес 5кг'шт*
45 СТПрайс л.(=14)'16'1700:1,12'Скакалки дл.=2,8м'шт*
46 СТПрайс л.(=14)'2'19000:1,12'Кольцо гимнастическое'шт*
47 СТПрайс л.(=14)'2'975800:1,12'Тренажер для единоборств
       'шт*
48 СТПрайс л.(=14)'1'528600:1,12'Борцовский ковер'шт*
49 СТПрайс л.(=14)'2'42300:1,12'Весы напольные'шт*
50 521-103-0201001'2''Шкаф для книг 1000х500х1800(шкаф кн
       ижный 800х400х2000мм)'шт.*
51 СТПрайс л.(=14)'4'16300:1,12'Настенные часы'шт*
52 П2Кабинет медсестры*
53 СТПрайс л.(=14)'1'63000:1,12'Кушетка медицинская'шт*
54 СТПрайс л.(=14)'1'54500:1,12'Ширма'шт*
55 СТПрайс л.(=14)'1'60500:1,12'Столик процедурный'шт*
56 СТПрайс л.(=14)'1'89500:1,12'Шкаф медицинский 700х420х
       1800мм'шт*
57 СТПрайс л.(=14)'1'19000:1,12'Облучатель бактерицидный
       настенно-потолочный 2 ламп'шт*
58 525-201-0104001'1''Ростомер 530х300х2150(ростомер для
       взрослых деревянный)'шт.*
59 522-103-0703'1''Весы DL-200 (420х655х810 мм, 220 В, 0,
       4 кВт, до 200 кг)(Весы медицинские электронные до
       200кг)'шт.*
60 522-101-1249'1''Вывеска из объемных букв "Спорт кешене
       ", прим'шт.*
61 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

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: РП,ТХ

Сметная стоимость 18794,455 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, 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				
1.	Прайс л.	-Герб диаметром 50см	шт	1	48482,14	--	48482,14	--	--	--	48482,14				
					--	--	--	--	48482,14	--					
2.	522-101-1 217029 СпрСЦ 11.2023	-Стол письменный 1500х600х750 мм(Стол письменный однотумбовый 1200х600х750)	шт.	4	31250	--	125000	--	--	--	125000				
					--	--	--	--	125000	--					
3.	522-101-1 219001 СпрСЦ 11.2023	-Стул полумягкий	шт.	9	10512	--	94608	--	--	--	94608				
					--	--	--	--	94608	--					
4.	Прайс л.	-Скамья 1250	шт	16	25446,43	--	407142,88	--	--	--	407142,88				
					--	--	--	--	407142,88	--					
5.	Прайс л.	-Шкаф для раздевалки с гальваническим покрытием 350х1030	шт	23	36339,29	--	835803,67	--	--	--	835803,67				
					--	--	--	--	835803,67	--					
6.	522-101-1 224019 СпрСЦ	-Кресло, модель "Б Директор №2", обивка - эко-кожа	шт.	1	55808	--	55808	--	--	--	55808				
					--	--	--	--	55808	--					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.2023	уплотненная(Кресло руководителя)									
7.	521-103-0 301002 СпрСЦ 11.2023	-Шкаф для документов 800x450x2000(Шкаф конторский)	шт.	1	45864	--	45864	--	--	--	45864
					--	--	--	--	45864	--	
8.	Прайс л.	-Диван мягкий 1500x700	шт	4	74910,71	--	299642,84	--	--	--	299642,84
					--	--	--	--	299642,84	--	
9.	Прайс л.	-Комплект оборудования для волейбола, баскетбола	шт	1	108928,57	--	108928,57	--	--	--	108928,57
					--	--	--	--	108928,57	--	
10.	Прайс л.	-Кресло для отдыха	шт	1	59553,57	--	59553,57	--	--	--	59553,57
					--	--	--	--	59553,57	--	
11.	Прайс л.	-Наклонное подъемное устройство модель НПМ-01	шт	2	871250	--	1742500	--	--	--	1742500
					--	--	--	--	1742500	--	
12.	Прайс л.	-Кресло для отдыха	шт	1	59553,57	--	59553,57	--	--	--	59553,57
					--	--	--	--	59553,57	--	
13.	248-305-0 409 РСНБ РК 2022	-Огнетушитель воздушко-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, тила ОВП 10	шт.	4	24801	--	99204	--	--	--	99204
					--	--	--	--	99204	--	
14.	Прайс л.	-Тренажер тяга с упором в грудь на свободных весах	шт	2	641250	--	1282500	--	--	--	1282500
					--	--	--	--	1282500	--	
15.	Прайс л.	-Степпер	шт	2	46607,14	--	93214,28	--	--	--	93214,28
					--	--	--	--	93214,28	--	
16.	Прайс л.	-Гребной тренажер Фаворит	шт	2	259017,86	--	518035,72	--	--	--	518035,72
					--	--	--	--	518035,72	--	
17.				2	967767,86	--	1935535,72	--	--	--	1935535,72
	Прайс л.	-Тренажер Штурвал тройной для маломобильных групп	шт		--	--	--	--	1935535,72	--	
18.					1030982,14		1030982,14		--		1030982,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1	--	--	--	--	--	--	
	Прайс л.	-Тренажер Тяга верхняя для маломобильных групп	шт		--	--	--	1030982,14	--	--	
19.	Прайс л.	-Боксерский ринг базовой конструкции 4мх4м	шт	1	605000 --	-- --	605000 --	-- --	-- 605000	-- --	605000
20.	Прайс л.	-Груша пневматическая подвесная до 50кг Н=1,2м	шт	1	24285,71 --	-- --	24285,71 --	-- --	-- 24285,71	-- --	24285,71
21.	Прайс л.	-Мешок боксерский Н=1,2м	шт	1	14553,57 --	-- --	14553,57 --	-- --	-- 14553,57	-- --	14553,57
22.	Прайс л.	-Канат для лазанья Н=3,5м д.=40мм	шт	3	30267,86 --	-- --	90803,58 --	-- --	-- 90803,58	-- --	90803,58
23.	Прайс л.	-Зеркало 2000х10х1800	шт	1	56250 --	-- --	56250 --	-- --	-- 56250	-- --	56250
24.	Прайс л.	-Татами для дзюдо 1х2м	шт	40	15803,57 --	-- --	632142,8 --	-- --	-- --	-- --	632142,8
25.				2	816785,71 --	-- --	1633571,42 --	-- --	-- 1633571,42	-- --	1633571,42
	Прайс л.	-Баскетбольная стойка профессиональная мобильная складная в компл.	шт		--	--	--	--	1633571,42	--	
26.	Прайс л.	-Ворота для мини -футбола	шт	1	45982,14 --	-- --	45982,14 --	-- --	-- 45982,14	-- --	45982,14
27.	Прайс л.	-Вышка судейская 680х680х2285	шт	2	87142,86 --	-- --	174285,72 --	-- --	-- 174285,72	-- --	174285,72
28.	Прайс л.	-Сетка волейбольная	шт	1	13392,86 --	-- --	13392,86 --	-- --	-- 13392,86	-- --	13392,86
29.	Прайс л.	-Стойки волейбольные	шт	1	58125 --	-- --	58125 --	-- --	-- --	-- --	58125
30.	Прайс л.	-Трос для сетки волейбольной	шт	2	9464,29 --	-- --	18928,58 --	-- --	-- 18928,58	-- --	18928,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(металлический)									
31.	Прайс л.	-Контейнер для мячей	шт	2	42410,71	--	84821,42	--	--	--	84821,42
					--	--	--	--	84821,42	--	
32.	Прайс л.	-Велотренажер	шт	1	157321,43	--	157321,43	--	--	--	157321,43
					--	--	--	--	157321,43	--	
33.				2	951071,43	--	1902142,86	--	--	--	1902142,86
	Прайс л.	-Тренажер беговая дорожка	шт		--	--	--	--	1902142,86	--	
34.	Прайс л.	-Манекен для бокса	шт	1	266250	--	266250	--	--	--	266250
					--	--	--	--	266250	--	
35.	Прайс л.	-Манекен для борьбы двуногий, кожа	шт	3	41160,71	--	123482,13	--	--	--	123482,13
					--	--	--	--	123482,13	--	
36.	Прайс л.	-Стойка для дисков, блинов, гантелей	шт	1	96875	--	96875	--	--	--	96875
					--	--	--	--	96875	--	
37.	Прайс л.	-Канат для перетягивания	шт	2	45982,14	--	91964,28	--	--	--	91964,28
					--	--	--	--	91964,28	--	
38.	Прайс л.	-Весовые гири вес 16кг	шт	4	34910,71	--	139642,84	--	--	--	139642,84
					--	--	--	--	139642,84	--	
39.	Прайс л.	-Весовые гири вес 24кг	шт	4	52321,43	--	209285,72	--	--	--	209285,72
					--	--	--	--	209285,72	--	
40.	Прайс л.	-Весовые гири вес 32кг	шт	4	69732,14	--	278928,56	--	--	--	278928,56
					--	--	--	--	278928,56	--	
41.	Прайс л.	-Гантели вес 2кг	шт	8	7321,43	--	58571,44	--	--	--	58571,44
					--	--	--	--	58571,44	--	
42.	Прайс л.	-Гантели вес 5кг	шт	8	12767,86	--	102142,88	--	--	--	102142,88
					--	--	--	--	102142,88	--	
43.	Прайс л.	-Скакалки дл.=2,8м	шт	16	1517,86	--	24285,76	--	--	--	24285,76
					--	--	--	--	24285,76	--	
44.	Прайс л.	-Кольцо гимнастическое	шт	2	16964,29	--	33928,58	--	--	--	33928,58
					--	--	--	--	33928,58	--	
45.	Прайс л.	-Тренажер для единоборств	шт	2	871250	--	1742500	--	--	--	1742500
					--	--	--	--	1742500	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.	Прайс л.	-Борцовский ковер	шт	1	471964,29	--	471964,29	--	--	--	471964,29
					--	--	--	--	471964,29	--	
47.	Прайс л.	-Весы напольные	шт	2	37767,86	--	75535,72	--	--	--	75535,72
					--	--	--	--	75535,72	--	
48.	521-103-0 201001 СпрСЦ 11.2023	-Шкаф для книг 1000x500x1800(шкаф книжный 800x400x2000мм)	шт.	2	44643	--	89286	--	--	--	89286
					--	--	--	--	89286	--	
49.	Прайс л.	-Настенные часы	шт	4	14553,57	--	58214,28	--	--	--	58214,28
					--	--	--	--	58214,28	--	
		Кабинет медсестры									
50.	Прайс л.	-Кушетка медицинская	шт	1	56250	--	56250	--	--	--	56250
					--	--	--	--	56250	--	
51.	Прайс л.	-Ширма	шт	1	48660,71	--	48660,71	--	--	--	48660,71
					--	--	--	--	48660,71	--	
52.	Прайс л.	-Столик процедурный	шт	1	54017,86	--	54017,86	--	--	--	54017,86
					--	--	--	--	54017,86	--	
53.	Прайс л.	-Шкаф медицинский 700x420x1800мм	шт	1	79910,71	--	79910,71	--	--	--	79910,71
					--	--	--	--	79910,71	--	
54.	Прайс л.	-Облучатель бактерицидный настенно-потолочный 2 ламп	шт	1	16964,29	--	16964,29	--	--	--	16964,29
					--	--	--	--	16964,29	--	
55.	525-201-0 104001 СпрСЦ 11.2023	-Ростомер 530x300x2150(ростомер для взрослых деревянный)	шт.	1	39405	--	39405	--	--	--	39405
					--	--	--	--	39405	--	
56.	522-103-0 703 СпрСЦ 11.2023	-Весы DL-200 (420x655x810 мм, 220 В, 0,4 кВт, до 200 кг)(Весы медицинские электронные до 200кг)	шт.	1	243256	--	243256	--	--	--	243256
					--	--	--	--	243256	--	
57.	522-101-1 249 СпрСЦ 11.2023	-Вывеска из обьемных букв "Спорт кешеке", прим	шт.	1	39167	--	39167	--	--	--	39167
					--	--	--	--	39167	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								18794455
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Оборудование, инвентарь			Тенге				18794455				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-8
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ТХ

Сметная стоимость 18794,455 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	ТПрайс л.	Шкаф медицинский 700х420х1800мм	шт	1	79910,71	79910,71
2	ТПрайс л.	Шкаф для раздевалки с гальваническим покрытием 350х1030	шт	23	36339,29	835803,67
3	ТПрайс л.	Шкрма	шт	1	48660,71	48660,71
4	ТПрайс л.	Трос для сетки волейбольной (металлический)	шт	2	9464,29	18928,58
5	ТПрайс л.	Тренажер тяга с упором в грудь на свободных весах	шт	2	641250	1282500
6	ТПрайс л.	Тренажер для единоборств	шт	2	871250	1742500
7	ТПрайс л.	Тренажер беговая дорожка	шт	2	951071,43	1902142,86
8	ТПрайс л.	Тренажер Штурвал тройной для маломобильных групп	шт	2	967767,86	1935535,72
9	ТПрайс л.	Тренажер Тяга верхняя для маломобильных групп	шт	1	1030982,14	1030982,14
10	ТПрайс л.	Татами для дзюдо 1х2м	шт	40	15803,57	632142,8
11	ТПрайс л.	Столик процедурный	шт	1	54017,86	54017,86
12	ТПрайс л.	Стойки волейбольные	шт	1	58125	58125
13	ТПрайс л.	Стойка для дисков, блинов, гантелей	шт	1	96875	96875
14	ТПрайс л.	Степпер	шт	2	46607,14	93214,28
15	ТПрайс л.	Скамья 1250	шт	16	25446,43	407142,88
16	ТПрайс л.	Скакалки дл.=2,8м	шт	16	1517,86	24285,76
17	ТПрайс л.	Сетка волейбольная	шт	1	13392,86	13392,86
18	ТПрайс л.	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный 2 ламп	шт	1	16964,29	16964,29
19	ТПрайс л.	Настенные часы	шт	4	14553,57	58214,28
20	ТПрайс л.	Наклонное подъемное устройство модель НПМ-01	шт	2	871250	1742500
21	ТПрайс л.	Мешок боксерский Н=1,2м	шт	1	14553,57	14553,57
22	ТПрайс л.	Манекен для борьбы двуногий, кожа	шт	3	41160,71	123482,13
23	ТПрайс л.	Манекен для бокса	шт	1	266250	266250
24	ТПрайс л.	Кушетка медицинская	шт	1	56250	56250
25	ТПрайс л.	Кресло для отдыха	шт	2	59553,57	119107,14
26	ТПрайс л.	Контейнер для мячей	шт	2	42410,71	84821,42
27	ТПрайс л.	Комплект оборудования для волейбола, баскетбола	шт	1	108928,57	108928,57
28	ТПрайс л.	Кольцо гимнастическое	шт	2	16964,29	33928,58
29	ТПрайс л.	Канат для перетягивания	шт	2	45982,14	91964,28

1	2	3	4	5	6	7
30	ТПрайс л.	Канат для лазанья Н=3,5м д.=40мм	шт	3	30267,86	90803,58
31	ТПрайс л.	Зеркало 2000х10х1800	шт	1	56250	56250
32	ТПрайс л.	Диван мягкий 1500х700	шт	4	74910,71	299642,84
33	ТПрайс л.	Груша пневматическая подвесная до 50кг Н=1,2м	шт	1	24285,71	24285,71
34	ТПрайс л.	Гребной тренажер Фаворит	шт	2	259017,86	518035,72
35	ТПрайс л.	Герб диаметром 50см	шт	1	48482,14	48482,14
36	ТПрайс л.	Галтели вес 5кг	шт	8	12767,86	102142,88
37	ТПрайс л.	Галтели вес 2кг	шт	8	7321,43	58571,44
38	ТПрайс л.	Вышка судейская 680х680х2285	шт	2	87142,86	174285,72
39	ТПрайс л.	Ворота для мини -футбола	шт	1	45982,14	45982,14
40	ТПрайс л.	Весы напольные	шт	2	37767,86	75535,72
41	ТПрайс л.	Весовые гири вес 32кг	шт	4	69732,14	278928,56
42	ТПрайс л.	Весовые гири вес 24кг	шт	4	52321,43	209285,72
43	ТПрайс л.	Весовые гири вес 16кг	шт	4	34910,71	139642,84
44	ТПрайс л.	Велотренажер	шт	1	157321,43	157321,43
45	ТПрайс л.	Борцовский ковер	шт	1	471964,29	471964,29
46	ТПрайс л.	Боксерский ринг базовой конструкции 4мх4м	шт	1	605000	605000
47	ТПрайс л.	Баскетбольная стойка профессиональная мобильная складная в компл.	шт	2	816785,71	1633571,42
48	525-201-010400 1СпрСЦ 11.2023	Ростомер 530х300х2150(ростомер для взрослых деревянный)	шт.	1	39405	39405
49	522-103-0703СпрСЦ 11.2023	Весы DL-200 (420х655х810 мм, 220 В, 0,4 кВт, до 200 кг)(Весы медицинские электронные до 200кг)	шт.	1	243256	243256
50	522-101-1249СпрСЦ 11.2023	Вывеска из объемных букв "Спорт кешене", прим	шт.	1	39167	39167
51	522-101-122401 9СпрСЦ 11.2023	Кресло, модель "Б Директор №2", обивка - эко-кожа уплотненная(Кресло руководителя)	шт.	1	55808	55808
52	522-101-121900 1СпрСЦ 11.2023	Стул полумягкий	шт.	9	10512	94608
53	522-101-121702 9СпрСЦ 11.2023	Стол письменный 1500х600х750 мм(Стол письменный однотумбовый 1200х600х750)	шт.	4	31250	125000
54	521-103-030100 2СпрСЦ 11.2023	Шкаф для документов 800х450х2000(Шкаф конторский)	шт.	1	45864	45864
55	521-103-020100 1СпрСЦ 11.2023	Шкаф для книг 1000х500х1800(шкаф книжный 800х400х2000мм)	шт.	2	44643	89286
56	248-305-0409РСНБ РК 2022	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10	шт.	4	24801	99204
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	текге			18794455,24
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			18794455,24
		Накладные расходы (по смете)	текге			0
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	текге			18794455,24
		Сметная прибыль (по смете)	текге			0
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	текге			18794455,24

Составил Сейфуллик Б.О.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8190'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-
       ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,КЖ'2'2-1-9'КОНСТРУКЦ
       ИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ'РП,КЖ''в текущих ценах 4 квартал
       а 2023 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 (РС315946РС144766)*
 5 РФУНДАМЕНТЫ*
 6 П2фундаментная балка ФБ-1*
 7 Н43=13*
 8 Е11-060701-0101(РС100533РС279445)'0,574''Балки фундаме
       нтные. Устройство'м3*
 9 Е11-110101-1303'0,23:0,1''Покрытия щебеночные с пропит
       кой битумом. Устройство'м2 покрытия*
10 С1214-210-0201'18,12.0,001''Сталь арматурная периодиче
       ского профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014
       диаметром от 6 до 12 мм'т*
11 С1214-210-0101'(8,4).0,001''Сталь арматурная гладкого
       профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметро
       м от 6 до 12 мм'т*
12 П2фундаментная балка ФБ-2*
13 Н43=4*
14 Е11-060701-0101(РС100533РС279445)'0,53''Балки фундамен
       тные. Устройство'м3*
15 Е11-110101-1303'0,21:0,1''Покрытия щебеночные с пропит
       кой битумом. Устройство'м2 покрытия*
16 С1214-210-0201'16,72.0,001''Сталь арматурная периодиче
       ского профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014
       диаметром от 6 до 12 мм'т*
17 С1214-210-0101'(8,09).0,001''Сталь арматурная гладкого
       профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметр
       ом от 6 до 12 мм'т*
18 П2фундаментная балка ФБ-3*
19 Н43=6*
20 Е11-060701-0101(РС100533РС279445)'0,56''Балки фундамен
       тные. Устройство'м3*
21 Е11-110101-1303'0,22:0,1''Покрытия щебеночные с пропит
       кой битумом. Устройство'м2 покрытия*
22 С1214-210-0201'17,6.0,001''Сталь арматурная периодичес
       кого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 д
       иаметром от 6 до 12 мм'т*
23 С1214-210-0101'(8,09).0,001''Сталь арматурная гладкого
       профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметр
       ом от 6 до 12 мм'т*
24 Е11-060101-0103(РС100467РС279445)'3,45''Обетонирование
       базы колонн. Устройство'м3*
25 Е11-060101-0102(РС100467РС100489)'3,082''Бетонные стол
       бики. Устройство'м3*
26 П2фундамент перегородки*
27 Н43=1*
28 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'6,0''Фундаменты бето
       нные. Устройство'м3*
29 С1214-403-0101'91,8.0,001''Сетка арматурная сварная из
       арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5
       мм'т*
30 Е11-080101-0307'(2,1.2+2,1.2+2,5.2+2,1.2+2,1.2+2,1.2).
       1,55''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обм
       азочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхнос
       ти бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
31 П2фм-1*
32 Н43=12*
33 Е11-110101-1303'0,53:0,1''Покрытия щебеночные с пропит
       кой битумом. Устройство'м2 покрытия*
34 Е11-060101-0113(РС100467РС279445)'2,65''Фундаменты-сто
       лбы бетонные. Устройство'м3*
35 Е11-060101-0103(РС100467РС279445)'0,45''Обетонирование
       базы колонн. Устройство'м3*
36 Е11-110101-1101'0,081:0,1''Стяжки цементно-песчанные т
       олщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
37 Е11-110101-1102(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) *К=16'0,081:0,1
       ''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять
       на каждые 5 мм изменения до толщины стяжки 100мм'
       м2 стяжки*
38 С1214-403-0103'0,05436''Сетка арматурная сварная из ар
       матурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40
       мм ГОСТ 23279-2012'т*
39 С1214-210-0202'0,0192''Сталь арматурная периодического
       профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаме
       тром от 14 до 32 мм'т*
40 С1214-210-0101'(8,96+17,28).0,001''Сталь арматурная гл
       адкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 д
       иаметром от 6 до 12 мм'т*
41 Е11-060301-0401'(13,68).0,001''Болты анкерные. Установ
       ка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
42 С1217-101-0107'(0,124+0,492).0,001''Болт с гайкой и ша
       йбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
43 Е11-080101-0307'(2,1.2+2,1.2).1,55''Стены, фундаменты.
       Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 сло
       я по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпи
       чу, бетону'м2 поверхности*
44 П2фм-2*
45 Н43=4*
46 Е11-110101-1303'0,621:0,1''Покрытия щебеночные с пропи
       ткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
47 Е11-060101-0113(РС100467РС279445)'3,37''Фундаменты-сто
       лбы бетонные. Устройство'м3*
48 Е11-060101-0103(РС100467РС279445)'0,644''Обетонировани
       е базы колонн. Устройство'м3*
49 Е11-110101-1101'0,117:0,1''Стяжки цементно-песчанные т
       олщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
50 Е11-110101-1102(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) *К=16'0,117:0,1
       ''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять
       на каждые 5 мм изменения до толщины стяжки 100мм'
       м2 стяжки*
51 С1214-403-0103'0,06402''Сетка арматурная сварная из ар
       матурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40
       мм ГОСТ 23279-2012'т*
52 С1214-210-0202'0,0224''Сталь арматурная периодического
       профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаме
```

```
      тром от 14 до 32 мм'т*
53 С1214-210-0101'(17,92+11,36+5,92).0,001''Сталь арматур
      ная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-
      2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
54 Е11-060301-0401'(27,36).0,001''Болты анкерные. Установ
      ка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
55 С1217-101-0107'(0,248+0,984).0,001''Болт с гайкой и ша
      йбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
56 Е11-080101-0307'(2,5.2+2,1.2).1,55''Стены, фундаменты.
       Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 сло
      я по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпи
      чу, бетону'м2 поверхности*
57 П2фм-3*
58 Н43=9*
59 Е11-110101-1303'0,53:0,1''Покрытия щебеночные с пропит
      кой битумом. Устройство'м2 покрытия*
60 Е11-060101-0113(РС100467РС279445)'2,65''Фундаменты-сто
      лбы бетонные. Устройство'м3*
61 Е11-060101-0103(РС100467РС279445)'0,45''Обетонирование
       базы колонн. Устройство'м3*
62 Е11-110101-1101'0,081:0,1''Стяжки цементно-песчанные т
      олщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
63 Е11-110101-1102(Н5.16)(Н52.16)(Н53.16) #К=16'0,081:0,1
      ''Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять
       на каждые 5 мм изменения до толщины стяжки 100мм'
      м2 стяжки*
64 С1214-403-0103'0,05436''Сетка арматурная сварная из ар
      матурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40
      мм ГОСТ 23279-2012'т*
65 С1214-210-0202'0,0192''Сталь арматурная периодического
       профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаме
      тром от 14 до 32 мм'т*
66 С1214-210-0101'(8,96+17,28).0,001''Сталь арматурная гл
      адкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 д
      иаметром от 6 до 12 мм'т*
67 Е11-060301-0401'(13,68).0,001''Болты анкерные. Установ
      ка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
68 С1217-101-0107'(0,124+0,492).0,001''Болт с гайкой и ша
      йбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
69 Е11-080101-0307'(2,1.2+2,1.2).1,55''Стены, фундаменты.
       Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 сло
      я по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпи
      чу, бетону'м2 поверхности*
70 П2фундамент Ф1*
71 Н43=3*
72 Е11-110101-1303'1,3.0,8''Покрытия щебеночные с пропитк
      ой битумом. Устройство'м2 покрытия*
73 Е11-060101-0113(РС100467РС279445)'0,42''Фундаменты-сто
      лбы бетонные. Устройство'м3*
74 С1214-403-0103'0,0084''Сетка арматурная сварная из арм
      атурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 м
      м ГОСТ 23279-2012'т*
75 С1214-210-0201'7,72.0,001''Каркас Кр1 А-III 'т*
76 Е11-060301-0408(РС304013РС130010)'8,78.0,001''Детали э
      кладные весом до 20 кг. Установка'т*
77 Е11-080101-0307'(1,3.2+0,8.2).0,5''Стены, фундаменты.
      Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя
       по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпич
      у, бетону'м2 поверхности*
78 П2фундамент Ф2*
79 Н43=3*
80 Е11-110101-1303'0,8.0,8''Покрытия щебеночные с пропитк
      ой битумом. Устройство'м2 покрытия*
81 Е11-060101-0113(РС100467РС279445)'0,22''Фундаменты-сто
      лбы бетонные. Устройство'м3*
82 С1214-403-0103'0,00528''Сетка арматурная сварная из ар
      матурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40
      мм ГОСТ 23279-2012'т*
83 С1214-210-0201'3,36.0,001''Каркас Кр1 А-III 'т*
84 Е11-060301-0408(РС304013РС130010)'4,39.0,001''Детали э
      кладные весом до 20 кг. Установка'т*
85 Е11-080101-0307'(0,8.2+0,8.2).0,5''Стены, фундаменты.
      Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя
       по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпич
      у, бетону'м2 поверхности*
86 П2Монолитная плита на отм. +3,4*
87 Н43=1*
88 Е11-060101-0115(РС100533РС279445)'24,9''Плиты фундамен
      тные железобетонные плоские. Устройство'м3*
89 С1214-403-0103'(517,617+376,83+258,23+188+134,437+254,
      33+6,6+35,2+4,2+362,34+67,2+37,05+68,76+19,48+3,2+
      645,21+39,62).0,001''Сетка арматурная сварная из а
      рматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40
       мм ГОСТ 23279-2012'т*
90 С1214-210-0101'(52,8+42,13+5,19).0,001''Сталь арматурн
      ая гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2
      014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
91 Е11-090401-0201(РС295697)'209''Покрытие из профилирова
      нного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 п
      окрытия*
92 С1224-102-1005'209''Профилированный настил оцинкованны
      й высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщин
      ой стали 0,7 мм'м2*
93 П2на отверстия*
94 С1214-210-0201'(39,08).0,001''Сталь арматурная периоди
      ческого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-201
      4 диаметром от 6 до 12 мм'т*
95 П2лист 3 раздела КЖ*
96 Е11-110101-0803'42,12''Тепло- и звукоизоляция засыпная
       керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
97 R-148663#231-201-0101'Т''Плитка цокольная декоративная
       ГОСТ 9480-2012'м2'''*
98 Е11-150106-0201(РС295971РС148663)'110,2''Поверхности.
      Облицовка наружная по бетонной поверхности декорат
      ивными плитками'м2 поверхности облицовки*
99 С1214-403-0101'3,96.110,2.0,001''Сетка арматурная свар
      ная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от
      3 до 5 мм'т*
100 С1214-210-0201'0,888.0,18.376.0,001''Ерш А-III (А400)
      СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм'т*
101 Е11-260201-0501(РС295723РС139684)'159,7.0,06''Поверхно
      сти цоколя. Изоляция изделиями из пенопласта 'м3 и
      золяции*
102 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-9
(Локальный сметный расчет)

НА КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ЮК

Сметная стоимость	28103,271 тыс.тенге
Сметная заработная плата	4497,458 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,874 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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 машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы	Накладные расходы, 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. ФУНДАМЕНТЫ												
		Фундаментная балка ФБ-1												
1.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Балки фундаментные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	7,462	97636,22 27181,44	6736,67 1778,06	728561,47 202827,91	50269,03 13267,88	475464,53 --	196647,17 74016,69				999225,33
2.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	29,9	4203,5 572,75	292,44 106,58	125684,65 17125,22	8743,95 3186,74	99815,48 --	19093,25 11582,23				156360,13
3.				0,23556	338265	--	79681,7	--	79681,7	--				86056,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6374,54	
4.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,1092	346485	--	37836,16	--	37836,16	--	40863,05
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3026,89	
		Фундаментная балка ФБ-2									
5.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Балки фундаментные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,12	97636,22	6736,67	206988,79	14281,74	135082,4	55868,67	283886,05
					---	---	---	---	---	---	
					27181,44	1778,06	57624,65	3769,49	--	21028,6	
6.	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	8,4	4203,5	292,44	35309,4	2456,49	28041,81	5363,99	43927,26
					---	---	---	---	---	---	
					572,75	106,58	4811,1	895,27	--	3253,87	
7.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,06688	338265	--	22623,16	--	22623,16	--	24433,01
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1809,85	
8.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,03236	346485	--	11212,25	--	11212,25	--	12109,23
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	896,98	
		Фундаментная балка ФБ-3									
9.				3,36	97636,22	6736,67	328057,7	22635,21	214092,85	88546,57	449932,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Балки фундаментные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		27181,44	1778,06	91329,64	5974,28	--	33328,34	
10.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	13,2	4203,5 572,75	292,44 106,58	55486,2 7560,3	3860,21 1406,86	44065,69 --	8429,13 5113,23	69028,55
11.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,1056	338265 --	-- --	35720,78 --	-- --	35720,78 --	-- 2857,66	38578,44
12.	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,04854	346485 --	-- --	16818,38 --	-- --	16818,38 --	-- 1345,47	18163,85
13.	1106-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Обетонирование базы колонн. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	20,7	59813,58 8506,56	2556 715,22	1238141,11 176085,79	52909,2 14805,05	1009146,12 --	173710,67 112948,14	1524799,92
14.	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Бетонные столбики. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	18,492	61356,43 10687,72	3025,72 845,72	1134603,1 197637,32	55951,61 15639,05	881014,17 --	194081,5 106294,77	1434979,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28										
		Фундамент перегородки									
15.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	6	54940,05 6968,33	2339,63 659,5	329640,3 41809,98	14037,78 3957	273792,54 --	41647,95 29703,06	400991,31
16.	214-403-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,0918	409678 --	-- --	37608,44 --	-- --	37608,44 --	-- 3008,68	40617,12
17.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8% Фм-1	м2 поверхности	40,3	4150,02 604,23	33,6 5,79	167245,81 24350,47	1354,08 233,34	141541,26 --	22862,94 15208,7	205317,45
18.	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	63,6	4203,5 572,75	292,44 106,58	267342,6 36426,9	18599,19 6778,49	212316,51 --	40613,06 24636,45	332592,12
19.	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	31,8	63959,89 11875,25	2014,13 579,58	2033924,5 377632,95	64049,33 18430,64	1592242,22 --	360417,87 191547,39	2585889,76
20.				5,4	59813,58	2556	322993,33	13802,4	263255,51	45315,83	397773,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Обетонирование базы колонн. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		8506,56	715,22	45935,42	3862,19	--	29464,73	
21.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	9,72	1606,99 721,97	48 29,64	15619,94 7017,55	466,56 288,1	8135,83 --	6867,31 1798,98	24286,23
22.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=16	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщины стяжки 100мм НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	9,72	3616,38 142,77	130,13 78,41	35151,21 1387,72	1264,87 762,15	32498,62 --	2020,88 2973,77	40145,85
23.	214-403-0 103 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,65232	344381 --	-- --	224646,61 --	-- --	224646,61 --	-- 17971,73	242618,34
24.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 8%	т	0,2304	324284 --	-- --	74715,03 --	-- --	74715,03 --	-- 5977,2	80692,23
25.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,31488	346485 --	-- --	109101,2 --	-- --	109101,2 --	-- 8728,1	117829,3
26.	1106-0301 -0401	-Болты анкерные. Установка в готовые	т	0,16416	2344078,43 741597,12	4277,77 2105,16	384803,92 121740,58	702,24 345,58	262361,1 --	111098,41 39672,19	535574,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1000 кг	164,16		1590		261014,4			
27.	217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный СП - 8%	т	0,007392	1510113 ---	-- --	11162,76 --	-- --	11162,76 --	-- 893,02	12055,78
28.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8% Фм-2	м2 поверхности	156,24	4150,02 604,23	33,6 5,79	648399,12 94404,9	5249,66 904,63	548744,56 --	88637,86 58962,96	795999,94
29.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	24,84	4203,5 572,75	292,44 106,58	104414,94 14227,11	7264,21 2647,45	82923,62 --	15862,08 9622,16	129899,19
30.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	13,48	63959,89 11875,25	2014,13 579,58	862179,32 160078,37	27150,47 7812,74	674950,48 --	152780,91 81196,82	1096157
31.	1106-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Обетонирование базы колонн. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,576	59813,58 8506,56	2556 715,22	154079,78 21912,9	6584,26 1842,41	125582,62 --	21617,33 14055,77	189752,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28										
32.				4,68	1606,99	48	7520,71	224,64	3917,25	3306,48	11693,37
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчаные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		721,97	29,64	3378,82	138,72	--	866,18	
		НР - 94%; СП - 8%									
33.				4,68	3616,38	130,13	16924,66	609,01	15647,49	973,02	19329,49
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщины стяжки 100мм	м2 стяжки		142,77	78,41	668,16	366,96	--	1431,81	
	К=16	НР - 94%; СП - 8%									
34.				0,25608	344381	--	88189,09	--	88189,09	--	95244,22
	214-403-0 103 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	7055,13	
		СП - 8%									
35.				0,0896	324284	--	29055,85	--	29055,85	--	31380,32
	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	2324,47	
		СП - 8%									
36.				0,1408	346485	--	48785,09	--	48785,09	--	52687,9
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3902,81	
		СП - 8%									
37.				0,10944	2344078,43	4277,77	256535,94	468,16	174907,39	74065,61	357049,67
	1106-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		741597,12	2105,16	81160,39	230,39	--	26448,12	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	1000 кг	109,44		1590		174009,6			
38.	217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004928	1510113	--	7441,84	--	7441,84	--	8037,19
					--	--	--	--	--	595,35	
		СП - 8%									
39.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	57,04	4150,02	33,6	236717,14	1916,54	200335,32	32359,85	290603,15
					604,23	5,79	34465,28	330,26	--	21526,16	
		НР - 93%; СП - 8% Фм-3									
40.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	47,7	4203,5	292,44	200506,95	13949,39	159237,38	30459,8	249444,09
					572,75	106,58	27320,18	5083,87	--	18477,34	
		НР - 94%; СП - 8%									
41.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	23,85	63959,89	2014,13	1525443,38	48037	1194181,67	270313,4	1939417,33
					11875,25	579,58	283224,71	13822,98	--	143660,54	
		НР - 91%; СП - 8%									
42.	1106-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Обетонирование базы колонн. Устройство	м3	4,05	59813,58	2556	242245	10351,8	197441,63	33986,87	298330,42
					8506,56	715,22	34451,57	2896,64	--	22098,55	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	7,29	1606,99 721,97	48 29,64	11714,96 5263,16	349,92 216,08	6101,88 --	5150,48 1349,24	18214,68
44.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщины стяжки 100мм К=16 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	7,29	3616,38 142,77	130,13 78,41	26363,41 1040,79	948,65 571,61	24373,97 --	1515,66 2230,33	30109,39
45.	214-403-0 103 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,48924	344381 --	-- --	168484,96 --	-- --	168484,96 --	-- 13478,8	181963,76
46.	214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СП - 8%	т	0,1728	324284 --	-- --	56036,28 --	-- --	56036,28 --	-- 4482,9	60519,18
47.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,23616	346485 --	-- --	81825,9 --	-- --	81825,9 --	-- 6546,07	88371,97
48.	1106-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	т	0,12312	2344078,43 741597,12	4277,77 2105,16	288602,94 91305,44	526,68 259,19	196770,82 --	83323,81 29754,14	401680,89
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			1000	123,12							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный		кг			1590		195760,8			
49.				0,005544	1510113	--	8372,07	--	8372,07	--	9041,84
217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный		т		--	--	--	--	--	669,77	
		СП - 8%									
50.				117,18	4150,02	33,6	486299,34	3937,25	411558,42	66478,39	596999,95
1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		м2 поверхности		604,23	5,79	70803,67	678,47	--	44222,22	
		НР - 93%; СП - 8% Фундамент Ф1									
51.				3,12	4203,5	292,44	13114,92	912,41	10415,53	1992,34	16315,84
1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство		м2 покрытия		572,75	106,58	1786,98	332,53	--	1208,58	
		НР - 94%; СП - 8%									
52.				1,26	63959,89	2014,13	80589,46	2537,8	63088,84	14280,71	102459,78
1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство		м3		11875,25	579,58	14962,82	730,27	--	7589,61	
		НР - 91%; СП - 8%									
53.				0,0252	344381	--	8678,4	--	8678,4	--	9372,67
214-403-0103 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		т		--	--	--	--	--	694,27	
		СП - 8%									
54.				0,02316	338265	--	7834,22	--	7834,22	--	8460,96
214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Каркас Кр1 А-III		т		--	--	--	--	--	626,74	
		СП - 8%									
55.				0,02634	1330590,59	2500,63	35047,76	65,86	30916,45	3729	41878,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		154344,96	1228,35	4065,45	32,35	--	3102,14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 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	0,02634		1173745		30916,44			
56.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8% Фундамент Ф2	м2 поверхности	6,3	4150,02 604,23	33,6 5,79	26145,13 3806,65	211,68 36,48	22126,8 --	3574,11 2377,54	32096,78
57.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1,92	4203,5 572,75	292,44 106,58	8070,72 1099,68	561,48 204,63	6409,56 --	1226,05 743,74	10040,52
58.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,66	63959,89 11875,25	2014,13 579,58	42213,53 7837,66	1329,32 382,52	33046,55 --	7480,37 3975,51	53669,41
59.	214-403-0103 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм	т	0,01584	344381 --	-- --	5455 --	-- --	5455 --	-- 436,4	5891,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 23279-2012									
		СП - 8%									
60.				0,01008	338265	--	3409,71	--	3409,71	--	3682,49
	214-210-0	-Каркас Кр1 А-III	т		--	--	--	--	--	272,78	
	201 РСНБ РК 2022	СП - 8%									
61.				0,01317	1330590,59	2500,63	17523,88	32,94	15458,22	1864,5	20939,45
	1106-0301 -0408	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		154344,96	1228,35	2032,72	16,18	--	1551,07	
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			1	0,01317							
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			1173745		15458,22			
62.				4,8	4150,02	33,6	19920,1	161,28	16858,52	2723,13	24454,69
	1108-0101 -0307	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		604,23	5,79	2900,3	27,79	--	1811,46	
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	НР - 93%; СП - 8%									
		Монолитная плита на отм. +3,4									
63.				24,9	52725,04	2945,66	1312853,5	73346,93	1131487,88	117454,51	1544732,65
	1106-0101 -0115	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		4338,1	845,47	108018,69	21052,2	--	114424,64	
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	НР - 91%; СП - 8%									
64.				3,018304	344381	--	1039446,55	--	1039446,55	--	1122602,27
	214-403-0 103 РСНБ	-Сетка арматурная сварная из арматурной	т		--	--	--	--	--	83155,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012									
		СП - 8%									
65.	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10012	346485	--	34690,08	--	34690,08	--	37465,29
					--	--	--	--	--	2775,21	
		СП - 8%									
66.	1109-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Покрытие из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	209	1276,6	275,81	266809,4	57644,29	42303,69	130541,78	429139,27
					798,38	106,84	166861,42	22329,56	--	31788,09	
		НР - 69%; СП - 8%									
67.	224-102-1 005 РСНБ РК 2022	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	209	3618	--	756162	--	756162	--	816654,96
					--	--	--	--	--	60492,96	
		СП - 8%									
		на отверстия									
68.	214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03908	338265	--	13219,4	--	13219,4	--	14276,95
					--	--	--	--	--	1057,55	
		СП - 8%									
		лист 3 раздела КЖ									
69.	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	42,12	25923,83	2928	1091911,72	123327,36	630439,52	364294,54	1572702,76
					8028,13	1172,9	338144,84	49402,55	--	116496,5	
		НР - 94%; СП - 8%									
70.	1115-0106 -0201	-Поверхности. Облицовка наружная по бетонной	м2 поверхно	110,2	21136,96	52,95	2329293	5835,09	1565068,11	609472,12	3173866,32
					6881,94	31,31	758389,79	3450,36	--	235101,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	поверхности декоративными плитками НР - 80%; СП - 8%	сти облицовки								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 231-201-0101		Плитка цокольная декоративная ГОСТ 9480-2012	м2	1	110,2	13429		1479875,8			
71.	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,436392	409678 --	-- --	178780,2 --	-- --	178780,2 14302,42	--	193082,62
72.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Ерш А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм СП - 8%	т	0,0600998	338265 --	-- --	20329,66 --	-- --	20329,66 1626,37	--	21956,03
73.	1126-0201-0501	-Поверхности цоколя. Изоляция изделиями из пенопласта НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	9,582	122478,91 53611,68	2378,05 984,46	1173592,92 513707,12	22786,48 9433,1	637099,32 --	397586,56 125694,36	1696873,84
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 234-102-0103		Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	0,98	9,39036	34925		327958,32			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	-- --	22111910,42 4258623,07	741704,45 238835,03	17111582,9 --	3909636,46 2081723,75	28103270,63
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21845101,02				
	Материалы		Тенге				13851956,4				
	Всего заработная плата		Тенге					4308267,12			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3217322,77				
	Накладные расходы		Тенге				3779094,69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2049935,68				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				27674131,39				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1796,17
		Сметная заработная плата	Тенге					4308267,12			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				266809,4				
		Материалы	Тенге				42303,69				
		Всего заработная плата	Тенге					189190,98			
		Накладные расходы	Тенге				130541,78				
		Сметная прибыль	Тенге				31788,09				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				429139,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77,6
		Сметная заработная плата	Тенге					189190,98			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				28103270,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1873,77
		Сметная заработная плата	Тенге					4497458,1			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								28103271
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				4258623				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				741704				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					238835			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				17111583				
		Накладные расходы	Тенге				3909636				
		Сметная прибыль	Тенге				2081724				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-9
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,ЮК

Сметная стоимость 28103,272 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 87 чел-ч
Сметная заработная плата 4497,458 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	003-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	188,0333352	2732	513707,07
2	003-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	292,2504	2595	758389,79
3	003-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	150,688512	2244	338145,02
4	003-0126РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	52,69798	2094	110349,57
5	003-0122РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,617346	1950	18753,82
6	002-0139РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	87,44594	2639	230769,84
7	002-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,4749064	2464	6098,17
8	002-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	123,8242464	2376	294206,41
9	002-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	71,5616	2332	166881,65
10	002-0131РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	172,02456	2288	393592,19
11	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	636,2646984	2244	1427777,98
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4258623,07
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1786,8835		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	86,88474	2748,87	(238835,02)

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4258623,07
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	5,439852	15	81,6
2	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	7,27424135	5095	37062,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	7,274241348	2681,00	19502,24
3	321-202-0201РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	10,2197472	132	1349,01
4	321-201-0101РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	12,2848812	1073	13181,68
5	321-101-0101РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	2,32449152	6181	14367,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,32449152	2681,00	6231,96
6	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,792096	82	310,95
7	315-103-0701РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,045144	230	10,38
8	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,9496955	251	5258,37
9	315-103-0101РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,361152	421	152,04
10	314-504-0501РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	10,31603768	3470	35796,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,31603768	2244,00	23149,19
11	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	13,980723	8114	113439,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	13,98072299 6	2681,00	37482,32
12	314-502-0303РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,4498808	69	307,04
13	314-501-	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	1,986336	35	69,52

1	2	3	4	5	6	7
	0105РСНБ РК 2022					
14	314-104-0103РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	4,762692	10107	48136,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,762692	3829,00	18236,35
15	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0744876	17009	1266,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0744876	4576,00	340,86
16	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,76469116	8303	14652,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,764691164	3829,00	6757,00
17	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	43,92893779	9720	426989,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	43,92893779	2681,00	117773,48
18	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	10,41935544	23	239,65
19	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	48,1236053	51	2454,3
20	311-101-0102РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	2,44472384	10872	26579,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,44472384	3829,00	9360,85
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			741704,45
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			238835,02
		Строительные материалы и конструкции				
1	231-201-0101	Плитка цокольная декоративная ГОСТ 9480-2012	м2	110,2	13429	1479875,8
2	236-104-0103РСНБ РК 2022	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001881	1054789	198,41
3	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0009823	760526	747,06
4	235-201-0204РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	916,464	1351	1238142,86

1	2	3	4	5	6	7
5	234-102-0103РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м3	9,39036	34925	327958,32
6	224-102-1005РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	209	3618	756162
7	222-525-0102РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,02299	1100829	25308,06
8	222-509-1701РСНБ РК 2022	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0039672	820354	3254,51
9	222-509-1006РСНБ 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	0,03951	1173745	46374,66
10	218-103-0207РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003135	1352536	424,02
11	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	13,459524	7007	94310,88
12	218-103-0201РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,551	1103	607,75
13	218-101-0102РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,8964	5539	4965,16
14	218-101-0101РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	93,586928	3059	286282,41
15	217-606-0201РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0916464	973429	89211,26
16	217-605-0104РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,8778	153	134,3
17	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,926	366	1070,92
18	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	1,49670906	33	49,39
19	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	24,5213	2284	56006,65
20	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	83,176736	826	68703,98
21	217-101-0401РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	415,884	1590	661255,56
22	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,022462	1510113	33920,16

1	2	3	4	5	6	7
23	216-201-0701РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	0,67074	281614	188889,77
24	216-201-0301РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	2,389232	214839	513300,21
25	216-201-0103РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0610976	226071	13812,4
26	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,08772024	64705	5675,94
27	216-101-0501РСНБ РК 2022	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,04408	27092	1194,22
28	215-204-0503РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,078766	109412	118029,95
29	215-202-0503РСНБ 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	1,1947926	122966	146918,87
30	215-202-0501РСНБ 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	0,002717	116869	317,53
31	215-202-0202РСНБ 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	0,1138896	116869	13310,16
32	215-101-0102РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,01125954	123127	1386,35
33	214-403-0103РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,456984	344381	1534900,61
34	214-403-0101РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,528192	409678	216388,64
35	214-214-0108РСНБ 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	0,03344	10602	354,53
36	214-210-0202РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,4928	324284	159807,16
37	214-210-0201РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,44712	338265	151245,05
38	214-210-0201РСНБ РК 2022	Каркас Кр1 А-III	т	0,03324	338265	11243,93
39	214-210-0201РСНБ РК 2022	Ерш А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	0,0600998	338265	20329,66
40	214-210-0101РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,98206	346485	340269,06

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8200'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ '23-02'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА'РП,КМ'2'2-1-10'КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ'РП,КМ''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 (РС315946РС144766)*
5 Е11-090301-0201(РС295605)'24,391''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
6 С1222-512-0201'24,391''Колонны двухветвевые, масса 1 м до 0,150 т'т*
7 Е11-090701-0119'24,391''Конструкции решетчатые (колонны, стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)'т конструкций*
8 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'24,391'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
9 Е11-090302-0401(РС295605)'9,537''Балки перекрытия при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
10 С1214-202-0103'9,537''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Б-70Б'т*
11 Е11-090701-0118'9,537''Балки, прогоны и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)'т конструкций*
12 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'9,537'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
13 Е11-090302-0301(РС295605)'4,013''Связи и распорки, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
14 С1222-512-0401'4,013''Связи по покрытию (диагональные и распорки)'т*
15 Е11-090701-0119'4,013''Конструкции решетчатые. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)'т конструкций*
16 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'4,013'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
17 Е11-090302-0401(РС295605)'22,114''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
18 С1222-512-0801'22,114''Прогоны из прокатных профилей'т*
19 Е11-090701-0118'22,114''Прогоны, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)'т конструкций*
20 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'22,114'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
21 Е11-090302-0101(РС295605)'12,738''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
22 С1222-525-0105'12,738''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы свыше 3 т'т*
23 Е11-090701-0119'12,738''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)'т конструкций*
24 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'12,738'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
25 Е11-090305-0305(РС295605)'0,61''Конструкции опорные. Монтаж'т конструкций*
26 С1222-525-0101'0,61''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
27 Е11-090701-0119'0,61''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)'т конструкций*
28 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'0,61'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
29 П2Стеновые сендвич-панели*
30 Е11-090402-0104(РС295592)'(7,86.26+3,96.40+1,9.50+2,6.9+1,36.15+2,36+7,86.0,78.4+1,9.0,5.2+2,6.0,5.1+1,36.0,5.3+2,36.0,5+7,86.0,5.3+7,86.0,6.2+7,86.0,7.2)+8,725.2+8,99.2+9,1.0,41.2+9,365.1+9,625.2+9,89.2+10,155.2+10,42.2+10,685.2+10,91.0,85.2+7,705.1+8,66.0,75.2+9,945.2+10,21.2+10,425.0,8+10,875.2+6,895.0,75.2+7,32.0,61.2+9,215.0,495+(2,1.0,5.2+2,1.0,64.2+2,1.2+2,8+2,8.0,5+4,46+4,46.0,5)+(4,515.1+4,65.0,5+4,725.1+4,86.0,5+2,965.2+3,095.0,5.2+3,56.2)+(4,46.0,36.2+1,9.0,9+2,6.0,9+1,36.0,9)''Конструкции и ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж'м2*
31 С1222-502-0203'912,875725''Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм'м2*
32 П2Внутренние сендвич-панели*
33 Е11-090402-0104(РС295592)'(11,15.0,83.2+10,93.0,58.2+10,775.2+10,515.2+10,25.2+9,985.2+9,72.2+9,455.2+9,25.0,75.2+9,19.2)''Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж'м2*
34 С1222-502-0203'184,8428''Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм'м2*
35 П2Лестница Л-1*
36 Е11-090304-0101(РС295605)'(159,6+168,84+112,56+66,44+85,2+2,28+5,52+4,53+2,08).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
37 С1222-506-0401'(159,6+168,84+112,56+66,44+85,2+2,28+5,

```
          52+4,53+2,08).0,001''Лестницы приставные и прислон
          енные с ограждениями'т*
    38 СТ т.ч. т0.7 п.7(=19)'(159,6+168,84+112,56+66,44+85,2+
          2,28+5,52+4,53+2,08).0,001'12441.2'Затраты на покр
          аску за 2 раза'т*
    39 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-10
(Локальный сметный расчет)

НА КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,КМ

Сметная стоимость 161599,423 тыс.тенге
Сметная заработная плата 26811,149 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 10,039 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1.				24,391	48409,91	18659,26	1180766,11	455118,01	107927	543772,7	1862501,92				
	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-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		25325,78	6984,35	617721,1	170355,28	--	137963,11					
2.				24,391	1134227	--	27664930,76	--	27664930,76	--	29878125,22				
	222-512-0201 РСНБ РК 2022	-Колонны двухветвевые, масса 1 м до 0,150 т СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2213194,46					
3.				24,391	364795,18	22037,29	8897719,24	537511,54	167863,99	5752814	15822575,92				
	1109-0701-0119 РСНБ РК 2022	-Конструкции решетчатые (колонны, стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью	т конструкций		335875,68	5947,6	8192343,71	145067,91	--	1172042,66					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,08	лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)									
		НР - 69%; СП - 8%									
4.				24,391	24882	--	606896,86	--	606896,86	--	655448,61
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	48551,75	
		СП - 8%									
5.				9,537	65992,91	17140,34	629374,38	163467,42	127231,88	276088,57	977899,99
	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Балки перекрытия при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		35511,7	6443,67	338675,08	61453,28	--	72437,04	
		НР - 69%; СП - 8%									
6.				9,537	515377	--	4915150,45	--	4915150,45	--	5308362,49
	214-202-0103 РСНБ РК 2022	-Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 40Б-70Б	т		--	--	--	--	--	393212,04	
		СП - 8%									
7.				9,537	98614,45	16998,6	940486,01	162115,65	10695,84	585043,66	1647572
	1109-0701-0118 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Балки, прогоны и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций		80494,34	8410,91	767674,52	80214,85	--	122042,37	
		НР - 69%; СП - 8%									
8.				9,537	24882	--	237299,63	--	237299,63	--	256283,6
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	18983,97	
		СП - 8%									
9.				4,013	182040,64	34802,05	730529,09	139660,63	19824,02	428878,98	1252160,71
	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Связи и распорки, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		142298,64	12588,91	571044,44	50519,3	--	92752,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 32	НР - 69%; СП - 8%									
10.				4,013	1112424	--	4464157,51	--	4464157,51	--	4821290,11
	222-512-0 401 РСНБ РК 2022	-Связи по покрытию (диагональные и распорки)	т		--	--	--	--	--	357132,6	
		СП - 8%									
11.				4,013	364795,18	22037,29	1463923,06	88435,65	27618,31	946498,41	2603255,18
	1109-0701 -0119 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Конструкции решетчатые. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций		335875,68	5947,6	1347869,1	23867,72	--	192833,72	
		НР - 69%; СП - 8%									
12.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	4,013	24882	--	99851,47	--	99851,47	--	107839,59
					--	--	--	--	--	7988,12	
		СП - 8%									
13.				22,114	65992,91	17140,34	1459367,21	379041,48	295020	640182,73	2267513,93
	1109-0302 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		35511,7	6443,67	785305,73	142495,32	--	167963,99	
		НР - 69%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 32										
14.				22,114	1106245	--	24463501,93	--	24463501,93	--	26420582,08
	222-512-0 801 РСНБ РК 2022	-Прогоны из прокатных профилей	т		--	--	--	--	--	1957080,15	
		СП - 8%									
15.				22,114	98614,45	16998,6	2180760	375907,04	24801,08	1356575	3820321,73
	1109-0701 -0118 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Прогоны, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций		80494,34	8410,91	1780051,83	185998,86	--	282986,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%									
16.				22,114	24882	--	550240,55	--	550240,55	--	594259,79
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	44019,24	
		СП - 8%									
17.				12,738	115040,47	40836,72	1465385,51	520178,14	179490,52	665424,64	2301275
	1109-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций		60112,8	15596,38	765716,85	198666,69	--	170464,81	
		НР - 69%; СП - 8%									
18.				12,738	1102230	--	14040205,74	--	14040205,74	--	15163422,2
	222-525-0105 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы свыше 3 т	т		--	--	--	--	--	1123216,46	
		СП - 8%									
19.				12,738	364795,18	22037,29	4646761	280711	87665,59	3004360	8263210,69
	1109-0701 -0119 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)	т конструкций		335875,68	5947,6	4278384,41	75760,53	--	612089,68	
		НР - 69%; СП - 8%									
20.				12,738	24882	--	316946,92	--	316946,92	--	342302,67
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	25355,75	
		СП - 8%									
21.	1109-0305 -0305 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	-Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	0,61	86789,45	14411,2	52941,56	8790,83	14574,89	22347,89	81312,61
		НР - 69%; СП - 8%			48484,98	4610,51	29575,84	2812,41	--	6023,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	32 222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,61	1109851 -- -- -- --	677009,11 -- -- -- --	677009,11 -- -- -- --	731169,84 -- -- -- --			
23.	1109-0701 -0119 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,61	364795,18 335875,68	22037,29 5947,6	222525,06 204884,16	13442,75 3628,04	4198,15 --	143873,42 29311,88	395710,36
24.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,61	24882 -- -- -- --	-- -- -- -- --	15178,02 -- -- -- --	-- -- -- -- --	15178,02 -- -- -- --	-- 1214,24	16392,26
25.		Стеновые сендвич-панели		912,875725	7630,11 4259,95	2868,22 1142,92	6965342,2 3888804,94	2618328,41 1043343,92	458208,85 --	3403182,72 829481,99	11198006,91
	1109-0402 -0104 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	-Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2								
26.	32 222-502-0 203 РСНБ РК 2022	-Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм СП - 8%	м2	912,875725	18249 -- -- -- --	16659069,11 -- -- -- --	16659069,11 -- -- -- --	17991794,64 -- -- -- --			
27.		Внутренние сендвич-панели		184,8428	7630,11 4259,95	2868,22 1142,92	1410370,9 787421,09	530169,81 211260,53	92780 --	689090,32 167956,9	2267418,11
	1109-0402 -0104	-Конструкции ограждающие стен из многослойных	м2								

1	2	3	4	5	6	7
41	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	78,99514	2146	169523,57
42	214-203-0103РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0062073	598418	3714,56
43	212-402-0103РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	2,204	37836	83390,54
44	212-401-0106РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	2,21238	40974	90650,06
45	212-101-2104РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м3	144,26115	43972	6343451,29
46	212-101-0401РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	24,95184	42007	1048151,94
47	211-302-0202РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	46,332	13607	630439,52
48	211-201-0606РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	5,741864	10926	62735,61
49	211-201-0604РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	1,772656	12513	22181,24
50	211-201-0601РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	3,545312	12695	45007,74
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			17111582,86
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1786,8835		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			22111910,42
		Накладные расходы (по смете)	тенге			3909636,47
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			26021546,89
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			2081723,77
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			28103270,66

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-10
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Основание: РП,КМ

Сметная стоимость 161599,414 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 736 чел-ч
Сметная заработная плата 26811,149 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	002-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6180,980184	2681	16571207,87
2	002-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1832,359215 24	2595	4754972,16
3	002-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	246,300318	2508	617721,2
4	002-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	316,41192	2420	765716,85
5	002-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	726,854688	2332	1695025,13
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			24404640,9
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	9302,9063		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	736,4115599 3	3267,88	(2406507,71)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			24404640,9
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	20,364264	15	305,46
2	343-202-0101РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	65,58135246	44	2885,58
3	341-304-	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	37,8774144	2897	109730,87

1	2	3	4	5	6	7
	0101РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	37,8774144	2681,00	101549,35
4	341-102-0101РСНБ РК 2022	Станки сверлильные	маш.-ч	160,660476	53	8515,01
5	331-101-0102РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	39,63762	6029	238975,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	39,63762	2681,00	106268,46
6	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	43,99595836	5095	224159,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	43,99595836	2681,00	117953,16
7	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	297,62952435	82	24405,62
8	315-103-0701РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	3,62133667	230	832,91
9	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1566,6348024	251	393225,34
10	315-103-0101РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	121,69521901	421	51233,69
11	314-502-0306РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 49,05 до 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	69,0498216	3053	210809,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	69,0498216	2244,00	154947,80
12	314-502-0305РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	384,1852032	361	138690,86
13	314-502-0304РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,566568	108	61,19
14	314-501-0105РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	2,93490006	35	102,72
15	314-301-0303РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	2,1600864	8841	19097,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,1600864	3204,00	6920,92
16	314-104-	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологическо-	маш.-ч	0,62586	8910	5576,41

1	2	3	4	5	6	7
	0302РСНБ РК 2022	го оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,62586	3204,00	2005,26
17	314-104-0104РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 50-63 т	маш.-ч	163,72252256	17719	2900999,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	327,44504512	3516,50	1151460,50
18	314-104-0103РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	40,6778652	10107	411131,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	40,6778652	3829,00	155755,55
19	314-104-0102РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	97,5185244	8910	868890,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	97,5185244	3204,00	312449,35
20	314-104-0101РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	3,19284018	6935	22142,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,19284018	3204,00	10229,86
21	314-102-0302РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	39,63762	8784	348176,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	39,63762	3829,00	151772,45
22	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,73543196	17009	63535,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,73543196	4576,00	17093,34
23	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	30,84520456	8303	256107,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	30,84520456	3829,00	118106,29
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			6299592,77
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			2406507,71
		Строительные материалы и конструкции				
1	С т.ч. тб.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	74,01005	24882	1841518,06

1	2	3	4	5	6	7
	п.7					
2	261-107-0576РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01891	289955	5483,05
3	261-107-0571РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,9989512	272284	271998,43
4	261-107-0567РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03402928	278998	9494,1
5	236-104-0103РСНБ РК 2022	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,04769919	1054789	50312,58
6	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,04105547	760526	31223,75
7	222-525-0105РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы свыше 3 т	т	12,738	1102230	14040205,74
8	222-525-0102РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,2294693	1100829	252606,46
9	222-525-0101РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,61	1109851	677009,11
10	222-512-0801РСНБ РК 2022	Прогоны из прокатных профилей	т	22,114	1106245	24463501,93
11	222-512-0401РСНБ РК 2022	Связи по покрытию (диагональные и распорки)	т	4,013	1112424	4464157,51
12	222-512-0201РСНБ РК 2022	Колонны двухветвевые, масса 1 м до 0,150 т	т	24,391	1134227	27664930,76
13	222-506-0401РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,60705	1133576	688137,31
14	222-502-0203РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	м2	1097,718525	18249	20032265,36
15	218-103-0207РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,01332869	1352536	18027,53
16	217-605-0104РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	76,61969589	153	11722,81
17	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	209,16513055	366	76554,44
18	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	130,63552	2284	298371,53
19	217-108-0101РСНБ РК	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,28895976	826	1064,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%									
28.	222-502-0203 РСНБ РК 2022	-Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм СП - 8%	м2	184,8428	18249 ---	-- --	3373196,26 ---	-- --	3373196,26 ---	-- 269855,7	3643052
		Лестница Л-1									
29.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,60705	158594,67 80995,14	44006,94 18224,32	96274,89 49168,1	26714,41 11063,07	20392,38 --	41559,51 11026,75	148861,15
30.	222-506-0401 РСНБ РК 2022	-Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями СП - 8%	т	0,60705	1133576 ---	-- --	688137,31 ---	-- --	688137,31 ---	-- 55050,98	743188,29
31.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,60705	24882 ---	-- --	15104,62 ---	-- --	15104,62 ---	-- 1208,37	16312,99

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			161599423
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	24404641		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	6299593		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		2406508	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	100425169		
Накладные расходы	Тенге	18499693		
Сметная прибыль	Тенге	11970328		

Составил Сейфуллин Б.О.

ТОО «ПроектСтрой Инжиниринг»

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

```
 1 Э8240'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ'23-02'3-1'БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ '
       РП,АС'3'3-1'ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'РП,АС''в текущ
       их ценах 4 квартала 2023 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 Е11-060101-0101'2,17''Подготовка бетонная. Устройство'
       м3*
 5 Е11-060101-0115'7,92''Плиты фундаментные железобетонны
       е плоские. Устройство'м3*
 6 Е11-060301-0410(РС295570)'0,24108+0,22941''Слои подсти
       лающие и набетонки. Армирование'т*
 7 С1214-210-0202'0,24108+0,22941''Сталь арматурная перио
       дического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2
       014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
 8 Е11-250130-0102'2,5''Здания из спаренных и одиночных б
       лок-боксов. Установка'т *
 9 513-105-0210'1''Блочно-модульная котельная с двумя кот
       лами газовая тепловая мощность 2х350=700 кВт, разм
       . 6000х2400х2700'комплект*
10 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 3-1

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

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АС

Сметная стоимость 19049,067 тыс.тенге
Сметная заработная плата 160,281 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,063 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата строителей	Общая стоимость, тенге: ЗП рабочих-строителей	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			
1.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,17	43419,48	1908,64	94220,27	4141,75	84136,8	6443,58	108716,96			
					2738,12	524,95	5941,72	1139,14	--	8053,11				
2.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	7,92	53047,81	2945,66	420138,66	23329,62	362451,29	37359,03	494097,5			
					4338,1	845,47	34357,75	6696,12	--	36599,81				
3.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т	0,47049	32570,34	2645,33	15324,02	1244,6	74,57	13300,43	30914,41			
					29766,53	1298,66	14004,85	611,01	--	2289,96				

1	2	3	4	5	6	7
30	ТПрайс л.	Канат для лазанья Н=3,5м д.=40мм	шт	3	30267,86	90803,58
31	ТПрайс л.	Зеркало 2000х10х1800	шт	1	56250	56250
32	ТПрайс л.	Диван мягкий 1500х700	шт	4	74910,71	299642,84
33	ТПрайс л.	Груша пневматическая подвесная до 50кг Н=1,2м	шт	1	24285,71	24285,71
34	ТПрайс л.	Гребной тренажер Фаворит	шт	2	259017,86	518035,72
35	ТПрайс л.	Герб диаметром 50см	шт	1	48482,14	48482,14
36	ТПрайс л.	Гантели вес 5кг	шт	8	12767,86	102142,88
37	ТПрайс л.	Гантели вес 2кг	шт	8	7321,43	58571,44
38	ТПрайс л.	Вышка судейская 680х680х2285	шт	2	87142,86	174285,72
39	ТПрайс л.	Ворота для мини -футбола	шт	1	45982,14	45982,14
40	ТПрайс л.	Весы напольные	шт	2	37767,86	75535,72
41	ТПрайс л.	Весовые гири вес 32кг	шт	4	69732,14	278928,56
42	ТПрайс л.	Весовые гири вес 24кг	шт	4	52321,43	209285,72
43	ТПрайс л.	Весовые гири вес 16кг	шт	4	34910,71	139642,84
44	ТПрайс л.	Велотренажер	шт	1	157321,43	157321,43
45	ТПрайс л.	Борцовский ковер	шт	1	471964,29	471964,29
46	ТПрайс л.	Боксерский ринг базовой конструкции 4мх4м	шт	1	605000	605000
47	ТПрайс л.	Баскетбольная стойка профессиональная мобильная складная в компл.	шт	2	816785,71	1633571,42
48	525-201-010400 1СпрСЦ 11.2023	Ростомер 530х300х2150(ростомер для взрослых деревянный)	шт.	1	39405	39405
49	522-103-0703Сп рСЦ 11.2023	Весы DL-200 (420х655х810 мм, 220 В, 0,4 кВт, до 200 кг)(Весы медицинские электронные до 200кг)	шт.	1	243256	243256
50	522-101-1249Сп рСЦ 11.2023	Вывеска из объемных букв "Спорт кешеке", прим	шт.	1	39167	39167
51	522-101-122401 9СпрСЦ 11.2023	Кресло, модель "Б Директор №2", обивка - эко-кожа уплотненная(Кресло руководителя)	шт.	1	55808	55808
52	522-101-121900 1СпрСЦ 11.2023	Стул полумягкий	шт.	9	10512	94608
53	522-101-121702 9СпрСЦ 11.2023	Стол письменный 1500х600х750 мм(Стол письменный однотумбовый 1200х600х750)	шт.	4	31250	125000
54	521-103-030100 2СпрСЦ 11.2023	Шкаф для документов 800х450х2000(Шкаф конторский)	шт.	1	45864	45864
55	521-103-020100 1СпрСЦ 11.2023	Шкаф для книг 1000х500х1800(шкаф книжный 800х400х2000мм)	шт.	2	44643	89286
56	248-305-0409РСНБ РК 2022	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10	шт.	4	24801	99204
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			18794455,24
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			18794455,24
		Накладные расходы (по смете)	тенге			0
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			18794455,24
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			0
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			18794455,24

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 3-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 3-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Наименование объекта- БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

Основание: РП,АС

Сметная стоимость 19049,067 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 11 чел-ч
Сметная заработная плата 160,281 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	005-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	27	2681	72387
2	002-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,89429872	2376	14004,85
3	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,310944	2244	34357,76
4	002-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,16386	1878	5941,73
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			126691,32
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	51,3691		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,4225111	2940,66	(33589,7)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			126691,32
		Строительные машины и механизмы				
1	334-201-0101РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,8721	99	86,34
2	334-101-0302РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,8721	8690	7578,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,8721	3204,00	2794,21

1	2	3	4	5	6	7
3	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,80487302	5095	4100,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,80487302	2681,00	2157,86
4	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,1546	82	176,68
5	315-201-0301РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	2,916	6949	20263,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,916	2244,00	6543,50
6	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3678048	251	92,32
7	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,02309472	8114	187,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02309472	2681,00	61,92
8	314-501-0102РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	0,4779	13	6,21
9	314-104-0402РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,053	11307	11906,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел.-ч	1,5795	3204,00	5060,72
10	314-102-0402РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,4111	8900	21458,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,4111	3829,00	9232,10
11	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,16512595	8303	1371,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,16512595	3829,00	632,27
12	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,65091616	9720	25766,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,65091616	2681,00	7107,11
13	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,124928	23	25,87

1	2	3	4	5	6	7
14	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,91609056	51	46,72
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			93067,2
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			33589,7
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-107-0571РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00325	272284	884,92
2	236-202-1014РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,325	684	222,3
3	236-104-0101РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,25	684	171
4	234-201-0301РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	м3	0,005	16436	82,18
5	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,7801	7007	5466,16
6	218-101-0102РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,28512	5539	1579,28
7	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,575	366	576,45
8	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,062156	33	2,05
9	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,396	2284	904,46
10	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,158575	826	130,98
11	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000792	64705	51,25
12	215-204-0503РСНБ 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	0,003168	109412	346,62
13	215-204-0402РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0575	106328	6113,86
14	214-210-0202РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,47049	324284	152572,38
15	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,80784	2146	1733,62

1	2	3	4	5	6	7
16	214-209-0204РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,1317372	566	74,56
17	212-101-0601РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,0388	44290	356038,45
18	212-101-0101РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,2134	36295	80335,35
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			607285,87
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	513-105-0210РСНБ РК 2022	Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х350=700 кВт, разм. 6000х2400х2700	комплект	1	17998335	17998335
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			17998335
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	51,3691		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			18825379,41
		Накладные расходы (по смете)	тенге			145855,73
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			18971235,14
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			77832,01
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			19049067,15

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э8250'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ'23-02'4-1'ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 'РП,ЭС'4'4-
       1'НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ'РП,ЭС''в текущих
       ценах 4 квартала 2023 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 РВЛ-10кВ*
 5 П2Анкерная концевая опора А10-1  -2 шт*
 6 Н43=1*
 7 Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (
       с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Устан
       овка'опора*
 8 С1225-204-0308'4''Стойка для опор высоковольтных линий
        электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105'шт.*
 9 Е11-330203-0201'4''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 дл
       я опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
10 С1261-101-0383'0,02.4''Блоки и плиты фундаментные, под
       кладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники,
       балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса
       В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м
       3*
11 Н43=1*
12 С1252-207-0531'2''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из
       марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'ш
       т.*
13 С1252-207-3941'4''Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.4
       07.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
14 С1252-207-3942'2''Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.4
       07.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
15 С1252-207-0201'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ
       23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
16 С1252-207-2002'2''Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-1
       43 ГОСТ 23118-2012'шт.*
17 С1252-207-0702'2''Кронштейн У1'шт.*
18 С1252-207-0268'4''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ
       23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
19 С1222-525-0101'(7.4).0,001''Отдельные конструктивные э
       лементы зданий и сооружений с преобладанием горяче
       катаных профилей, средняя масса сборочной единицы
       до 0,1 т(проводник ЗП1)'т*
20 С1252-102-0226'2''Изолятор опорный линейный штыревой ф
       арфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа
       ШФ 20-Г1 (без колпачка)'шт.*
21 С1252-108-0702'2''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204
       -2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
22 С1252-204-0801'4''Зажим соединительный плашечный типа
       ПС-1-1'шт.*
23 С1252-204-0812'6''Зажим соединительный плашечный типа
       ПА-3-1'шт.*
24 С1252-207-3932'6''Подвеска НБ-2, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ
       23118-2012'шт.*
25 С1252-201-0203'6''Ушко типа У1-7-16 однолапчатое'шт.*
26 С1252-203-0202'6''Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А
       'шт.*
27 С1252-106-0106'12''Изолятор линейный подвесной тарельч
       атый стеклянный типа ПС70Е 212Ж'шт.*
28 Н43=1*
29 Ц13-080208-0104'3''Заземлитель вертикальный из круглой
        стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
30 Ц13-080208-0201'10''Заземлитель горизонтальный из стал
       и круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'м*
31 П2Промежуточная опора П10-2  -7 шт.  *
32 Н43=1*
33 Е11-330202-0101'7''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (
       с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
34 С1225-204-0308'7''Стойка для опор высоковольтных линий
        электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105'шт.*
35 Е11-330203-0201'7''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 дл
       я опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
36 С1261-101-0383'0,02.7''Блоки и плиты фундаментные, под
       кладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники,
       балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса
       В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м
       3*
37 С1252-207-0528'7''Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из
       марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'ш
       т.*
38 С1252-207-0201'42''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ
       23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
39 С1252-102-0226'42''Изолятор опорный линейный штыревой
       фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа
        ШФ 20-Г1 (без колпачка)'шт.*
40 С1252-108-0702'42''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 5120
       4-2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
41 С1261-404-0217'42''Крепление провода СШ-2'шт.*
42 С1252-204-0803'7''Зажим соединительный плашечный типа
       ПС-1/3-1'шт.*
43 С1252-204-0804'42''Зажим соединительный плашечный типа
       ПА'шт.*
44 Е11-330208-0103'2''Разъединители. Установка с помощью
       механизмов'комплект*
45 Ц13-080103-0601(РС249432)(РС125883РС279801)(РС127415РС
       279845)'2''Привод к разъединителям с одной тягой р
       ычажный. Монтаж оборудования'шт.*
46 Б15-201-0505'2''Разъединитель линейный для наружной ус
       тановки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1
        с приводом ПРНЗ-10'комплект*
47 Е11-130301-0101'378,86''Поверхности бетонные и оштукат
       уренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый сл
       ой'м2*
48 Е11-130301-0102'378,86''Поверхности бетонные и оштукат
       уренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующ
       ий слой'м2*
49 П2Угловая анкерная концевая опора А10-1  -3 шт*
50 Н43=1*
51 Е11-330202-0103'3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (
       с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Уста
       новка'опора*
52 С1225-204-0308'9''Стойка для опор высоковольтных линий
        электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105'шт.*
```

53 Е11-330203-0201'9''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
54 С1261-101-0383'0,02.9''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
55 Н43=1*
56 С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, изм арки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
57 С1252-207-3941'6''Накладка ОТ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
58 С1252-207-3942'1''Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
59 С1252-207-0201'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
60 С1252-207-2002'3''Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
61 С1252-207-0702'3''Кронштейн У1'шт.*
62 С1252-207-0268'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
63 С1222-525-0101'(7.4).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горяче катаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(проводник ЗП1)'т*
64 С1252-102-0226'6''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)'шт.*
65 С1252-108-0702'6''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
66 С1261-404-0217'6''Крепление провода СШ-2'шт.*
67 С1252-204-0801'2''Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1'шт.*
68 С1252-204-0812'2''Зажим соединительный плашечный типа ПА-3-1'шт.*
69 С1252-207-3932'3''Подвеска НБ-2, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012'шт.*
70 С1252-106-0106'3''Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W'шт.*
71 С1252-201-0203'3''Ушко типа У1-7-16 однолапчатое'шт.*
72 С1252-201-0732'3''Звено типа ПРТ-7/12-2 переходное'шт.*
73 С1252-201-0502'3''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
74 С1252-201-0109'3''Серьга типа СРС-7-16'шт.*
75 П2Устройство УОП*
76 Н43=1*
77 С1252-207-0527'1*
78 С1252-207-0201'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
79 С1222-525-0101'(7.0,6).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(проводник ЗП1)'т*
80 С1252-102-0226'3''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)'шт.*
81 С1252-108-0702'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
82 С1252-204-0812'6''Зажим соединительный плашечный типа ПА'шт.*
83 РТрансформаторная подстанция*
84 Н43=1*
85 Е11-110101-0302(РС100261РС100414)'0,3''Слои подстилающие гравийные. Устройство'м3 *
86 Е11-080101-0202'0,3''Основание щебеночное. Устройство'м3 основания*
87 Е11-070501-0104(РС295547)'2''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
88 С1221-102-0101'0,398.2''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
89 Е11-330208-0201'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
90 515-1Б2-0410'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6 ; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный'шт.*
91 515-101-0105'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА'шт.*
92 Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики учета. Установка на готовом основании'шт.*
93 С1247-301-0306'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R) N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0'шт.*
94 Ц13-080208-0209'30''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
95 Ц13-080208-0209(РС279845РС279846)'22''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
96 П2Ограждение КТПН -1шт *
97 Н43=1*
98 Е11-060101-0113(РС100467РС100560)'2,52''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
99 Е11-090305-0401(РС295605)'(268,38+23,8+57,1+85,8+5,1+12,82+5,3+17,52+12,4+2,88).0,001+2.29,87.0,001''Ограждения. Монтаж'т конструкций*
100 С1222-503-0201'(268,38+23,8+57,1+85,8+5,1+12,82+5,3+17,52+12,4+2,88).0,001+2.29,87.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
101 С1214-401-0114'29,87''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм'м2*
102 С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*

103 Е11-330303-0404'(268,38+23,8+57,1+85,8+5,1+12,82+5,3+17,52+12,4+2,88).0,001+2.29,87.0,001''Ограждения. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой'т*
104 РВЛ-10кВ*
105 Н43=1*
106 Е11-330204-0206'(1,5):3''Провода ВЛ 6-10 кВ внаселенной местности 3 провода. Подвеска с помощью механизмов'км линии*
107 С1243-604-0106'1,5+0,02''Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2'км*
108 Ц13-080208-0207'30''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
109 Ц13-080208-0101'8''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
110 РКабельная линия 0,4кВ*
111 Е11-010101-0431'530.0,5.0,5=Ф1''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
112 Е11-010104-0402'112''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
113 Ц13-080201-0301'530''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
114 Ц13-100904-0101(П-1310061)'530.0,001''Кабели силовые. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты.*
115 С1249-101-0504'530''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м'м*
116 Ц13-080201-0202'530''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
117 С1243-113-0911'0,085''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1'км*
118 С1243-113-1104'0,04''Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х10 (ок)-1'км*
119 С1243-113-1103'0,44''Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1'км*
120 Ц13-080201-1818'4''Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
121 С1243-903-0820'4''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа ГЕК-1ЮнТК-3-4-СЛ-М'шт.*
122 Е11-340201-0301(РС295994)'0,036''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство'канало-километр трубопровода*
123 С1241-201-0613'36''Труба полиэтиленовая ПНД D 110'м*
124 РНаружное освещение*
125 Н43=1*
126 Е11-010205-0402'74,2''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
127 Е11-330104-0101(РС295605)'(160).12.0,001''Опоры свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка'т*
128 С1247-306-0106'12''Стойка стальная оцинкованная, граненая, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б'шт.*
129 Ц13-080205-0301(РС249432)'12''Кронштейны. Монтаж на опорах 'шт.*
130 С1247-306-0305'12''Кронштейн однорожковый, длина вылета 1500 мм'шт.*
131 Ц13-080205-0901'12''Светильник наружного овещения. Установка вне зданий'шт.*
132 С1247-105-0208'12''Светильник уличный, мощность до 100 Вт'шт.*
133 Ц13-080206-3001'12''Щит распаечный с предохранителем в цоколе опоры. Монтаж оборудования'шт.*
134 С1247-201-0103'12''Щит распаечный с предохранителями NТВ-1'шт.*
135 Ц13-080401-0412(РС249432)'10''Кабель силовой, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в опоре освещения'м кабеля*
136 С1243-106-0502'0,01''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66'км*
137 Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'12,1''Фундаменты бетонные под опоры. Устройство'м3*
138 Е11-090302-0112(РС2468)(РС295605)'0,041.12''Опорные конструкции фундамента. Монтаж'т конструкций*
139 С1222-525-0101'0,041.12''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
140 К'Сейфуллин Б.О.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-1

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

НА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ЭС

Сметная стоимость 19130,369 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2324,7 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,934 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата строителей	Общая стоимость, тенге: ЗП рабочих-строителей	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			
		РАЗДЕЛ 1. ВЛ-10кВ												
		Анкерная концевая опора А10-1 -2 шт												
1.	1133-0202 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%		2	31143,51	15157,58	62287,02	30315,16	1849,88	36537,1				106730,05
					15060,99	7774,7	30121,98	15549,4	--	7905,93				
2.	225-204-0 308 РСНБ РК 2022	-Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 СП - 8%	шт.	4	87902	--	351608	--	351608	--				379736,64
					--	--	--	--	--	28128,64				
3.	1133-0203 -0201 РСНБ РК 2022	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	4938,56	2516,94	19754,24	10067,76	--	11520,7				33776,94
					2421,62	1178,6	9686,48	4714,4	--	2502				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	НР - 80%; СП - 8%									
4.	261-101-0 383 РСНБ РК 2022	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,08	68826	--	5506,08	--	5506,08	--	5946,57
					--	--	--	--	--	440,49	
		СП - 8%									
5.	252-207-0 531 РСНБ РК 2022	-Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32790	--	65580	--	65580	--	70826,4
					--	--	--	--	--	5246,4	
		СП - 8%									
6.	252-207-3 941 РСНБ РК 2022	-Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3799	--	15196	--	15196	--	16411,68
					--	--	--	--	--	1215,68	
		СП - 8%									
7.	252-207-3 942 РСНБ РК 2022	-Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1647	--	3294	--	3294	--	3557,52
					--	--	--	--	--	263,52	
		СП - 8%									
8.	252-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2243	--	4486	--	4486	--	4844,88
					--	--	--	--	--	358,88	
		СП - 8%									
9.	252-207-2 002 РСНБ РК 2022	-Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1266	--	2532	--	2532	--	2734,56
					--	--	--	--	--	202,56	
		СП - 8%									
10.				2	4438	--	8876	--	8876	--	9586,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	252-207-0 702 РСНБ РК 2022	-Кронштейн У1 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	710,08	
11.	252-207-0 268 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	4	11525	--	46100	--	46100	--	49788
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3688	
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 (проводник ЗП1) СП - 8%	т	0,028	1109851	--	31075,83	--	31075,83	--	33561,9
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2486,07	
13.	252-102-0 226 РСНБ РК 2022	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка) СП - 8%	шт.	2	3622	--	7244	--	7244	--	7823,52
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	579,52	
14.	252-108-0 702 РСНБ РК 2022	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) СП - 8%	шт.	2	67	--	134	--	134	--	144,72
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	10,72	
15.	252-204-0 801 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1 СП - 8%	шт.	4	522	--	2088	--	2088	--	2255,04
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	167,04	
16.	252-204-0 812 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА-3-1 СП - 8%	шт.	6	474	--	2844	--	2844	--	3071,52
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	227,52	
17.	252-207-3 932 РСНБ РК 2022	-Подвеска НБ-2, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	2534	--	15204	--	15204	--	16420,32
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1216,32	
18.				6	1818	--	10908	--	10908	--	11780,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	252-201-0 203 РСНБ РК 2022	-Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	872,64	
		СП - 8%									
19.				6	3078	--	18468	--	18468	--	19945,44
	252-203-0 202 РСНБ РК 2022	-Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1477,44	
		СП - 8%									
20.				12	4842	--	58104	--	58104	--	62752,32
	252-106-0 106 РСНБ РК 2022	-Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212Ж	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4648,32	
		СП - 8%									
21.				3	5256,02	266,41	15768,06	799,23	9192,36	4367,74	21746,66
	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1925,49	96,61	5776,47	289,83	--	1610,86	
		НР - 72%; СП - 8%									
22.				10	810,96	28,21	8109,6	282,1	3426,4	3238,34	12255,78
	1308-0208 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м		---	---	---	---	---	---	
					440,11	9,66	4401,1	96,6	--	907,84	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Промежуточная опора П10-2 -7 шт.									
23.				7	15183,76	6552,03	106286,32	45864,21	6474,58	61986,12	181734,24
	1133-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора		---	---	---	---	---	---	
					7706,79	3362,16	53947,53	23535,12	--	13461,8	
		НР - 80%; СП - 8%									
24.				7	87902	--	615314	--	615314	--	664539,12
	225-204-0 308 РСНБ РК 2022	-Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	49225,12	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	1133-0203 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	7	4938,56 2421,62	2516,94 1178,6	34569,92 16951,34	17618,58 8250,2	-- --	20161,23 4378,49	59109,64
26.	261-101-0 383 РСНБ РК 2022	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) СП - 8%	м3	0,14	68826 --	-- --	9635,64 --	-- --	9635,64 --	-- 770,85	10406,49
27.	252-207-0 528 РСНБ РК 2022	-Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	7	26424 --	-- --	184968 --	-- --	184968 --	-- 14797,44	199765,44
28.	252-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	42	2243 --	-- --	94206 --	-- --	94206 --	-- 7536,48	101742,48
29.	252-102-0 226 РСНБ РК 2022	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка) СП - 8%	шт.	42	3622 --	-- --	152124 --	-- --	152124 --	-- 12169,92	164293,92
30.	252-108-0 702 РСНБ РК 2022	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) СП - 8%	шт.	42	67 --	-- --	2814 --	-- --	2814 --	-- 225,12	3039,12
31.				42	189	--	7938	--	7938	--	8573,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-404-0 217 РСНБ РК 2022	-Крепление провода СШ-2 СП - 8%	шт.		--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- 635,04	
32.	252-204-0 803 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПС-1/3-1 СП - 8%	шт.	7	1182 ---	-- ---	8274 ---	-- ---	8274 ---	-- 661,92	8935,92
33.	252-204-0 804 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА СП - 8%	шт.	42	375 ---	-- ---	15750 ---	-- ---	15750 ---	-- 1260	17010
34.	1133-0208 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Разъединители. Установка с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	комплект	2	30662,8 --- 22726,57	7726,08 --- 3709,69	61325,6 --- 45453,14	15452,16 --- 7419,38	420,3 --- --	42298,02 --- 8289,89	111913,51
35.	1308-0103 -0601 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	14052,87 --- 11367,44	326,3 --- 140,37	28105,74 --- 22734,88	652,6 --- 280,74	4718,26 --- --	16571,25 --- 3574,16	48251,15
36.	515-201-0 505 СпрСЦ 11.2023	-Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	2	167495 ---	-- ---	334990 ---	-- ---	-- 334990	-- ---	334990
37.	1113-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР - 69%; СП - 8%	м2	378,86	260,85 --- 128,51	3,44 --- 0,56	98825,63 --- 48687,3	1303,28 --- 212,16	48835,05 --- --	33740,63 --- 10605,3	143171,56
38.	1113-0301 -0102 РСНБ РК	-Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной	м2	378,86	212,56 --- 128,51	3,44 --- 0,56	80530,48 --- 48687,3	1303,28 --- 212,16	30539,9 --- --	33740,63 --- 9141,69	123412,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,04	грунтовкой, последующий слой НР - 69%; СП - 8%									
		Угловая анкерная концевая опора А10-1 -3 шт									
39.				3	48002,95	24410,97	144008,85	73232,91	2774,82	84444,26	246729,36
	1133-0202 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР - 80%; СП - 8%			22667,04	12518,07	68001,12	37554,21	--	18276,25	
40.				9	87902	--	791118	--	791118	--	854407,44
	225-204-0 308 РСНБ РК 2022	-Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	63289,44	
41.				9	4938,56	2516,94	44447,04	22652,46	--	25921,58	75998,11
	1133-0203 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.		2421,62	1178,6	21794,58	10607,4	--	5629,49	
42.				0,18	68826	--	12388,68	--	12388,68	--	13379,77
	261-101-0 383 РСНБ РК 2022	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	991,09	
43.				1	32790	--	32790	--	32790	--	35413,2
	252-207-0 531 РСНБ РК 2022	-Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, измарки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2623,2	
44.				6	3799	--	22794	--	22794	--	24617,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	252-207-3 941 РСНБ РК 2022	-Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	1823,52	
		СП - 8%									
45.	252-207-3 942 РСНБ РК 2022	-Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1647	--	1647	--	1647	--	1778,76
					--	--	--	--	--	131,76	
		СП - 8%									
46.	252-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	2243	--	6729	--	6729	--	7267,32
					--	--	--	--	--	538,32	
		СП - 8%									
47.	252-207-2 002 РСНБ РК 2022	-Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1266	--	3798	--	3798	--	4101,84
					--	--	--	--	--	303,84	
		СП - 8%									
48.	252-207-0 702 РСНБ РК 2022	-Кронштейн У1	шт.	3	4438	--	13314	--	13314	--	14379,12
					--	--	--	--	--	1065,12	
		СП - 8%									
49.	252-207-0 268 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	3	11525	--	34575	--	34575	--	37341
					--	--	--	--	--	2766	
		СП - 8%									
50.	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(проводник ЗП1)	т	0,028	1109851	--	31075,83	--	31075,83	--	33561,9
					--	--	--	--	--	2486,07	
		СП - 8%									
51.	252-102-0 226 РСНБ РК 2022	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ	шт.	6	3622	--	21732	--	21732	--	23470,56
					--	--	--	--	--	1738,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)									
		СП - 8%									
52.	252-108-0 702 РСНБ РК 2022	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	6	67	--	402	--	402	--	434,16
					--	--	--	--	--	32,16	
		СП - 8%									
53.	261-404-0 217 РСНБ РК 2022	-Крепление провода СШ-2	шт.	6	189	--	1134	--	1134	--	1224,72
					--	--	--	--	--	90,72	
		СП - 8%									
54.	252-204-0 801 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	2	522	--	1044	--	1044	--	1127,52
					--	--	--	--	--	83,52	
		СП - 8%									
55.	252-204-0 812 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА-3-1	шт.	2	474	--	948	--	948	--	1023,84
					--	--	--	--	--	75,84	
		СП - 8%									
56.	252-207-3 932 РСНБ РК 2022	-Подвеска НБ-2, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2534	--	7602	--	7602	--	8210,16
					--	--	--	--	--	608,16	
		СП - 8%									
57.	252-106-0 106 РСНБ РК 2022	-Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212Ж	шт.	3	4842	--	14526	--	14526	--	15688,08
					--	--	--	--	--	1162,08	
		СП - 8%									
58.	252-201-0 203 РСНБ РК 2022	-Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	3	1818	--	5454	--	5454	--	5890,32
					--	--	--	--	--	436,32	
		СП - 8%									
59.	252-201-0 732 РСНБ РК 2022	-Звено типа ПРТ-7/12-2 переходное	шт.	3	1670	--	5010	--	5010	--	5410,8
					--	--	--	--	--	400,8	
		СП - 8%									
60.	252-201-0 502 РСНБ РК 2022	-Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1306	--	3918	--	3918	--	4231,44
					--	--	--	--	--	313,44	
		СП - 8%									
61.				3	1041	--	3123	--	3123	--	3372,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	252-201-0 109 РСНБ РК 2022	-Серьга типа СРС-7-16 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	249,84	
		Устройство УОП									
62.	252-207-0 527 РСНБ РК 2022	-Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	15357 --	-- --	15357 --	-- --	15357 --	-- 1228,56	16585,56
63.	252-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 комут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	1	2243 --	-- --	2243 --	-- --	2243 --	-- 179,44	2422,44
64.	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(проводник ЗП1) СП - 8%	т	0,0042	1109851 --	-- --	4661,37 --	-- --	4661,37 --	-- 372,91	5034,28
65.	252-102-0 226 РСНБ РК 2022	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка) СП - 8%	шт.	3	3622 --	-- --	10866 --	-- --	10866 --	-- 869,28	11735,28
66.	252-108-0 702 РСНБ РК 2022	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) СП - 8%	шт.	3	67 --	-- --	201 --	-- --	201 --	-- 16,08	217,08
67.	252-204-0 812 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА СП - 8%	шт.	6	474 --	-- --	2844 --	-- --	2844 --	-- 227,52	3071,52
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	3830574,93	219543,73	2899798	374527,61	4514711,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	376243,22	108721,6	334990	309609	
		Стоимость оборудования	Тенге				334990				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				334990				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				51983,4				
		Материалы	Тенге				17337,02				
		Всего заработная плата	Тенге					33579,62			
		Накладные расходы	Тенге				24177,33				
		Сметная прибыль	Тенге				6092,86				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				82253,59				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,63
		Сметная заработная плата	Тенге					33579,62			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3443601,53				
		Материалы	Тенге				90894,53				
		Всего заработная плата	Тенге					451385,2			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2791566,43				
		Накладные расходы	Тенге				350350,27				
		Сметная прибыль	Тенге				303516,16				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4097468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163,61
		Сметная заработная плата	Тенге					451385,2			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4514711,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								176,24
		Сметная заработная плата	Тенге					484964,82			
		РАЗДЕЛ 2. Трансформаторная подстанция									
68.	1111-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие гравийные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3	0,3	23040,63	1989,6	6912,19	596,88	4445,9	1989,67	9614,01
					6231,36	824,22	1869,41	247,27	--	712,15	
69.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Основание щебеночное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	0,3	17799,74	3339,73	5339,92	1001,92	3770,95	976,2	6821,41
					1890,16	1608,75	567,05	482,63	--	505,29	
70.	1107-0501 -0104 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	9582,5	4555,69	19165	9111,38	5377,38	8410,47	29781,51
					2338,12	1225,64	4676,24	2451,28	--	2206,04	
71.	221-102-0	-Блок для стен подвалов	м3	0,796	63303	--	50389,19	--	50389,19	--	54420,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2022	класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78			--	--	--	--	--	4031,14	
		СП - 8%									
72.	1133-0208 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	23274,58 / 7555,68	14215,9 / 7274,16	23274,58 / 7555,68	14215,9 / 7274,16	1503 / --	11863,87 / 2811,08	37949,53
		НР - 80%; СП - 8%									
73.	515-102-0 410 РСНБ РК 2022	-Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	2439638 / --	-- / --	2439638 / --	-- / --	-- / 2439638	-- / --	2439638
74.	515-101-0 105 РСНБ РК 2022	-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1783124 / --	-- / --	1783124 / --	-- / --	-- / 1783124	-- / --	1783124
75.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и	-Счетчики учета. Установка на готовом основании	шт.	1	2749,02 / 2567,4	142,02 / 69,01	2749,02 / 2567,4	142,02 / 69,01	39,6 / --	1898,22 / 371,78	5019,01
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 26										
76.	247-301-0 306 РСНБ РК 2022	-Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 АРТ-03 С(R)N, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 СП - 8%	шт.	1	49881 ---	-- ---	49881 ---	-- ---	49881 ---	-- 3990,48	53871,48
77.	1308-0208 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	30	901,08 495,13	35,92 13,11	27032,4 14853,9	1077,6 393,3	11100,9 --	10977,98 3040,83	41051,21
78.	1308-0208 -0209 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	22	891,81 495,13	35,92 13,11	19619,82 10892,86	790,24 288,42	7936,72 --	8050,52 2213,63	29883,97
		Ограждение КТПН -1шт									
79.	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,52	64971,73 11875,25	2014,13 579,58	163728,76 29925,63	5075,61 1460,54	128727,52 --	28561,42 15383,21	207673,39
80.	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,55084	251355,76 221965,92	2671,94 1046,38	138456,81 122267,71	1471,81 576,39	14717,29 --	84762,43 17857,54	241076,77
81.				0,55084	1145627	--	631057,18	--	631057,18	--	681541,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-503-0 201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т		--	--	--	--	--	50484,57	
		СП - 8%									
82.	214-401-0 114 РСНБ РК 2022	-Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	м2	29,87	1290 --	-- --	38532,3 --	-- --	38532,3 --	-- 3082,58	41614,88
		СП - 8%									
83.	223-502-0 201 РСНБ РК 2022	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	508 --	-- --	1016 --	-- --	1016 --	-- 81,28	1097,28
		СП - 8%									
84.	1133-0303 -0404 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Ограждения. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	т	0,55084	80982,83 20644,77	55114,06 14308,21	44608,58 11371,97	30359,02 7881,53	2877,59 --	15402,8 4800,91	64812,29
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5444524,75	951372,52		172893,58	5728990,83
			Тенге		--	--	206547,85	63842,38 21124,53	4222762	111572,51	
Стоимость оборудования			Тенге				4222762				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				4222762				
Стоимость монтажных работ			Тенге				49401,24				
Материалы			Тенге				19077,22				
Всего заработная плата			Тенге					29064,89			
Накладные расходы			Тенге				20926,72				
Сметная прибыль			Тенге				5626,24				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				75954,2				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								11,07
Сметная заработная плата			Тенге					29064,89			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1033904,7				
Материалы			Тенге				146702,34				
Всего заработная плата			Тенге					75763,39			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				770875,67				
Накладные расходы			Тенге				67204,43				
Сметная прибыль			Тенге				88088,73				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1189197,86				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								29,28
Сметная заработная плата			Тенге					75763,39			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				138456,81				
Материалы			Тенге				14717,29				
Всего заработная плата			Тенге					122844,1			
Накладные расходы			Тенге				84762,43				
Сметная прибыль			Тенге				17857,54				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				241076,78				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								51,64
Сметная заработная плата			Тенге					122844,1			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				5728990,84				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								92
Сметная заработная плата			Тенге					227672,38			
		РАЗДЕЛ 3. ВЛ-10кВ									
85.	1133-0204 -0206 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Провода ВЛ 6-10 кВ внаселенной местности 3 провода. Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	км линии	0,5	334163,91 145641,13	183671,52 65814,26	167081,95 72820,57	91835,76 32907,13	2425,62 --	84582,16 20133,13	271797,23
86.	243-604-0 106 РСНБ РК 2022	-Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2 СП - 8%	км	1,52	333336 --	-- --	506670,72 --	-- --	506670,72 --	-- 40533,66	547204,38
87.	1308-0208 -0207 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	30	1221,5 495,13	44,44 17,25	36645 14853,9	1333,2 517,5	20457,9 --	11067,41 3816,99	51529,4
88.	1308-0208 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.	-Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	8439,47 2475,63	316,4 131,11	67515,76 19805,04	2531,2 1048,88	45179,52 --	15014,82 6602,45	89133,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26											
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	777913,43	95700,16	574733,76	110664,39	959664,04
			Тенге		--	--	107479,51	34473,51	--	71086,23	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				104160,76				
		Материалы	Тенге				65637,42				
		Всего заработная плата	Тенге					36225,32			
		Накладные расходы	Тенге				26082,23				
		Сметная прибыль	Тенге				10419,44				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				140662,43				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,84
		Сметная заработная плата	Тенге					36225,32			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				673752,67				
		Материалы	Тенге				2425,63				
		Всего заработная плата	Тенге					105727,7			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				506670,72				
		Накладные расходы	Тенге				84582,16				
		Сметная прибыль	Тенге				60666,79				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				819001,62				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,87
		Сметная заработная плата	Тенге					105727,7			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				959664,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53,71
		Сметная заработная плата	Тенге					141953,02			
		РАЗДЕЛ 4. Кабельная линия 0,4кВ									
89.	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	132,5	320,26	320,26	42434,45	42434,45	--	13567,79	60482,42
					--	142,22	--	18844,15	--	4480,18	
		НР - 72%; СП - 8%									
90.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	112	64,49	64,49	7222,88	7222,88	--	1882,14	9833,42
					--	23,34	--	2614,08	--	728,4	
		НР - 72%; СП - 8%									
91.	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	530	440	269,49	233200	142829,7	--	119181,31	380571,82
					170,51	141,81	90370,3	75159,3	--	28190,51	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 26										
92.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 . Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кэтр=0,3, Кэм=0,3	-Кабели силовые. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты. НР - 61%; СП - 8%	км кабеля	0,53	48955,49 18938,81	30016,68 9313,41	25946,41 10037,57	15908,84 4936,11	-- --	9133,94 2806,43	37886,78
93.	249-101-0 504 РСНБ РК 2022	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м СП - 8%	м	530	116 --	-- --	61480 --	-- --	61480 --	-- 4918,4	66398,4
94.	1308-0201 -0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	530	673,56 341,02	278,14 115,24	356986,8 180740,6	147414,2 61077,2	28832 --	174108,82 42487,65	573583,27
95.	243-113-0 911 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1 СП - 8%	км	0,085	6075571 --	-- --	516423,54 --	-- --	516423,54 --	-- 41313,88	557737,42
96.	243-113-1 104 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х10 (ок)-1 СП - 8%	км	0,04	990863 --	-- --	39634,52 --	-- --	39634,52 --	-- 3170,76	42805,28
97.	243-113-1	-Кабель силовой число	км	0,44	735249	--	323509,56	--	323509,56	--	349390,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2022	жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1			--	--	--	--	--	25880,76	
		СП - 8%									
98.	1308-0201 -1818 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	-Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	5959,07	142,02	23836,28	568,08	533,32	16567,86	43636,47
					5683,72	69,01	22734,88	276,04	--	3232,33	
		НР - 72%; СП - 8%									
99.	243-903-0 820 РСНБ РК 2022	-Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КнТК-3-4-СЛ-М	шт.	4	98948	--	395792	--	395792	--	427455,36
					--	--	--	--	--	31663,36	
		СП - 8%									
100.	1134-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство	канало-километр трубопровода	0,036	324664,36	--	11687,92	--	296,12	8657,77	21973,34
					316438,92	--	11391,8	--	--	1627,65	
		НР - 76%; СП - 8%									
101.	241-201-0 613 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая ПНД D 110	м	36	2466	--	88776	--	88776	--	95878,08
					--	--	--	--	--	7102,08	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	2126930,36	1455277,06	343099,63		2667632,39
			Тенге		--	--	315275,15	356378,15	--	197602,4	
					--	--	315275,15	162906,88	--	197602,4	
Стоимость монтажных работ			Тенге				639969,49				
Материалы			Тенге				29365,32				
Всего заработная плата			Тенге					445332			
Накладные расходы			Тенге				318991,93				
Сметная прибыль			Тенге				76716,91				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1035678,33				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								167,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					445332			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1486960,87				
		Материалы	Тенге				296,12				
		Всего заработная плата	Тенге					32850,03			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1425615,62				
		Накладные расходы	Тенге				24107,7				
		Сметная прибыль	Тенге				120885,47				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1631954				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,03
		Сметная заработная плата	Тенге					32850,03			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2667632,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179,2
		Сметная заработная плата	Тенге					478182,03			

РАЗДЕЛ 5. Наружное освещение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102.				74,2	5679,07	--	421386,99	--	--	303398,64	782768,48
	1101-0205 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		5679,07	--	421386,99	--	--	57982,85	
		НР - 72%; СП - 8%									
103.				1,92	142136,16	65421,6	272901,43	125609,47	--	157594,87	464936,01
	1133-0104 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Опоры свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т		76714,56	25886,27	147291,96	49701,64	--	34439,7	
		НР - 80%; СП - 8%									
104.				12	102493	--	1229916	--	1229916	--	1328309,28
	247-306-0 106 РСНБ РК 2022	-Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.		--	--	--	--	--	98393,28	
		СП - 8%									
105.				12	19628,21	8735,79	235538,52	104829,48	12207,96	125540,06	389964,87
	1308-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Кронштейны. Монтаж на опорах	шт.		9875,09	4655,01	118501,08	55860,12	--	28886,29	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 26										
106.	247-306-0 305 РСНБ РК 2022	-Кронштейн однорожковый, длина вылета 1500 мм СП - 8%	шт.	12	10952 -- --	-- -- --	131424 -- --	-- -- --	131424 -- --	-- 10513,92	141937,92
107.	1308-0205 -0901 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Светильник наружного освещения. Установка вне зданий НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	10050,79 3647,25	2381,09 1258,77	120609,48 43767	28573,08 15105,24	48269,4 --	42388,01 13039,8	176037,29
	Изм. и доп. вып. 28										
108.	247-105-0 208 РСНБ РК 2022	-Светильник уличный, мощность до 100 Вт СП - 8%	шт.	12	27463 -- --	-- -- --	329556 -- --	-- -- --	329556 -- --	-- 26364,48	355920,48
109.	1308-0206 -3001 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Щит распаечный с предохранителем вцоколе опоры. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	6522,96 5748,96	774 376,08	78275,52 68987,52	9288 4512,96	-- --	52920,35 10495,67	141691,53
	Изм. и доп. вып. 26										
110.	247-201-0 103 РСНБ РК 2022	-Щит распаечный с предохранителями NTB-1 СП - 8%	шт.	12	7941 -- --	-- -- --	95292 -- --	-- -- --	95292 -- --	-- 7623,36	102915,36
111.	1308-0401 -0412 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	-Кабель силовой, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в опоре освещения НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	10	1803,81 1619,86	27,87 12,75	18038,1 16198,6	278,7 127,5	1560,8 --	11754,79 2383,43	32176,32
	Изм. и доп. вып. 32										
112.	243-106-0 502 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки	км	0,01	491703 -- --	-- -- --	4917,03 -- --	-- -- --	4917,03 -- --	-- 393,36	5310,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66									
		СП - 8%									
113.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты бетонные под опоры. Устройство	м3	12,1	51574,38	1908,64	624050	23094,54	567824,21	35929,66	712778,04
					2738,12	524,95	33131,25	6351,89	--	52798,37	
		НР - 91%; СП - 8%									
114.	1109-0302 -0112 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Опорные конструкции фундамента. Монтаж	т конструкций	0,492	50235,27	19049,04	24715,75	9372,13	7782,58	7592,92	34893,36
					15367,97	6998,35	7561,04	3443,19	--	2584,69	
		НР - 69%; СП - 8%									
115.	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	0,492	1109851	--	546046,69	--	546046,69	--	589730,43
					--	--	--	--	--	43683,74	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	4132667,51	301045,4	2974796,67	737119,31	5259369,76
			Тенге		--	--	856825,44	135102,54	--	389582,95	
Стоимость монтажных работ			Тенге				452461,62				
Материалы			Тенге				62038,16				
Всего заработная плата			Тенге					323060,02			
Накладные расходы			Тенге				232603,21				
Сметная прибыль			Тенге				54805,19				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				739870,02				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								114,19
Сметная заработная плата			Тенге					323060,02			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3655490,14				
Материалы			Тенге				567824,2				
Всего заработная плата			Тенге					657863,73			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2337151,72				
Накладные расходы			Тенге				496923,17				
Сметная прибыль			Тенге				332193,06				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4484606,37				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								314,02
		Сметная заработная плата	Тенге					657863,73			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				24715,75				
		Материалы	Тенге				7782,58				
		Всего заработная плата	Тенге					11004,23			
		Накладные расходы	Тенге				7592,92				
		Сметная прибыль	Тенге				2584,69				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				34893,36				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,22
		Сметная заработная плата	Тенге					11004,23			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5259369,75				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								432,43
		Сметная заработная плата	Тенге					991927,98			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								19130369
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1862371				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1036510				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					462329			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				8855978				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				4557752				
		Накладные расходы	Тенге				1738305				
		Сметная прибыль	Тенге				1079453				

Составил Сейфуллин Б.О.

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 4-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 4-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

Наименование объекта- ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Основание: РП,ЭС

Сметная стоимость 19130,377 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 153 чел-ч
Сметная заработная плата 2324,7 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0143РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,53934	2836	10037,57
2	005-0143РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	16,0272	2836	45453,14
3	005-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	53,9136	2732	147291,96
4	005-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,24168834	2681	11371,97
5	005-0139РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	27,594	2639	72820,57
6	005-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	19,656	2464	48432,38
7	005-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	68,4504	2332	159626,33
8	005-0129РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	5,17104	2203	11391,8
9	004-0146РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,628	2992	43766,98
10	004-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9222	2784	2567,4
11	004-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,3752	2732	118501,05
12	004-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	124,126	2681	332781,81

1	2	3	4	5	6	7
13	004-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	53,7844	2595	139570,52
14	003-0146РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,58196	2992	97485,22
15	003-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,90792	2059	1869,41
16	002-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,0567968	2420	12237,45
17	002-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	51,4594728	2376	122267,71
18	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,33584	2244	29925,62
19	002-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2754	2059	567,05
20	002-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,6418	1878	33131,3
21	001-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	224,3808	1878	421387,14
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1862371,17
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	781,0691		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	152,50028074	3031,66	(462329,06)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1862371,17
		Строительные машины и механизмы				
1	343-402-0101РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,29808	17	5,07
2	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	1,27905048	15	19,19
3	334-102-0104РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,7098	5696	21131,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,7098	2681,00	9945,97
4	334-101-0401РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,96992	10886	21444,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,96992	3204,00	6311,62
5	332-501-0201РСНБ РК 2022	Спецавтомашины-вездеходы грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	3,83616	5838	22395,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,83616	2681,00	10284,74

1	2	3	4	5	6	7
6	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	41,20651773	5095	209947,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	41,20651773	2681,00	110474,67
7	324-203-1401РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,7820256	855	668,63
8	324-203-0101РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,7820256	5832	4560,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	0,7820256	2681,00	2096,61
9	321-101-0101РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0624	6181	385,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	0,0624	2681,00	167,29
10	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,1902464	82	97,6
11	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,544012	251	1391,55
12	315-103-0101РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0478224	421	20,13
13	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,14904	5217	777,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	0,14904	2681,00	399,58
14	314-504-1201РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	21,1152	5995	126585,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	21,1152	3204,00	67653,10
15	314-504-0104РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	2,05837891	14749	30359,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	2,05837891	3829,00	7881,53
16	314-504-0102РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	7,02	8951	62836,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-	7,02	2681,00	18820,62

1	2	3	4	5	6	7
17	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0861512	8114	699,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0861512	2681,00	230,97
18	314-503-0102РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,05088	8461	430,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05088	3204,00	163,02
19	314-502-0308РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	18,16734	5795	105279,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	18,16734	2244,00	40767,51
20	314-502-0304РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,62948982	108	283,98
21	314-502-0301РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,07880288	32	2,52
22	314-501-0104РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	18,08996	24	434,16
23	314-501-0102РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	6,386688	13	83,03
24	314-401-1001РСНБ РК 2022	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	7,755264	7648	59312,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	7,755264	3204,00	24847,87
25	314-301-0303РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,4675968	8841	4134,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,4675968	3204,00	1498,18
26	314-104-0102РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,504792	8910	4497,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,504792	3204,00	1617,35
27	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,53568	17009	9111,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,53568	4576,00	2451,27

1	2	3	4	5	6	7
28	314-102-0103РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2,156544	10375	22374,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,156544	3829,00	8257,41
29	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	11,6509967	8303	96738,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	11,6509967	3829,00	44611,67
30	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,83151376	9720	27522,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,83151376	2681,00	7591,29
31	313-402-0101РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	8,82592256	177	1562,19
32	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6,27264	23	144,27
33	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,79361856	51	40,47
34	311-601-1101РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	18,792	7498	140902,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	18,792	3829,00	71954,57
35	311-401-0102РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	5,88141	7215	42434,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	5,88141	3204,00	18844,04
36	311-101-1801РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,741576	14401	10679,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,741576	3829,00	2839,49
37	311-101-0101РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,9749376	7409	7223,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9749376	2681,00	2613,81
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1036509,82

1	2	3	4	5	6	7
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			462329,06
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-601-0101РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0032	93332	298,66
2	261-404-0603РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,7	558	948,6
3	261-404-0574РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0012	501	0,6
4	261-404-0537РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	72	59	4248
5	261-404-0217РСНБ РК 2022	Крепление провода СШ-2	шт.	48	189	9072
6	261-404-0209РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,23	300	369
7	261-404-0208РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,2	322	386,4
8	261-201-0364РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00003	77199	2,32
9	261-201-0351РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,718	1293	3514,37
10	261-201-0323РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	8,049956	605	4870,22
11	261-107-0961РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2793	1438	401,63
12	261-107-0913РСНБ РК 2022	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00004	1562871	62,51
13	261-107-0865РСНБ РК 2022	Состав органосиликатный	кг	0,002	457	0,91
14	261-107-0789РСНБ РК 2022	Трубка термоусаживаемая	м	0,03	162	4,86
15	261-107-0783РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,12	492	59,04
16	261-107-0694РСНБ РК 2022	Лента ПХВ-304	кг	0,144	421	60,62
17	261-107-0502РСНБ РК	Лента ЛЭТСАР	кг	0,003	1595	4,78

1	2	3	4	5	6	7
18	2022 261-107-0501РСНБ РК	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,06048	2313	139,89
19	2022 261-107-0205РСНБ РК	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,08	3343	267,44
20	2022 261-102-0237РСНБ РК	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00175	717966	1256,44
21	2022 261-102-0217РСНБ РК	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,002	140	0,28
22	2022 261-102-0113РСНБ РК	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00328	354405	1162,45
23	2022 261-101-0383РСНБ РК	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,4	68826	27530,4
24	2022 252-207-3942РСНБ РК	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1647	4941
25	2022 252-207-3941РСНБ РК	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	3799	37990
26	2022 252-207-3932РСНБ РК	Подвеска НБ-2, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	2534	22806
27	2022 252-207-2002РСНБ РК	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1266	6330
28	2022 252-207-0702РСНБ РК	Крокштейн У1	шт.	5	4438	22190
29	2022 252-207-0531РСНБ РК	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	32790	98370
30	2022 252-207-0528РСНБ РК	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	26424	184968
31	2022 252-207-0527РСНБ РК	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	15357	15357
32	2022 252-207-0268РСНБ РК	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	7	11525	80675
33	2022 252-207-0201РСНБ РК	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	48	2243	107664
34	2022 252-204-0812РСНБ РК	Зажим соединительный плашечный типа ПА-3-1	шт.	8	474	3792
35	2022 252-204-0812РСНБ РК	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	6	474	2844

1	2	3	4	5	6	7
36	252-204-0804РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	42	375	15750
37	252-204-0803РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1/3-1	шт.	7	1182	8274
38	252-204-0801РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	6	522	3132
39	252-203-0202РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.	6	3078	18468
40	252-201-0732РСНБ РК 2022	Звено типа ПРТ-7/12-2 переходное	шт.	3	1670	5010
41	252-201-0502РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1306	3918
42	252-201-0203РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	9	1818	16362
43	252-201-0109РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	3	1041	3123
44	252-108-0702РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	53	67	3551
45	252-106-0106РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	15	4842	72630
46	252-102-0226РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)	шт.	53	3622	191966
47	251-305-0110РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,01	951	9,51
48	249-101-0504РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м	м	530	116	61480
49	247-306-0305РСНБ РК 2022	Кронштейн однорожковый, длина вылета 1500 мм	шт.	12	10952	131424
50	247-306-0106РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	12	102493	1229916
51	247-301-0306РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	49881	49881
52	247-216-1102РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,12	3436	412,32
53	247-201-	Щит распаечный с предохранителями NTB-1	шт.	12	7941	95292

1	2	3	4	5	6	7
	0103РСНБ РК 2022					
54	247-105-0208РСНБ РК 2022	Светильник уличный, мощность до 100 Вт	шт.	12	27463	329556
55	243-903-0820РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КнТК-3-4-СЛ-М	шт.	4	98948	395792
56	243-604-0106РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	1,52	333336	506670,72
57	243-601-0101РСНБ РК 2022	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,17148	278385	47737,46
58	243-113-1104РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х10 (ок)-1	км	0,04	990863	39634,52
59	243-113-1103РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1	км	0,44	735249	323509,56
60	243-113-0911РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1	км	0,085	6075571	516423,54
61	243-106-0502РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,01	491703	4917,03
62	241-201-0613РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 110	м	36	2466	88776
63	241-101-0104РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,16	604	96,64
64	236-203-0109РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,009323	902233	8411,52
65	236-201-0101РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	4,4	501	2204,4
66	236-104-0103РСНБ РК 2022	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006257	1054789	659,98
67	236-104-0102РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,09563329	705879	67505,53
68	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00032328	760526	245,86
69	225-204-0308РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	20	87902	1758040
70	223-502-0201РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	508	1016
71	222-525-	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преоб-	т	0,00246	1100829	2708,04

1	2	3	4	5	6	7
	0102РСНБ РК 2022	ладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т				
72	222-525-0101РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(проводник ЗП1)	т	0,0602	1109851	66813,03
73	222-525-0101РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,492	1109851	546046,69
74	222-503-0201РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,55084	1145627	631057,18
75	221-102-0101РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,796	63303	50389,19
76	218-103-0207РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00010428	1352536	141,04
77	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,214	7007	22520,5
78	218-103-0201РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	1,13126	1103	1247,78
79	218-101-0101РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,64052	3059	5018,35
80	217-605-0302РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	1,27	2261	2871,47
81	217-605-0301РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00042	1022648	429,51
82	217-605-0104РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,89028	153	136,21
83	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9594	366	351,14
84	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,1248848	33	4,12
85	217-601-0101РСНБ РК 2022	Бензин АИ-92	кг	0,0288	255	7,34
86	217-302-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,672	1215	2031,48
87	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1968	2284	449,49
88	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,7814284	826	645,46
89	217-102-	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1320	39,6

1	2	3	4	5	6	7
	0102РСНБ РК 2022					
90	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01384144	1510113	20902,14
91	216-201-0102РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,05360869	226071	12119,37
92	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0020664	64705	133,71
93	215-204-0503РСНБ 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	0,01764	109412	1930,03
94	215-203-0503РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,003	86100	258,3
95	215-202-0501РСНБ 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	0,00107413	116869	125,53
96	215-201-0103РСНБ 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 3	м3	0,00288	100268	288,77
97	214-401-0114РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	м2	29,87	1290	38532,3
98	214-214-0108РСНБ 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	0,01950111	10602	206,75
99	214-210-0102РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,02944	336403	9903,7
100	214-210-0101РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0316	346485	10948,93
101	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,9515252	2146	4187,97
102	214-209-0209РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	7,2	692	4982,4
103	214-208-0103РСНБ 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	0,0073	478494	3493,01
104	214-208-0102РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,039	482081	18801,16
105	214-206-0202РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	334661	8132,26
106	214-203-0103РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00202311	598418	1210,67
107	214-201-	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой	т	0,1458	457747	66739,51

1	2	3	4	5	6	7
	0102РСНБ РК 2022	стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм				
108	212-401-0104РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,1252	38186	4780,89
109	212-101-0701РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,5704	44964	115575,47
110	212-101-0601РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,342	44290	546627,18
111	212-101-0501РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0142	42007	596,5
112	211-601-0101РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,384	11574	4444,42
113	211-201-0606РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,345	10926	3769,47
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			8855977,99
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	515-201-0505Сп рСЦ 11.2023	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	2	167495	334990
2	515-102-0410РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	2439638	2439638
3	515-101-0105РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1783124	1783124
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	тенге			4557752
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	781,0691		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			16312610,98
		Накладные расходы (по смете)	тенге			1738304,5
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			18050915,48
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			1079453,08
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			19130368,56

Составил Сейфуллин Е.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э8260'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ'23-02'6-1'НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ'РП,НВК'6'6-1'НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ'РП,НВК''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 М102867=90857*
5 РВОДОПРОВОД В1*
6 П23ЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
7 Е11-010101-0431'1865,61-130,6''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
8 Е11-010205-0302(П-1101184)'130,6''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом'м3 грунта*
9 Е11-010205-0502'466,4''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010104-0402'1865,61-466,4''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11 Е11-010205-0302(П-1101184)'80,11''Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом'м3 грунта*
12 Е11-230101-0101(РС100328РС100414)'1,31''Основание под трубопроводы'м3 основания *
13 Е11-010205-0502'80,11''Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14 Е11-010205-0502'3,2''Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15 Е11-010203-0105'11''Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
16 Е11-080101-0302(РС295706РС135523)'6,3''Гидроизоляция горизонтальная оклеечная 'м2 поверхности*
17 Е11-080101-0307'27,5''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
18 П2ТРУБОПРОВОДЫ*
19 Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
20 С1242-101-0601'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 32-50'шт.*
21 Е11-220901-0202(РС296306)'1*
22 С1242-101-0602'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 65-80'шт.*
23 С1241-116-0208'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
24 С1241-214-0206'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм'шт.*
25 Е11-060101-0113'0,2.2''Упоры из бетона В7,5. Устройство'м3*
26 Е11-220301-0203'0,2.4.0,001''Футляр из труб стальных, диаметр 100 мм. Укладка'км *
27 С1241-102-0178'0,2.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм'м*
28 Е11-220601-0303'0,2.4.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
29 Е11-220501-0422(РС296009)'0,0715''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 50 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
30 С1241-201-0605'71,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм'м*
31 Е11-220501-0423(РС296009)'0,186*
32 С1241-201-0610'186.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм'м*
33 Е11-221101-0103(РС295990РС150599)'1''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети 'врезка*
34 Ц13-100904-0101(П-1310061)'257,5.0,001''Проволока. Укладка в траншее'км *
35 С1214-209-0110'257,5.0,0562''Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
36 Е11-221001-0103(РС296073РС251528)'1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
37 С1241-508-0105'1''Указатель пожарного гидранта, прим'шт.*
38 П2ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм - 1 шт*
39 Н43=1*
40 Е11-221301-0101'(0,26+0,28.1+0,4.2+0,24+0,3+0,034)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
41 С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
42 С1225-101-0108'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
43 С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
44 С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
45 С1225-101-0610'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2'шт.*
46 С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 'шт.*
47 С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*

48 С1222-506-0401'0,017.1''Стремянка'т'
49 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'5,5.1''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия'
50 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.1''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм до толщ. 100 мм'м2 покрытия'
51 Е11-080201-0109'0,12.2''Горловины. Кладка'м3 кладки'
52 П2ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.2000мм - 1 шт'
53 Н43=1'
54 Е11-221301-0101'(0,52.1+0,4.1+0,59.2+0,48.1+0,52.1+0,034)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца'
55 С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.'
56 С1225-101-0110'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6'шт.'
57 С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.'
58 С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.'
59 С1225-101-0614'1'
60 С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 'шт.'
61 С1222-506-0401'0,017.1''Стремянка'т'
62 С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект'
63 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'5,5.1''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия'
64 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.1''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм'м2 покрытия'
65 Е11-080201-0109'0,12.2''Горловины. Кладка'м3 кладки'
66 РКАНАЛИЗАЦИЯ К1'
67 Н43=1'
68 П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ'
69 Е11-010101-0431'322,39-22,6''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта'
70 Е11-010205-0302(П-1101184)'22,6''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом'м3 грунта'
71 Е11-010205-0502'80,6''Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта'
72 Е11-010104-0402'322,39-80,6''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта'
73 Е11-010205-0302(П-1101184)'86,09''Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом'м3 грунта'
74 Е11-230101-0101(РС100328РС100414)'2,56''Основание под трубопроводы'м3 основания '
75 Е11-010205-0502'86,09''Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2'м3 грунта'
76 Е11-010205-0502'9,6''Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2'м3 грунта'
77 Е11-010203-0105'33''Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади'
78 Е11-080101-0302(РС295706РС135523)'18,9''Гидроизоляция горизонтальная оклеечная 'м2 поверхности'
79 Е11-080101-0307'37,24''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности'
80 П2ТРУБОПРОВОДЫ'
81 Е11-220501-0404(РС296009)'90.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка'км трубопровода'
82 С1241-204-0702'90.1,01''Труба двухслойная полимерная DN 160 ГОСТ Р 54475-2011'м'
83 Е11-220301-0206(РС295990)'0,7.6.0,001''Футляр из стальных труб, диаметр 200 мм. Укладка 'км трубопровода'
84 С1241-102-0227'0,7.6.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м'
85 Е11-220601-0306'0,7.6.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода'
86 Е11-220301-0208(РС295990)'8.0,001''Футляр из стальных труб, диаметр 300 мм. Укладка 'км трубопровода'
87 С1241-102-0240'8.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм'м'
88 Е11-220601-0308'8.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода'
89 П2КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1000мм - 3шт'
90 Н43=1'
91 Е11-230601-0103(РС295484РС102671)'(0,1.3+0,16.3+0,08.3+0,034.3+0,05.3)''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца'
92 М115673=19152'
93 С1225-101-0601'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.'
94 С1225-101-0105'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.'
95 С1225-101-0605'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.'
96 С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1 'шт.'
97 С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО3 'шт.'
98 С1222-506-0401'0,017.3''Стремянка'т'
99 С1244-202-0101'3''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект'
100 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'5,5.3''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия'

101 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.3''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм'м2 покрытия"
102 Е11-080201-0109'0,12.3''Горловины. Кладка'м3 кладки"
103 П2КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм - 3шт"
104 Н43=1"
105 Е11-230601-0105'(0,26.3+0,28.6+0,24.3+0,034.3+0,05.3)''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца"
106 С1225-101-0602'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт."
107 С1225-101-0108'6''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт."
108 С1225-101-0609'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт."
109 С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1 'шт."
110 С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО3 'шт."
111 С1222-506-0401'0,017.3''Стремянка'т"
112 С1244-202-0101'1.3''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект"
113 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'5,5.3''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия"
114 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.3''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм'м2 покрытия"
115 Е11-080201-0109'0,12.3''Горловины. Кладка'м3 кладки"
116 РСептик производительностью 3 м3 в сутки - 1шт"
117 Н43=1"
118 Е11-010101-0431'105,9-3,18''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта"
119 Е11-010205-0302(П-1101184)'3,18''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом'м3 грунта"
120 Е11-010104-0402'76,56-7,65''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта"
121 Е11-010205-0502'7,65''Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта"
122 Е11-010201-0501'76,56''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта"
123 Е11-230601-0107'0,034+0,16+0,48+0,59.2+0,052''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца"
124 С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1 'шт."
125 С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9'шт."
126 С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт."
127 С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт."
128 С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт."
129 С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект"
130 Е11-060301-0407(РС304013РС130010)'(0,8.11+0,2.6).0,001''Скобы. Установка'т"
131 Е11-100114-0501'0,8=Ф1''Устройство крышки деревянной'м2 покрытия"
132 С1223-207-0103'0,8''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П'м2"
133 Е11-100115-0201'0,8''Обрешетка под кровлю, покрытия инвентилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности"
134 Е11-100107-0611'0,8.2''Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон'м2 проемов"
135 Е11-060101-0114'5,5.0,1''Отмостки бетонные. Устройство'м3"
136 Е11-150203-0201(РС295576РС128234)'19,5''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности"
137 Е11-220101-0102'4.0,001''Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. Укладка 'км трубопровода"
138 R-316036#241-701-0101'Т''Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 50-100 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами'м'"
139 Е11-220101-0101'3.0,001''Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 50-100 мм. Укладка 'км трубопровода"
140 Е11-220501-0401(РС296009)'4.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка вт ранше'км трубопровода"
141 С1241-201-0812'4.1,01''Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 диам. 110 мм'м"
142 С1241-209-0404'4''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 размерами 110х110 мм'шт."
143 Е11-070107-0103'3.0,54.0,001+4.0,574.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов"
144 К'Сейфуллин Б.О."

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

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

НА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

ОСНОВАНИЕ: РП,ИВК

Сметная стоимость 12879,316 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3986,517 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,876 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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. ВОДОПРОВОД В1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1.				1735,01	320,26	320,26	555654,3	555654,3		--	177662,25	791981,87
1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта			--	142,22	--	246753,12		--	58665,32	
	НР - 72%; СП - 8%											
2.				130,6	4324,99	--	564843,69	--		--	406687,46	1049253,64
1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом.	м3 грунта			4324,99	--	564843,69	--		--	77722,49	
	НР - 72%; СП - 8%											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	466,4	1881,17 1881,17	-- --	877377,69 877377,69	-- --	-- --	631711,94 120727,17	1629816,8
4.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1399,21	64,49 --	64,49 23,34	90235,05 --	90235,05 32657,56	-- --	23513,44 9099,88	122848,37
5.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кэтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом. НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	80,11	4324,99 4324,99	-- --	346474,95 346474,95	-- --	-- --	249461,96 47674,95	643611,87
6.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Основание под трубопроводы НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	1,31	15306,3 2268,19	306,71 101,34	20051,25 2971,33	401,79 132,76	16678,13 --	3073,04 1849,94	24974,24
7.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	80,11	1881,17 1881,17	-- --	150700,53 150700,53	-- --	-- --	108504,38 20736,39	279941,3
8.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3,2	1881,17 1881,17	-- --	6019,74 6019,74	-- --	-- --	4334,22 828,32	11182,27
9.				11	298,09	--	3278,99	--	--	2360,87	6091,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0203 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади		298,09	--	3278,99	--	--	451,19	
10.	1108-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	6,3	3560,72 261,48	7,97 2,35	22432,54 1647,32	50,21 14,8	20735,01 --	1545,78 1918,27	25896,59
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 235-101-0206		Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	1,1 м2	6,93		140		970,2			
11.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	27,5	4150,02 604,23	33,6 5,79	114125,55 16616,33	924 159,22	96585,22 --	15601,26 10378,14	140104,96
		ТРУБОПРОВОДЫ									
12.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	1	3970,56 2898,24	165,08 86,86	3970,56 2898,24	165,08 86,86	907,24 --	2955,25 554,06	7479,87
13.	242-101-0601 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 32-50 СП - 8%	шт.	1	27902 --	-- --	27902 --	-- --	27902 --	-- 2232,16	30134,16
14.				1	7479,5	275,13	7479,5	275,13	1705,83	5586,88	14111,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0901 -0202 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан		5498,54	144,77	5498,54	144,77	--	1045,31	
15.	242-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным диском, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 65-80 СП - 8%	шт.	1	42054 -- --	-- -- --	42054 -- --	-- -- --	42054 -- --	-- 3364,32	45418,32
16.	241-116-0 208 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм СП - 8%	шт.	2	2907 -- --	-- -- --	5814 -- --	-- -- --	5814 -- --	-- 465,12	6279,12
17.	241-214-0 206 РСНБ РК 2022	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм СП - 8%	шт.	2	902 -- --	-- -- --	1804 -- --	-- -- --	1804 -- --	-- 144,32	1948,32
18.	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Упоры из бетона В7,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,4	60511,27 11875,25	2014,13 579,58	24204,51 4750,1	805,65 231,83	18648,76 --	4533,56 2299,05	31037,11
19.	1122-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	-Футляр из труб стальных, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км	0,0008	1721577,1 1117670,4	490412,82 237111,81	1377,26 894,14	392,33 189,69	90,79 --	1072,99 196,02	2646,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	28										
20.	241-102-0178 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм СП - 8%	м	0,8	4688 ---	-- --	3750,4 --	-- --	3750,4 --	-- 300,03	4050,43
21.	1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0008	4905277,2 574533	63913,99 521,19	3924,22 459,63	51,13 0,42	3413,46 --	455,44 350,37	4730,04
22.	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 50 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0715	730765,35 431687,97	299077,38 117035,23	52249,72 30865,69	21384,03 8368,02	-- --	38841,37 7287,29	98378,38
23.	241-201-0605 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм СП - 8%	м	72,215	228 ---	-- --	16465,02 --	-- --	16465,02 --	-- 1317,2	17782,22
24.	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,186	739545,16 435606,54	303938,62 117575,68	137555,4 81022,82	56532,59 21869,08	-- --	101862,97 19153,47	258571,84
25.	241-201-0610 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами	м	187,86	829 ---	-- --	155735,94 --	-- --	155735,94 --	-- 12458,88	168194,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		63х3,8 мм СП - 8%									
26. 1122-1101 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28		-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	15904,31 --- 6607,92	7457,25 --- 2915,17	15904,31 --- 6607,92	7457,25 --- 2915,17	1839,14 --- --	9427,86 --- 2026,57	27358,74
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 241-102-0166		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х2,5 мм	м	0,4 0,4		2581		1032,4			
27. 1310-0904 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 . Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3		-Проволока. Укладка в траншее. НР - 61%; СП - 8%	км	0,2575	48955,49 --- 18938,81	30016,68 --- 9313,41	12606,04 --- 4876,74	7729,29 --- 2398,2	-- --- --	4437,72 --- 1363,5	18407,26
28. 214-209-0 110 РСНБ РК 2022		-Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм СП - 8%	кг	14,4715	526 --- --	-- --- --	7612,01 --- --	-- --- --	7612,01 --- --	-- --- 608,96	8220,97
29. 1122-1001 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып.		-Гидранты пожарные. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	81275,5 --- 4410,81	344,42 --- 169,57	81275,5 --- 4410,81	344,42 --- 169,57	76520,27 --- --	4534,58 --- 6864,81	92674,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 244-404-0106		Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	1	73421		73421			
30.	241-508-0 105 РСНБ РК 2022	-Указатель пожарного гидранта, прим	шт.		1	26121	--	26121	--	26121	--	28210,68
		СП - 8%				--	--	--	--	--	2089,68
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм - 1 шт									
31.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		1,914	48824,9	17117,98	93450,86	32763,82	17977,2	57740,91	163287,11
		НР - 99%; СП - 8%				22314,44	8157,95	42709,84	15614,32	--	12095,34	
32.	225-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.		1	40977	--	40977	--	40977	--	44255,16
		СП - 8%				--	--	--	--	--	3278,16
33.	225-101-0 108 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.		1	26006	--	26006	--	26006	--	28086,48
		СП - 8%				--	--	--	--	--	2080,48
34.	225-101-0 109 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.		2	36003	--	72006	--	72006	--	77766,48
		СП - 8%				--	--	--	--	--	5760,48
35.	225-101-0 609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.		1	31727	--	31727	--	31727	--	34265,16
		СП - 8%				--	--	--	--	--	2538,16
36.	225-101-0 610 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.		1	38479	--	38479	--	38479	--	41557,32
		СП - 8%				--	--	--	--	--	3078,32
37.	225-101-0 201 РСНБ	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.		1	5451	--	5451	--	5451	--	5887,08
						--	--	--	--	--	436,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	СП - 8%									
38.	244-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) СП - 8%	комплект	1	19349	--	19349	--	19349	--	20896,92
					--	--	--	--	--	1547,92	
39.	222-506-0 401 РСНБ РК 2022	-Стремянка СП - 8%	т	0,017	1133576	--	19270,79	--	19270,79	--	20812,45
					--	--	--	--	--	1541,66	
40.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,5	2504,58	176,11	13775,19	968,6	8779,98	4174,88	19386,07
					732,11	75,41	4026,61	414,75	--	1436,01	
41.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм до толщ. 100 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,5	3292,19	98,71	18107,05	542,9	15940,11	1847,55	21550,97
					295,28	62,08	1624,04	341,44	--	1596,37	
42.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Горловины. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,24	63862,03	3779,14	15326,89	906,99	11134,93	3287,68	20103,74
					13687,38	1042,37	3284,97	250,17	--	1489,17	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.2000мм - 1 шт									
43.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,134	48824,9	17117,98	153017,24	53647,75	29436,04	94545,47	267367,72
					22314,44	8157,95	69933,45	25567,02	--	19805,02	
44.	225-101-0 603 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 СП - 8%	шт.	1	61538	--	61538	--	61538	--	66461,04
					--	--	--	--	--	4923,04	
45.	225-101-0	-Кольцо колодцев ГОСТ	шт.	1	39926	--	39926	--	39926	--	43120,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	110 РСНБ РК 2022	8020-2016 марки КС 20-6			--	--	--	--	--	3194,08	
		СП - 8%									
46.	225-101-0 111 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	56801	--	113602	--	113602	--	122690,16
					--	--	--	--	--	9088,16	
		СП - 8%									
47.	225-101-0 613 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	51931	--	51931	--	51931	--	56085,48
					--	--	--	--	--	4154,48	
		СП - 8%									
48.	225-101-0 614 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1	63020	--	63020	--	63020	--	68061,6
					--	--	--	--	--	5041,6	
		СП - 8%									
49.	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.	1	5451	--	5451	--	5451	--	5887,08
					--	--	--	--	--	436,08	
		СП - 8%									
50.	222-506-0 401 РСНБ РК 2022	-Стремянка СП - 8%	т	0,017	1133576	--	19270,79	--	19270,79	--	20812,45
					--	--	--	--	--	1541,66	
51.	244-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19349	--	19349	--	19349	--	20896,92
					--	--	--	--	--	1547,92	
		СП - 8%									
52.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,5	2504,58	176,11	13775,19	968,6	8779,98	4174,88	19386,07
					732,11	75,41	4026,61	414,75	--	1436,01	
53.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,5	3292,19	98,71	18107,05	542,9	15940,11	1847,55	21550,97
					295,28	62,08	1624,04	341,44	--	1596,37	
54.				0,24	63862,03	3779,14	15326,89	906,99	11134,93	3287,68	20103,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Горловины. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		13687,38	1042,37	3284,97	250,17	--	1489,17	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		4347239,61		1270859,08		6821616,34
						--		833650,8		1969071,82	
					--		2242729,73		--		
						--		359285,13		505304,91	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				12606,04				
	Всего заработная плата		Тенге					7274,94			
	Накладные расходы		Тенге				4437,72				
	Сметная прибыль		Тенге				1363,5				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				18407,26				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2,46
	Сметная заработная плата		Тенге					7274,94			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4334633,57				
	Материалы		Тенге				356247,1				
	Всего заработная плата		Тенге					2594739,92			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				914611,95				
	Накладные расходы		Тенге				1964634,1				
	Сметная прибыль		Тенге				503941,42				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6803209,09				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1237,43
	Сметная заработная плата		Тенге					2594739,92			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				6821616,35				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1239,89
	Сметная заработная плата		Тенге					2602014,86			

РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

55.				299,79	320,26	320,26	96010,75	96010,74	--	30698,02	136845,47
	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта		--	142,22	--	42636,13	--	10136,7	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.				22,6	4324,99	--	97744,77	--	--	70376,24	181570,69
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 .	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выжидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным	м3 грунта		4324,99	--	97744,77	--	--	13449,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	способом. НР - 72%; СП - 8%									
57.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	80,6	1881,17 1881,17	-- --	151622,3 151622,3	-- --	-- --	109168,06 20863,23	281653,59
58.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	241,79	64,49 --	64,49 23,34	15593,04 --	15593,04 5643,38	-- --	4063,23 1572,5	21228,77
59.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом. ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	86,09	4324,99 4324,99	-- --	372338,39 372338,39	-- --	-- --	268083,64 51233,76	691655,79
60.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Основание под трубопроводы НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	2,56	15306,3 2268,19	306,71 101,34	39184,13 5806,57	785,18 259,43	32592,38 --	6005,34 3615,16	48804,62
61.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	86,09	1881,17 1881,17	-- --	161949,93 161949,93	-- --	-- --	116603,95 22284,31	300838,19
62.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022	-Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,6	1881,17 1881,17	-- --	18059,23 18059,23	-- --	-- --	13002,65 2484,95	33546,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
63.	1101-0203 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	33	298,09 298,09	-- --	9836,97 9836,97	-- --	-- --	7082,62 1353,57	18273,16
64.	1108-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	18,9	3560,72 261,48	7,97 2,35	67297,61 4941,97	150,63 44,41	62205,01 --	4637,34 5754,8	77689,75
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1. 235-101-0206		Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2 1,1	20,79		140		2910,6			
65.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	37,24	4150,02 604,23	33,6 5,79	154546,74 22501,53	1251,26 215,62	130793,95 --	21126,94 14053,9	189727,58
		ТРУБОПРОВОДЫ									
66.	1122-0501 -0404 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,09	928667,55 513707,66	414959,89 139735,23	83580,08 46233,69	37346,39 12576,17	-- --	58221,76 11344,15	153145,99
67.	241-204-0702 РСНБ РК 2022	-Труба двухслойная полимерная DN 160 ГОСТ Р 54475-2011 СП - 8%	м	90,9	7372 --	-- --	670114,8 --	-- --	670114,8 --	-- 53609,18	723723,98
68.	1122-0301 -0206 РСНБ РК	-Футляр из стальных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0042	3113476,11 1454241,6	1285671,31 558633,22	13076,6 6107,81	5399,82 2346,26	1568,97 --	8369,53 1715,69	23161,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	НР - 99%; СП - 8%									
69.				4,2168	10661	--	44955,3	--	44955,3	--	48551,72
	241-102-0 227 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м		--	--	--	--	--	3596,42	
		СП - 8%									
70.				0,0042	9663441,21	373744,18	40586,45	1569,72	35744,41	3615,09	47737,66
	1122-0601 -0306 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		779122,8	90307,38	3272,32	379,29	--	3536,12	
		НР - 99%; СП - 8%									
71.				0,008	3873130,17	1586403,77	30985,04	12691,23	2875,04	20684,11	55802,68
	1122-0301 -0208 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Футляр из стальных труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода		1927346,4	684283,45	15418,77	5474,27	--	4133,53	
		НР - 99%; СП - 8%									
72.				8,032	26189	--	210350,05	--	210350,05	--	227178,05
	241-102-0 240 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м		--	--	--	--	--	16828	
		СП - 8%									
73.				0,008	14141315,45	479523,05	113130,52	3836,18	101290,11	8847,36	131736,11
	1122-0601 -0308 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной	км трубопровода		1000528,2	116562,65	8004,23	932,5	--	9758,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции									
		НР - 99%; СП - 8%									
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1000мм - 3шт									
74.				1,272	82104,97	19689,5	104437,52	25045,05	32446,66	58109,39	175550,66
	1123-0601 -0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		36907,08	9237,85	46945,81	11750,55	--	13003,75	
		НР - 99%; СП - 8%									
75.				3	20763	--	62289	--	62289	--	67272,12
	225-101-0 601 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.		--	--	--	--	--	4983,12	
		СП - 8%									
76.				3	17274	--	51822	--	51822	--	55967,76
	225-101-0 105 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.		--	--	--	--	--	4145,76	
		СП - 8%									
77.				3	19152	--	57456	--	57456	--	62052,48
	225-101-0 605 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.		--	--	--	--	--	4596,48	
		СП - 8%									
78.				3	5451	--	16353	--	16353	--	17661,24
	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1	шт.		--	--	--	--	--	1308,24	
		СП - 8%									
79.				3	5451	--	16353	--	16353	--	17661,24
	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО3	шт.		--	--	--	--	--	1308,24	
		СП - 8%									
80.				0,051	1133576	--	57812,38	--	57812,38	--	62437,37
	222-506-0 401 РСНБ РК 2022	-Стремянка	т		--	--	--	--	--	4624,99	
		СП - 8%									
81.				3	19349	--	58047	--	58047	--	62690,76
	244-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект		--	--	--	--	--	4643,76	
		СП - 8%									
82.				16,5	2504,58	176,11	41325,57	2905,81	26339,94	12524,64	58158,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		732,11	75,41	12079,82	1244,26	--	4308,02	
83.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	16,5	3292,19 295,28	98,71 62,08	54321,14 4872,12	1628,71 1024,32	47820,31 --	5542,65 4789,1	64652,9
84.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Горловины. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,36	63862,03 13687,38	3779,14 1042,37	22990,33 4927,46	1360,49 375,25	16702,38 --	4931,52 2233,75	30155,6
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм - 3шт									
85.	1123-0601 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР - 99%; СП - 8%	м3 конструкций колодца	3,432	69607,57 25693,11	13256,63 6333,33	238893,18 88178,75	45496,76 21735,99	105217,67 --	108815,59 27816,7	375525,48
86.	225-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 СП - 8%	шт.	3	40977 --	-- --	122931 --	-- --	122931 --	-- 9834,48	132765,48
87.	225-101-0 108 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 СП - 8%	шт.	6	26006 --	-- --	156036 --	-- --	156036 --	-- 12482,88	168518,88
88.	225-101-0 609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 СП - 8%	шт.	3	31727 --	-- --	95181 --	-- --	95181 --	-- 7614,48	102795,48
89.	225-101-0 201 РСНБ	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1	шт.	3	5451 --	-- --	16353 --	-- --	16353 --	-- 1308,24	17661,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	СП - 8%									
90.	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО3 СП - 8%	шт.	3	5451	--	16353	--	16353	--	17661,24
					--	--	--	--	--	1308,24	
91.	222-506-0 401 РСНБ РК 2022	-Стремянка СП - 8%	т	0,051	1133576	--	57812,38	--	57812,38	--	62437,37
					--	--	--	--	--	4624,99	
92.	244-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А 15) СП - 8%	комплект	3	19349	--	58047	--	58047	--	62690,76
					--	--	--	--	--	4643,76	
93.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	16,5	2504,58	176,11	41325,57	2905,81	26339,94	12524,64	58158,22
					732,11	75,41	12079,82	1244,26	--	4308,02	
94.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	16,5	3292,19	98,71	54321,14	1628,71	47820,31	5542,65	64652,9
					295,28	62,08	4872,12	1024,32	--	4789,1	
95.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Горловины. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,36	63862,03	3779,14	22990,33	1360,49	16702,38	4931,52	30155,6
					13687,38	1042,37	4927,46	375,25	--	2233,75	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	3814413,24	256966,02	2454725,37	963508,47	5160155,45
					--	--	1102721,84	109281,66	--	382233,74	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3814413,24
Материалы	Тенге	686459,45
Всего заработная плата	Тенге	1212003,5
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1768265,91
Накладные расходы	Тенге	963508,48
Сметная прибыль	Тенге	382233,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5160155,45				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								562,75
	Сметная заработная плата		Тенге					1212003,5			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				5160155,45				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								562,75
	Сметная заработная плата		Тенге					1212003,5			
		РАЗДЕЛ 3. Септик производительностью 3 м3 в сутки - 1шт									
96.				102,72	320,26	320,26	32897,11	32897,11	--	10518,36	46888,71
1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08		-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта		--	142,22	--	14608,84	--	3473,24	
		НР - 72%; СП - 8%									
97.				3,18	4324,99	--	13753,47	--	--	9902,5	25548,44
1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кэтр=1,2		-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом.	м3 грунта		4324,99	--	13753,47	--	--	1892,48	
		НР - 72%; СП - 8%									
98.				68,91	64,49	64,49	4444,01	4444,01	--	1158,02	6050,19
1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08		-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	23,34	--	1608,36	--	448,16	
		НР - 72%; СП - 8%									
99.				7,65	1881,17	--	14390,95	--	--	10361,48	26732,63
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08		-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1881,17	--	14390,95	--	--	1980,19	
		НР - 72%; СП - 8%									
100.				76,56	333,07	149,83	25499,84	11470,99	--	14290,69	42973,77
1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08		-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		183,24	76,01	14028,85	5819,33	--	3183,24	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101.				1,906	67207,78	13161,28	128098,03	25085,4	62121,4	52343,96	194877,35
	1123-0601 -0107 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		21453,95	6286,18	40891,23	11981,46	--	14435,36	
		НР - 99%; СП - 8%									
102.				1	5451	--	5451	--	5451	--	5887,08
	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1	шт.		--	--	--	--	--	436,08	
		СП - 8%									
103.				1	14565	--	14565	--	14565	--	15730,2
	225-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.		--	--	--	--	--	1165,2	
		СП - 8%									
104.				1	51931	--	51931	--	51931	--	56085,48
	225-101-0 613 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.		--	--	--	--	--	4154,48	
		СП - 8%									
105.				2	56801	--	113602	--	113602	--	122690,16
	225-101-0 111 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.		--	--	--	--	--	9088,16	
		СП - 8%									
106.				1	61538	--	61538	--	61538	--	66461,04
	225-101-0 603 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.		--	--	--	--	--	4923,04	
		СП - 8%									
107.				1	19349	--	19349	--	19349	--	20896,92
	244-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект		--	--	--	--	--	1547,92	
		СП - 8%									
108.				0,01	1703147,39	2500,63	17031,47	25	11737,45	4805,98	23584,45
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Скобы. Установка	т		526901,76	1228,35	5269,02	12,28	--	1747	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.			1	0,01							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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			1173745		11737,45			
109.	1110-0114 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Устройство крышки деревянной НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	0,8	5872,83 764,96	286,86 139,75	4698,26 611,97	229,49 111,8	3856,8 --	651,39 427,97	5777,62
110.	223-207-0 103 РСНБ РК 2022	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СП - 8%	м2	0,8	34121 --	-- --	27296,8 --	-- --	27296,8 --	-- 2183,74	29480,54
111.	1110-0115 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Обрешетка под кровлю, покрытия инастилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	0,8	464,4 73,04	5,14 2,57	371,52 58,43	4,12 2,06	308,97 --	54,44 34,08	460,04
112.	1110-0107 -0611 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	1,6	9042,22 2712,94	17,77 8,77	14467,55 4340,7	28,43 14,03	10098,42 --	3919,26 1470,95	19857,76
113.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Отмостки бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,55	46301,07 2350,81	2070,83 589,51	25465,59 1292,95	1138,96 324,23	23033,68 --	1471,63 2154,98	29092,2
114.	1115-0203 -0201	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание	м2 оштукату	19,5	2408,24 1665,66	144,43 124,16	46960,68 32480,37	2816,38 2421,12	11663,93 --	27921,19 5990,55	80872,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	риваемой поверхности								
115.				0,004	5744446,18	16092,62	22977,78	64,37	19511,36	3403,71	28492
	1122-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		850512,96	9008,57	3402,05	36,03	--	2110,52	
116.				0,003	4400761,22	13881,38	13202,28	41,64	10966,64	2195,58	16629,69
	1122-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 50-100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		731332,8	7920,84	2194	23,76	--	1231,83	
117.	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка втраншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,004	778234,58 452653,23	325581,35 119477,27	3112,94 1810,61	1302,33 477,91	-- --	2265,64 430,29	5808,86
118.	241-201-0812 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 диам. 110 мм СП - 8%	м	4,04	2014 --	-- --	8136,56 --	-- --	8136,56 --	-- 650,92	8787,48
119.	241-209-0404 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 размерами 110х110 мм СП - 8%	шт.	4	2680 --	-- --	10720 --	-- --	10720 --	-- 857,6	11577,6
120.	1107-0107-0103	-Изделия монтажные массой до 20 кг.	т стальных	0,003916	1329346,42 133183,01	11428,13 2982,34	5205,72 521,54	44,75 11,68	4639,43 --	629,2 466,79	6301,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Установка НР - 118%; СП - 8%	элементо в								
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	685166,56	79592,98	470527,44	145893,04	897544,37
			Тенге		--	--	135046,14	37452,89	--	66484,77	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				685166,56				
Материалы			Тенге				157938,09				
Всего заработная плата			Тенге					172499,03			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				312589,36				
Накладные расходы			Тенге				145893,03				
Сметная прибыль			Тенге				66484,77				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				897544,36				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								73,71
Сметная заработная плата			Тенге					172499,03			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				897544,36				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								73,71
Сметная заработная плата			Тенге					172499,03			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								12879316
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				3480498				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				1170210				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					506020			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				4196112				
Накладные расходы			Тенге				3078473				
Сметная прибыль			Тенге				954023				

Составил Сейфуллин Б.О.

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРОЕКТСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 6-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 6-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование объекта- НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Основание: РП,НВК

Сметная стоимость 12879,322 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 161 чел-ч
Сметная заработная плата 3986,517 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0143РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,719585	2836	4876,74
2	004-0147РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,1708	3044	6607,92
3	004-0145РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,626096	2940	22420,72
4	004-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,522608	2595	11736,17
5	004-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,57928	2508	13992,83
6	004-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	71,4350308	2464	176015,92
7	004-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	68,9054902	2332	160687,6
8	004-0131РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	48,9023232	2288	111888,52
9	004-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,9656	2244	4410,81
10	004-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,263192	2059	8777,91
11	003-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	13,182	2464	32480,45
12	003-0122РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	23,1792	1950	45199,44
13	002-0144РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,18059026	2888	521,54
14	002-0139РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,82546	2639	39124,39
15	002-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,1384	2464	5269,02
16	002-0132РСНБ	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по	чел.-ч	0,02504	2332	58,39

1	2	3	4	5	6	7
	РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
17	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,69298	2244	6043,05
18	002-0129РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,99124	2203	6589,7
19	002-0127РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,7112	2130	16424,86
20	002-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,40536	2059	4952,64
21	001-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,8432	2244	13112,14
22	001-0128РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	643,805164	2167	1395125,79
23	001-0117РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	770,18577	1792	1380172,9
24	001-0110РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	8,926896	1571	14024,15
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			3480497,71
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1715,1825		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	161,16664386	3139,73	(506019,7)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			3480497,71
		Строительные машины и механизмы				
1	343-402-0101РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,681904	17	147,59
2	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0146016	15	0,22
3	343-202-0101РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,591624	44	26,03
4	333-201-0101РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	2,69228783	897	2414,98
5	333-101-0101РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	2,69228783	7088	19082,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,69228783	3204,00	8626,09
6	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,06112708	5095	46166,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	9,061127078	2681,00	24292,88

1	2	3	4	5	6	7
7	324-203-1401РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,3799464	855	324,85
8	324-203-0101РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,3799464	5832	2215,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3799464	2681,00	1018,64
9	324-105-0401РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,1134	100	11,34
10	324-102-0101РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,5272344	10091	5320,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,5272344	3829,00	2018,78
11	321-201-0103РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1,09338552	1810	1979,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,010933855	--	--
12	321-201-0101РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,3634244	1073	1462,95
13	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2484	82	20,37
14	315-202-0203РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	6,14174702	347	2131,19
15	315-202-0202РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	11,32252355	144	1630,44
16	315-201-0401РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,83373632	8791	16120,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,83373632	3204,00	5875,29
17	315-103-0701РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,187272	230	43,07
18	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0898722	251	22,56
19	315-102-0201РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,13608	149	20,28
20	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,5032824	5217	18276,62

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,5032824	2681,00	9392,30
21	315-101-0301РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	19,03969357	665	12661,4
22	315-101-0101РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,55873584	3409	1904,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,55873584	2681,00	1497,97
23	314-504-0501РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,72276	3470	5977,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,72276	2244,00	3865,87
24	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,9554862	8114	7752,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9554862	2681,00	2561,66
25	314-502-0203РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,78818616	17	13,4
26	314-401-1201РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	9,97872928	4934	49235,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	9,97872928	2681,00	26752,97
27	314-104-0101РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,005184	6935	35,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,005184	3204,00	16,61
28	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,73721046	17009	29548,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,73721046	4576,00	7949,48
29	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	16,42360428	8303	136365,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	16,42360428	3829,00	62885,98
30	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,6535944	9720	6352,94

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6535944	2681,00	1752,29
31	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,00128	23	161,03
32	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1606014	51	8,19
33	313-201-0801РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	0,95316	2497	2380,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,95316	2244,00	2138,89
34	311-504-0201РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,35938728	299	107,46
35	311-401-0102РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	94,88023776	7215	684560,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	94,88023776	3204,00	303996,28
36	311-101-1801РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,360294	14401	5188,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,360294	3829,00	1379,57
37	311-101-1302РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0226908	11681	265,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0226908	3829,00	86,88
38	311-101-0101РСНБ 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	14,88442457	7409	110278,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	14,88442457	2681,00	39905,14
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1170209,8
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			506019,7
		Строительные материалы и конструкции				
1	241-701-0101	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 50-100 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	3,024	3591	10859,18
2	261-601-0202РСНБ РК 2022	Щиты настила	м2	0,8	4410	3528

1	2	3	4	5	6	7
3	261-107-0577РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00015664	274757	43,04
4	261-107-0429РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0156	346	5,4
5	261-107-0412РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,023736	22383	531,28
6	251-305-0110РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,18	951	171,18
7	244-404-0106РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	73421	73421
8	244-202-0101РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	9	19349	174141
9	242-101-0602РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 65-80	шт.	1	42054	42054
10	242-101-0601РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 32-50	шт.	1	27902	27902
11	241-701-0102РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	4,032	4788	19305,22
12	241-508-0105РСНБ РК 2022	Указатель пожарного гидранта, прим	шт.	1	26121	26121
13	241-214-0206РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	902	1804
14	241-209-0404РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 размерами 110х110 мм	шт.	4	2680	10720
15	241-204-0702РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная DN 160 ГОСТ Р 54475-2011	м	90,9	7372	670114,8
16	241-201-0812РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 диам. 110 мм	м	4,04	2014	8136,56
17	241-201-0610РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	187,86	829	155735,94
18	241-201-0605РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	72,215	228	16465,02
19	241-116-0208РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2907	5814
20	241-102-0240РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	8,032	26189	210350,05

1	2	3	4	5	6	7
21	241-102-0227РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	4,2168	10661	44955,3
22	241-102-0178РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	м	0,8	4688	3750,4
23	241-102-0166РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х2,5 мм	м	0,4	2581	1032,4
24	236-101-0101РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0018428	616821	1136,68
25	235-401-0501РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,1744	726	126,61
26	235-201-0701РСНБ РК 2022	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	109,542	1144	125316,05
27	235-201-0204РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	194,31	1351	262512,81
28	235-201-0101РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	6,552	695	4553,64
29	235-101-0206РСНБ РК 2022	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	27,72	140	3880,8
30	234-203-0204РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,7712	4702	13030,18
31	233-402-0104РСНБ РК 2022	Раствор асбоцементный	м3	0,077414	25928	2007,19
32	225-101-0614РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	1	63020	63020
33	225-101-0613РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	51931	103862
34	225-101-0610РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	38479	38479
35	225-101-0609РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	31727	126908
36	225-101-0605РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	3	19152	57456
37	225-101-0603РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	61538	123076
38	225-101-0602РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	4	40977	163908

1	2	3	4	5	6	7
39	225-101-0601РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	3	20763	62289
40	225-101-0201РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО3	шт.	6	5451	32706
41	225-101-0201РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО1	шт.	7	5451	38157
42	225-101-0201РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.	2	5451	10902
43	225-101-0111РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	56801	227204
44	225-101-0110РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	39926	39926
45	225-101-0109РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	36003	72006
46	225-101-0108РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	7	26006	182042
47	225-101-0105РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	3	17274	51822
48	225-101-0103РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	14565	14565
49	223-207-0103РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	м2	0,8	34121	27296,8
50	222-519-0402РСНБ РК 2022	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0126858	1311923	16642,79
51	222-509-1006РСНБ 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	0,013916	1173745	16333,84
52	222-506-0401РСНБ РК 2022	Стремянка	т	0,136	1133576	154166,34
53	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,05053	7007	354,06
54	218-101-0102РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,62556	5539	3464,98
55	218-101-0101РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,2604	3059	796,56
56	217-701-0215РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000032	107485	3,44

1	2	3	4	5	6	7
57	217-701-0118РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,000184	1629070	299,75
58	217-701-0117РСНБ РК 2022	Сульфат аммония	т	0,000048	120106	5,77
59	217-606-0201РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0155376	973429	15124,75
60	217-605-0108РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	5698	233,62
61	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	366	70,64
62	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	1,60310788	33	52,9
63	217-603-0103РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,19116	206	39,38
64	217-301-0106РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,22	2284	502,48
65	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,618	2284	3695,51
66	217-108-0302РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,02816	484	13,63
67	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,55249	826	456,36
68	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000264	1510113	39,87
69	217-101-0105РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0051	1086502	5541,16
70	216-201-0103РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0103584	226071	2341,73
71	216-103-0101РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00117	24800	29,02
72	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00093828	64705	60,71
73	216-101-0101РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0045636	26702	121,86
74	215-204-0503РСНБ 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	0,00302	109412	330,42

1	2	3	4	5	6	7
75	215-204-0403РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00096	109412	105,04
76	215-202-0503РСНБ 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	0,021636	122966	2660,49
77	215-101-0102РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,00325	123127	400,16
78	214-405-0201РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0028464	624830	1778,52
79	214-402-0103РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	0,54015	1071	578,5
80	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,3048	2146	654,1
81	214-209-0507РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,69	1041	718,29
82	214-209-0110РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	14,4715	526	7612,01
83	214-105-0102РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,01712	589065	10084,79
84	213-101-0101РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,48	90857	43611,36
85	212-402-0107РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,29445	37511	11045,11
86	212-401-0104РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,567062	38186	21653,83
87	212-401-0102РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,288	35892	10336,9
88	212-401-0101РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,63	34771	21905,73
89	212-101-0601РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,398298	44290	150510,62
90	212-101-0301РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,128384	40591	248757,23
91	211-601-0101РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	4,257	11574	49270,52
92	211-401-0101РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,299152	11540	26532,21

1	2	3	4	5	6	7
93	211-201-0306РСНВ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,140848	10541	12025,68
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4196111,86
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1715,1825		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			8846819,41
		Накладные расходы (по смете)	тенге			3078473,33
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			11925292,74
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			954023,42
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			12879316,16

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э8270'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ'23-02'6-2'ГАЗОСНАБЖЕНИЕ'РП,ГСН'6'6-2'Г
       АЗОСНАБЖЕНИЕ'РП,ГСН''в текущих ценах 4 квартала 20
       23 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 РНАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА Г2*
 5 Н43=1*
 6 М102867=90857*
 7 Е11-220301-0201(РС295990)'6.0,001''Трубы стальные, диа
       метр 50 мм. Укладка 'км трубопровода*
 8 С1241-102-0139'6.1,004''Труба стальная электросварная
       прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
       0 размерами 57х3,5 мм'м*
 9 Е11-220901-0201(РС296306)'2''Задвижки или клапаны обра
       тные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка
       или клапан*
10 С1242-103-0301'2''Задвижка стальная литая фланцевая кл
       иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод
       ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, РN 16, марк
       и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
11 Е11-130301-0404(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1''Поверхности
       металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К 'м2*
12 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1''Поверхности
       металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1
       15'м2*
13 Е11-191101-0101'6''Газопроводы. Испытание 'м газопрово
       да*
14 С1241-112-0125'3''Отвод бесшовный приварной крутоизогн
       утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
       17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'ш
       т.*
15 РПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА Г2*
16 Е11-010101-0431'145.0,5.0,7''Грунты 2 группы в траншея
       х. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопа
       та" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
17 Е11-230101-0101'17,5''Основание под трубопроводы песча
       ное. Устройство'м3 основания*
18 Е11-010104-0402'17,5''Траншеи и котлованы. Засыпка бул
       ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени
       и грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
19 Е11-220501-0401(РС296009)'0,145''Трубопроводы из полим
       ерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в тра
       шею'км трубопровода*
20 С1241-202-0210'145.1,01''Труба полиэтиленовая для пода
       чи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК Г
       ОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
21 С1241-210-0611'3''Неразъемное соединение "полиэтилен-с
       таль", 63-57'шт.*
22 Ц13-100902-0102(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3)(Р3.0,3) К=0,
       3*145.0,001''Сигнальная лента. Прокладка'км*
23 С1249-101-0201'145''Лента сигнальная предостерегающаяо
       пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размера
       ми 250 м х 0,2 м'м*
24 Ц13-100904-0101(П-1310061)'145.0,001''Проволока. Уклад
       ка в траншее'км *
25 С1243-141-0108 '145.0,001''Провода силовые изоляция из
       ПВХ, для электрических установок на напряжение до
       450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 10 мм
       2'км*
26 Е11-191101-0101'145''Газопроводы. Испытание 'м газопро
       вода*
27 С1241-208-0404'4''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 10
       0 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм'шт.*
28 Е11-240202-0101(РС295446)(РС100010)'1''Газопроводы вре
       заемые диаметром до 70 мм. Врезка в действующие ст
       альные газопроводы 'врезка*
29 Е11-240207-0201(РС295519)'1''Трубка контрольная. Устро
       йство'шт.*
30 Е11-220501-0401(РС296009)'4.0,001''Футляр из полимерны
       х труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в транше
       ю'км *
31 С1241-202-0213'4.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи
       газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОС
       Т Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм'м*
32 П2ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -2шт*
33 Н43=2*
34 Е11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение буриль
       но-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов
       2'яма*
35 Е11-060101-0113(РС100467РМ279421)'0,324''Фундаменты по
       д стойки из бетона В15. Устройство'м3*
36 Е11-090305-0301(РС295605)'(6,77.2,3+2,3+1,53+0,2+0,4.2
       ).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопр
       оводов  массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
37 С1241-102-0154'2,3''Труба стальная электросварная прям
       ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
       змерами 76х4,0 мм'м*
38 С1222-527-0101'(2,3+1,53+0,2+0,4.2).0,001''Прочие свар
       ные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т'
       т*
39 Е11-090501-0301'2+4''Конструкции одноэтажных производс
       твенных зданий. Постановка болтов строительных с г
       айками и шайбами'болт*
40 С1217-101-0107'0,06.2.0,001+0,05.4.0,001''Болт с гайко
       й и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
41 Е11-270902-0101(РС295892)'1''Знаки опознавательные на
       металлических стойках. Установка'шт.*
42 С1251-101-0123'1''Знак опознавательный,прим'шт.*
43 П2ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ -3 шт*
44 Н43=3*
45 Е11-220301-0205(РС295990)'1,6.0,001''Футляр из труб во
       допроводных стальных, диаметр 150 мм. Укладка км т
       рубопровода*
46 С1241-102-0217'1,6.1,004''Труба стальная электросварна
       я прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 1070
       5-80 размерами 159х3,5 мм'м*
47 Е11-220601-0305'1,6.0,001''Трубопроводы стальные диаме
       тром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикорроз
       ионной битумно-резиновой или битумно-полимерной из
```

```
          оляции'км трубопровода'
     48 Е11-080101-0201'1''Основание песчаное. Устройство'м3 о
          снования'
     49 Е11-060101-0101'0,13''Отмостка бетонная. Устройство'м3
          '
     50 К'Сейфуллин Б.О.'
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-2

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

НА ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ГСН

Сметная стоимость	1773,694 тыс.тенге
Сметная заработная плата	426,292 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,158 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 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 зарплата рабочих-строителей	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
		РАЗДЕЛ 1. НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА Г2										
1.				0,006	1551234,49	416553,41	9307,41	2499,33	406,88	7542,46		18197,86
	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		1066867,2	202907,57	6401,2	1217,45	--	1347,99		
2.				6,024	1983	--	11945,59	--	11945,59	--		12901,24
	241-102-0139 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	955,65		
3.				2	3970,56	165,08	7941,12	330,16	1814,48	5910,5		14959,75
	1122-0901-0201	-Задвижки или клапаны обратные стальные	задвижка или		2898,24	86,86	5796,48	173,72	--	1108,13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	клапан								
4.	242-103-0301 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	2	41896 --	-- --	83792 --	-- --	83792 --	-- 6703,36	90495,36
5.	1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К НР - 69%; СП - 8%	м2	1	473,34 186,78	6,88 1,12	473,34 186,78	6,88 1,12	279,68 --	129,65 48,24	651,23
6.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	1	296,48 109,16	5,15 1,12	296,48 109,16	5,15 1,12	182,17 --	76,09 29,81	402,38
7.	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Газопроводы. Испытание НР - 98%; СП - 8%	м газопровода	6	1149,33 1131,43	-- --	6895,98 6788,58	-- --	107,4 --	6652,81 1083,9	14632,69
8.	241-112-0125 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	3	629 --	-- --	1887 --	-- --	1887 --	-- 150,96	2037,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	122538,92	2841,52	100415,2	20311,51	154278,47
			Тенге		--	--	19282,2	1393,41	--	11428,03	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				115642,94				
		Материалы	Тенге				2683,21				
		Всего заработная плата	Тенге					13887,03			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				97624,59				
		Накладные расходы	Тенге				13658,7				
		Сметная прибыль	Тенге				10344,14				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				139645,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,1
		Сметная заработная плата	Тенге					13887,03			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				6895,98				
		Материалы	Тенге				107,4				
		Всего заработная плата	Тенге					6788,58			
		Накладные расходы	Тенге				6652,81				
		Сметная прибыль	Тенге				1083,9				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				14632,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,08
		Сметная заработная плата	Тенге					6788,58			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				154278,47				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7,18
		Сметная заработная плата	Тенге					20675,61			
		РАЗДЕЛ 2. ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА Г2									
9.	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	50,75	320,26	320,26	16253,19	16253,19	--	5196,72	23165,9
					--	142,22	--	7217,66	--	1715,99	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	17,5	15268,9	306,71	267205,75	5367,42	222145,01	41052,11	332918,49
					2268,19	101,34	39693,32	1773,45	--	24660,63	
		НР - 99%; СП - 8%									
11.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,5	64,49	64,49	1128,57	1128,57	--	294,08	1536,47
					--	23,34	--	408,45	--	113,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
12.	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,145	778234,58 452653,23	325581,35 119477,27	112844,01 65634,72	47209,29 17324,2	-- --	82129,33 15597,87	210571,21
13.	241-202-0 210 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм СП - 8%	м	146,45	1272 --	-- --	186284,4 --	-- --	186284,4 --	-- 14902,75	201187,15
14.	241-210-0 611 РСНБ РК 2022	-Неразъемное соединение "полиэтилен-сталь", 63-57 СП - 8%	шт.	3	4337 --	-- --	13011 --	-- --	13011 --	-- 1040,88	14051,88
15.	1310-0902 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 К=0,3	-Сигнальная лента. Прокладка НР - 61%; СП - 8%	км	0,145	153284,99 109893,17	31578,02 12660,49	22226,32 15934,51	4578,81 1835,77	1713 --	10839,87 2645,3	35711,49
16.	249-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Лента сигнальная предостерегающаяо пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м СП - 8%	м	145	17 --	-- --	2465 --	-- --	2465 --	-- 197,2	2662,2
17.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 . Р. 1310 подр. 1310-09	-Проволока. Укладка в траншее. НР - 61%; СП - 8%	км	0,145	48955,49 18938,81	30016,68 9313,41	7098,55 2746,13	4352,41 1350,44	-- --	2498,91 767,8	10365,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3										
18.	243-141-0 108 РСНБ РК 2022	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 10 мм 2 СП - 8%	км	0,145	75016 --	-- --	10877,32 --	-- --	10877,32 --	-- 870,19	11747,51
19.	1119-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Газопроводы. Испытание НР - 98%; СП - 8%	м газопровода	145	1149,33 1131,43	-- --	166652,85 164057,35	-- --	2595,5 --	160776,2 26194,32	353623,38
20.	241-208-0 404 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм СП - 8%	шт.	4	1063 --	-- --	4252 --	-- --	4252 --	-- 340,16	4592,16
21.	1124-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка в действующие стальные газопроводы НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	20631,48 15815,35	2681,59 --	20631,48 15815,35	2681,59 --	2134,54 --	15657,2 2903,09	39191,77
22.	1124-0207 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	14272,45 7679,12	4092,04 1699,79	14272,45 7679,12	4092,04 1699,79	2501,29 --	9285,12 1884,61	25442,18
23.	1122-0501 -0401 РСНБ РК	-Футляр из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в	км	0,004	778234,58 452653,23	325581,35 119477,27	3112,94 1810,61	1302,33 477,91	-- --	2265,64 430,29	5808,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,08	траншею НР - 99%; СП - 8%									
24.	241-202-0213 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм СП - 8%	м	4,04	3840 ---	-- ---	15513,6 ---	-- ---	15513,6 ---	-- 1241,09	16754,69
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -2шт									
25.	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	яма	2	1896,71 397,54	1499,17 737,05	3793,42 795,08	2998,34 1474,1	-- --	1633,81 434,18	5861,41
26.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,648	63583,51 11875,25	2014,13 579,58	41202,11 7695,16	1305,16 375,57	32201,79 --	7344,36 3883,72	52430,19
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-101-2005	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	1,02 0,66096		43603		28819,84			
27.	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,040802	221039,15 195858,43	10210,72 918,16	9018,84 7991,42	416,62 37,46	610,8 --	5539,93 1164,7	15723,47
28.	241-102-0154 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	4,6	2953 ---	-- ---	13583,8 ---	-- ---	13583,8 ---	-- 1086,7	14670,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
29.	222-527-0 101 РСНБ РК 2022	-Прочие сварные конструкций, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00966	1175650 -- --	-- -- --	11356,78 -- --	-- -- --	11356,78 -- --	-- 908,54	12265,32
		СП - 8%									
30.	1109-0501 -0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	12	318,33 316,68	1,65 0,87	3819,96 3800,16	19,8 10,44	-- --	2629,31 515,94	6965,22
		НР - 69%; СП - 8%									
31.	217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00064	1510113 -- --	-- -- --	966,47 -- --	-- -- --	966,47 -- --	-- 77,32	1043,79
		СП - 8%									
32.	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.	2	10208,09 7755,26	1467,57 575,94	20416,18 15510,52	2935,14 1151,88	1970,52 --	17995,39 3072,93	41484,5
		НР - 108%; СП - 8%									
33.	251-101-0 123 РСНБ РК 2022	-Знак опознавательный,прим	шт.	2	2793 -- --	-- -- --	5586 -- --	-- -- --	5586 -- --	-- 446,88	6032,88
		СП - 8%									
		ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ -3 шт									
34.	1122-0301 -0205 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Футляр из труб водопроводных стальных, диаметр 150 мм. Укладка км трубопровода	км трубопровода	0,0048	2373318,01 1403438,4	720926,41 335031,88	11391,93 6736,5	3460,44 1608,15	1194,99 --	8261,21 1572,25	21225,39
		НР - 99%; СП - 8%									
35.	241-102-0 217 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром	м	4,8192	5822 -- --	-- -- --	28057,38 -- --	-- -- --	28057,38 -- --	-- 2244,59	30301,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,5 мм СП - 8%									
36.				0,0048	7243675,94	330457,22	34769,64	1586,2	29739,61	3801,93	41657,29
	1122-0601 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		717465,6	82603,21	3443,83	396,5	--	3085,73	
		НР - 99%; СП - 8%									
37.				3	16355,41	1921,96	49066,23	5765,88	38096,85	7308,07	60884,24
	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	-Основание песчаное. Устройство	м3 основания		1734,5	884,88	5203,5	2654,64	--	4509,94	
		НР - 93%; СП - 8%									
38.				0,39	43419,48	1908,64	16933,6	744,37	15121,36	1158,06	19539
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Отмостка бетонная. Устройство	м3		2738,12	524,95	1067,87	204,73	--	1447,33	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1113791,77	106197,6	641979,01	385667,26	1619415,75
			Тенге		--	--	365615,15	40001,14	--	119956,72	

Стоимость монтажных работ	Тенге	29324,87					
Материалы	Тенге	1713					
Всего заработная плата	Тенге		21866,85				
Накладные расходы	Тенге	13338,78					
Сметная прибыль	Тенге	3413,1					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	46076,75					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						9,17
Сметная заработная плата	Тенге		21866,85				
Стоимость общестроительных работ	Тенге	904975,25					
Материалы	Тенге	316286,11					
Всего заработная плата	Тенге		207852,61				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	291953,75					
Местные материалы	Тенге	28819,84					

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 6-2

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 6-2
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

Наименование объекта- ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

Основание: РП,ГСН

Сметная стоимость 1773,695 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 14 чел-ч
Сметная заработная плата 426,292 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0143РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,96831	2836	2746,13
2	007-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	7,10094	2244	15934,51
3	005-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	6,912	2244	15510,53
4	004-0151РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	52,2913	3267	170835,68
5	004-0145РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,468608	2940	13137,71
6	004-0142РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,6808	2784	15815,35
7	004-0138РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,286304	2595	11122,96
8	004-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,3112	2508	5796,49
9	004-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	28,9216748	2332	67445,35
10	004-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,278	2059	39693,4
11	003-0147РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0614	3044	186,9
12	003-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0443	2464	109,16
13	002-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,78526938	2464	11790,9
14	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,429216	2244	7695,16
15	002-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,5272	2059	5203,5

1	2	3	4	5	6	7
16	002-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,56862	1878	1067,87
17	001-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,4234	1878	795,15
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			384897,35
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	144,0585		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,78063962	3003,82	(41394,56)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			384897,35
		Строительные машины и механизмы				
1	343-402-0101РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,3608	17	23,13
2	343-202-0101РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1603088	44	51,05
3	333-201-0101РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,14871133	897	1030,39
4	333-101-0101РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,14871133	7088	8142,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,14871133	3204,00	3680,47
5	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,37912202	5095	1931,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,379122018	2681,00	1016,43
6	324-203-1401РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,8986839	855	768,37
7	324-203-0101РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,8986839	5832	5241,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,8986839	2681,00	2409,37
8	324-102-0101РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,15489792	10091	1563,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,15489792	3829,00	593,10
9	321-201-	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,29808	1810	539,52

1	2	3	4	5	6	7
	0103РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел.-ч	0,0029808	--	--
10	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,53979349	82	208,26
11	315-202-0203РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	7,59585848	347	2635,76
12	315-201-0401РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,1752192	8791	1540,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1752192	3204,00	561,40
13	315-201-0102РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,3274	1299	3023,29
14	315-103-0701РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,07835873	230	18,02
15	315-103-0101РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,71827841	421	302,4
16	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,319328	5217	6882,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,319328	2681,00	3537,12
17	315-101-0301РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	8,26367648	665	5495,34
18	315-101-0101РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,10838448	3409	369,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,10838448	2681,00	290,58
19	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,66510157	8114	5396,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,665101568	2681,00	1783,14
20	314-503-0102РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,2592	8461	2193,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2592	3204,00	830,48
21	314-502-	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН	маш.-ч	0,16304479	108	17,61

1	2	3	4	5	6	7
	0304РСНБ РК 2022	(3,2 т)				
22	314-502-0301РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000416	32	0,01
23	314-502-0203РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,02244672	17	0,38
24	314-401-1201РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	4,22995921	4934	20870,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,22995921	2681,00	11340,52
25	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,60776266	17009	10337,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,60776266	4576,00	2781,12
26	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,31285809	8303	2597,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,312858094	3829,00	1197,93
27	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,19905782	9720	1934,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,19905782	2681,00	533,67
28	313-402-0101РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,036816	177	6,52
29	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,202176	23	4,65
30	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,20407334	51	10,41
31	311-601-1001РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,46008	6517	2998,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,46008	3204,00	1474,10
32	311-601-0901РСНБ РК 2022	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,2376	10275	2441,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,2376	3829,00	909,77
33	311-401-	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш	маш.-ч	2,252691	7215	16253,17

1	2	3	4	5	6	7
	0102РСНБ РК 2022	свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,252691	3204,00	7217,62
34	311-101-1801РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,202884	14401	2921,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,202884	3829,00	776,84
35	311-101-1302РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,01368576	11681	159,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,01368576	3829,00	52,40
36	311-101-0101РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,152334	7409	1128,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,152334	2681,00	408,41
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			109039,12
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			41394,56
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0455РСНБ РК 2022	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,01218	25119	305,95
2	261-302-0261РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	1	1069	1069
3	261-302-0233РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	1	532	532
4	261-201-0371РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,54045	986	1518,88
5	261-201-0324РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,37205	605	830,09
6	261-107-0914РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	1,305	939	1225,39
7	261-107-0576РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00057123	289955	165,63
8	261-107-0429РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00576	346	1,99
9	261-107-	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,004992	22383	111,74

1	2	3	4	5	6	7
	0412РСНБ РК 2022					
10	261-107-0397РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000028	380806	10,66
11	261-105-0622РСНБ РК 2022	Замазка уплотнительная ТГ-18	кг	0,03045	1554	47,32
12	261-102-0217РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,435	140	60,9
13	251-305-0110РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	951	76,08
14	251-101-0123РСНБ РК 2022	Знак опознавательный,прим	шт.	2	2793	5586
15	249-101-0201РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	145	17	2465
16	247-216-1102РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,00609	3436	20,93
17	247-216-1101РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0015225	2740	4,17
18	243-141-0108РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 10 мм2	км	0,145	75016	10877,32
19	242-103-0301РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	41896	83792
20	241-210-0611РСНБ РК 2022	Неразъемное соединение "полиэтилен-сталь", 63-57	шт.	3	4337	13011
21	241-208-0404РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	4	1063	4252
22	241-202-0213РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,04	3840	15513,6
23	241-202-0210РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	146,45	1272	186284,4
24	241-112-0125РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	3	629	1887
25	241-102-0217РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,5 мм	м	4,8192	5822	28057,38
26	241-102-0154РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	4,6	2953	13583,8
27	241-102-	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до	м	0,56	2282	1277,92

1	2	3	4	5	6	7
	0151РСНБ РК 2022	114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм				
28	241-102-0139РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	6,024	1983	11945,59
29	236-203-0109РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	902233	162,4
30	236-203-0105РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0001124	1380719	155,19
31	236-104-0103РСНБ РК 2022	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00009208	1054789	97,12
32	236-104-0102РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	705879	19,76
33	236-101-0108РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00018	1494528	269,02
34	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00039965	760526	303,94
35	236-101-0101РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000384	616821	236,86
36	235-401-0501РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,014355	726	10,42
37	235-201-0701РСНБ РК 2022	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	23,184	1144	26522,5
38	234-203-0204РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,576	4702	2708,35
39	222-527-0101РСНБ РК 2022	Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00966	1175650	11356,78
40	218-103-0207РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000408	1352536	5,52
41	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,147588	7007	1034,15
42	218-101-0101РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,421848	3059	1290,43
43	217-701-0308РСНБ РК 2022	Очес льняной	кг	0,6795	426	289,47
44	217-701-0305РСНБ РК 2022	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,453	227	102,83
45	217-605-	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4,28107318	153	655

1	2	3	4	5	6	7
	0104РСНБ РК 2022					
46	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9895639	366	362,18
47	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,45352752	33	14,97
48	217-302-0205РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,52	961	499,72
49	217-301-0105РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,504	2284	1151,14
50	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,19480802	826	160,91
51	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00116401	1510113	1757,79
52	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00064	1510113	966,47
53	217-101-0105РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0016	1086502	1738,4
54	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00053136	64705	34,38
55	215-204-0503РСНБ 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	0,004536	109412	496,29
56	215-202-0503РСНБ 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	0,00204	122966	250,85
57	215-202-0501РСНБ 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	0,00004203	116869	4,91
58	215-101-0102РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0012	123127	147,75
59	214-214-0108РСНБ 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	0,000763	10602	8,09
60	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,49500006	2146	1062,27
61	214-209-0507РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,192	1041	199,87
62	214-203-0103РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00007916	598418	47,37
63	212-101-	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,	м3	0,66096	43603	28819,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				203383,03				
		Сметная прибыль	Тенге				88668,67				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1197026,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86,48
		Сметная заработная плата	Тенге					207852,61			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				12838,8				
		Материалы	Тенге				610,81				
		Всего заработная плата	Тенге					11839,48			
		Накладные расходы	Тенге				8169,24				
		Сметная прибыль	Тенге				1680,64				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				22688,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,8
		Сметная заработная плата	Тенге					11839,48			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				166652,85				
		Материалы	Тенге				2595,5				
		Всего заработная плата	Тенге					164057,35			
		Накладные расходы	Тенге				160776,2				
		Сметная прибыль	Тенге				26194,32				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				353623,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50,21
		Сметная заработная плата	Тенге					164057,35			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1619415,75				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150,66
		Сметная заработная плата	Тенге					405616,29			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1773694
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				384897				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				109039				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					41395			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				742394				
		Накладные расходы	Тенге				405979				
		Сметная прибыль	Тенге				131385				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э8280'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ'23-02'6-3'ТЕПЛОСЕТЬ'РП,ТС'6'6-3'НАРУЖН
       ЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ 'РП,ТС''в текущих ценах 4 квартал
       а 2023 года*
 3 (РС304013РС130010)*
 4 (РС315946РС144766)*
 5 (РС149913РС149914)*
 6 (РС102722РС102682)*
 7 (РС295854РС249132)*
 8 М102867=90857*
 9 П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
10 Е11-010101-0431'(163,8).1,5.0,6=Ф1''Грунты 2 группы в
       траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратн
       ая лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта
       *
11 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,3''Грунты 2 группы. До
       работка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой
       грунта в котлованах и траншеях, разработанных меха
       низированным способом'м3 грунта*
12 Е11-010201-0501'Ф1.0,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение
       пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта
       *
13 Е11-010205-0502'121.0,3''Траншеи, пазухи котлованов и
       ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14 Е11-010104-0402'121,6''Траншеи и котлованы. Засыпка бу
       льдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещен
       ии грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15 П2ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА*
16 Е11-240101-0201(РС295990)'(163,8).0,001''Трубопроводы
       в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа
       , температуре до 150°С диаметром труб до 50 мм. Пр
       окладка'км трубопровода*
17 С1241-101-0407'163,8.1,01''Труба стальная сварная водо
       газопроводная оцинкованная ГОСТ 3262-75 размерами
       57х 3,5 мм'м*
18 С1241-112-0125'22''Отвод бесшовный приварной крутоизог
       нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
        17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'
       шт.*
19 С1222-519-0202'(0,128.4).0,001''Опоры неподвижные'т*
20 С1222-519-0201'(0,89.54).0,001''Опоры скользящие'т*
21 Е11-260101-1002(РС295721)'2,17+1,2''Трубопроводы. Изол
       яция матами из стеклянного штапельного волокна'м3
       изоляции*
22 С1234-202-0201'2,17''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-
       95 толщ. 60 мм'м3*
23 С1234-202-0201'1,2''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-9
       5 толщ. 40 мм'м3*
24 Е11-260301-0701(РС295701)'82,81*
25 С1261-105-0190'82,81''Стеклопластик рулонный, марка РС
       Т-А-Л-В'1000 м2*
26 Е11-220701-0101'0,1638''Трубопроводы диаметром 50 мм.
       Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
27 Е11-161101-0101'163,8''Трубопроводы диаметром 50 мм. И
       спытание гидравлическое'м трубопровода*
28 Н43=1*
29 Е11-070503-0110(РС295547)'54''Опорные подушки, прим. У
       кладка'шт. сборных конструкций*
30 С1225-205-0101'54'1209'Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2
       012 марки ОП1'шт.*
31 Е11-060101-0119(РС100467РС100533)'2,3''Монолитные заде
       лки из бетона В15. Устройство'м3*
32 Е11-080101-0307'128''Стены, фундаменты. Гидроизоляция
       боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненно
       й поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 п
       оверхности*
33 Е11-080101-0303(РС135822)(РС295706РС135569)'192''Повер
       хности. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2
        слоя'м2 поверхности*
34 Е11-080101-0201'7*
35 П2Деталь теплового ввода- 2шт*
36 Н43=2*
37 Е11-060401-0101'0,072''Стены подвалов и подпорные стен
       ы бетонные. Устройство'м3*
38 Е11-160401-0204'2''Вентруба диам. 80 мм. Прокладка'м т
       рубопровода*
39 Е11-150403-1005(РС295962РС249453)'0,28''Поверхности ме
       таллические труб. Окраска'м2 окрашиваемой поверхно
       сти*
40 Е11-260301-0702(РС295701РС248637)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(
       Н5.3)(Н52.3)(Н53.3)(РС135867РС135864) К=3'0,81''По
       верхности. Покрытие гидроизолом в 3слоя'м2 поверхн
       ости покрытия изоляции*
41 Е11-100102-0401'0,0036''Антисептированная  доска. Уста
       новка'м3 древесины в конструкции*
42 Е11-260101-0702(РС295718)(РС295719)'0,0014''Трубопрово
       ды. Изоляция герметиком'м3 изоляции*
43 С1261-105-0607'0,0014''Герметик марки 51-Г-10'кг*
44 Е11-070106-0401'1,82''Заполнение  швов цементным раств
       ором'м шва*
45 Е11-220801-0105'(3,5+1,2+0,3).0,001''Фасонные части(са
       льник). Установка'т фасонных частей*
46 П2КЛ 60х45-8*
47 Н43=1*
48 Е11-070601-0101(РС295549)'0,36.10+0,09.25+0,16.25+0,04
       .5''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемы
       е или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных
       конструкций*
49 С1225-203-0103'0,36.10+0,09.25''Лотки теплотрасс с рас
       четной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 130
       15-2012'м3*
50 С1261-101-0378'0,16.25+0,04.5''Плиты покрытий и перекр
       ытий ребристые для сооружений водопровода, канализ
       ации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем
        из тяжелого бетона класса В22,5'м3*
51 П2Угол поворота УПК 60х45 -3шт*
52 Н43=3*
53 Е11-070601-0101(РС295549)'0,69.3+0,16.6''Каналы непрох
       одные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся
```

```
          на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
54 С1225-203-0103'0,69.3''Лотки теплотрасс с расчетной на
       грузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м
       3*
55 С1261-101-0378'0,16.6''Плиты покрытий и перекрытий реб
       ристые для сооружений водопровода, канализации, ре
       зервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяже
       лого бетона класса В22,5'м3*
56 С1222-509-1006'0,5.6.0,001''Закладные детали М14'т*
57 Е11-060101-0119(РС100467РС100533)'0,96''Монолитные зад
       елки из бетона В15. Устройство'м3*
58 П2Ниша компенсаторная НК60х45-8 -1шт*
59 Н43=1*
60 Е11-070601-0201(РС295549)(РС296063)'0,69.1+0,09+0,69+0
       ,16.2+0,04''Конструкции ниш. Устройство'м3 констру
       кции*
61 С1225-203-0103'0,69.1+0,09+0,69''Лотки теплотрасс с ра
       счетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13
       015-2012'м3*
62 С1261-101-0378'0,16.2+0,04''Плиты покрытий и перекрыти
       й ребристые для сооружений водопровода, канализаци
       и, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из
         тяжелого бетона класса В22,5'м3*
63 С1222-509-1006'0,5.8.0,001''Закладные детали М14'т*
64 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТЕПЛОСЕТЬ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-3
(Локальный сметный расчет)

НА НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

ОСНОВАНИЕ: РП,ТС

Сметная стоимость	8603,864 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1358,939 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,549 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	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			
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1.	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	147,42	320,26	320,26	47212,73	47212,73	--	15095,57	67292,97			
					--	142,22	--	20966,07	--	4984,66				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом.	м3 грунта	44,226	4324,99	--	191277,01	--	--	137719,45	355316,17			
					4324,99	--	191277,01	--	--	26319,72				
		НР - 72%; СП - 8%												
3.	1101-0201 -0501 РСНБ РК	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими	м3 уплотненного	44,226	333,07	149,83	14730,35	6626,38	--	8255,23	24824,42			
					183,24	76,01	8103,97	3361,62	--	1838,85				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кэтр и Кэм=1,08	трамбовками НР - 72%; СП - 8%	грунта								
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	36,3	1881,17 1881,17	-- --	68286,47 68286,47	-- --	-- --	49166,26 9396,22	126848,95
5.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	121,6	64,49 --	64,49 23,34	7841,98 --	7841,98 2838,14	-- --	2043,46 790,84	10676,28
		ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА									
6.	1124-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,1638	2064887,42 1251037,44	800538,24 266596,07	338228,56 204919,93	131128,17 43668,44	2180,46 --	246102,49 46746,48	631077,53
7.	241-101-0407 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм СП - 8%	м	165,438	3835 --	-- --	634454,73 --	-- --	634454,73 --	-- 50756,38	685211,11
8.	241-112-0125 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм СП - 8%	шт.	22	629 --	-- --	13838 --	-- --	13838 --	-- 1107,04	14945,04
9.	222-519-0	-Опоры неподвижные	т	0,000512	1113438	--	570,08	--	570,08	--	615,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2022	СП - 8%			--	--	--	--	--	45,61	
10.	222-519-0 201 РСНБ РК 2022	-Опоры скользящие СП - 8%	т	0,04806	1113438 --	-- --	53511,83 --	-- --	53511,83 --	-- 4280,95	57792,78
11.	1126-0101 -1002 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	3,37	60363,84 45748,58	2114,12 1100,28	203426,14 154172,71	7124,58 3707,94	42128,85 --	119989,3 25873,24	349288,68
12.	234-202-0 201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 толщ. 60 мм СП - 8%	м3	2,17	18126 --	-- --	39333,42 --	-- --	39333,42 --	-- 3146,67	42480,09
13.	234-202-0 201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 толщ. 40 мм СП - 8%	м3	1,2	18126 --	-- --	21751,2 --	-- --	21751,2 --	-- 1740,1	23491,3
14.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	82,81	1285,72 741,31	26,79 12,45	106470,47 61387,88	2218,48 1030,98	42864,11 --	47438,34 12312,7	166221,51
15.	261-105-0 190 РСНБ РК 2022	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	1000 м2	0,08281	552642 --	-- --	45764,28 --	-- --	45764,28 --	-- 3661,14	49425,42
16.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы диаметром 50 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,1638	127661,79 124811,28	-- --	20911 20444,09	-- --	466,91 --	20239,65 3292,05	44442,7
17.				163,8	180,92	1,56	29634,7	255,53	429,16	28371,01	62646,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	-Трубопроводы диаметром 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		176,74	--	28950,01	--	--	4640,46	
18.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Опорные подушки, прим. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	54	1226,41 372,24	418,85 115,53	66226,14 20100,96	22617,9 6238,62	23507,28 --	31080,7 7784,55	105091,39
19.	225-205-0 101 РСНБ РК 2022	-Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1 СП - 8%	шт.	54	1209 --	-- --	65286 --	-- --	65286 --	-- 5222,88	70508,88
20.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Монолитные заделки из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,3	57257,3 6968,33	2339,63 659,5	131691,79 16027,16	5381,15 1516,85	110283,48 --	15965,05 11812,55	159469,39
21.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	128	4150,02 604,23	33,6 5,79	531202,56 77341,44	4300,8 741,12	449560,32 --	72616,78 48305,55	652124,89
22.	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Поверхности. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	192	2535,68 472,47	12,74 3,92	486850,56 90714,24	2446,08 752,64	393690,24 --	85064,2 45753,18	617667,94
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г	2,3 м2	441,6		435		192096			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7415-86									
23.				7	16355,41	1921,96	114487,87	13453,72	88892,65	17052,16	142063,24
	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания		1734,5	884,88	12141,5	6194,16	--	10523,2	
		Деталь теплового ввода- 2шт									
24.				0,144	54756,66	2269,35	7884,96	326,79	6448,39	1099,16	9702,85
	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		7706,79	681,17	1109,78	98,09	--	718,73	
25.				4	5414,74	139,89	21658,96	559,56	12859,68	8273,08	32326,6
	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Вентруба диам. 80 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		2059,93	50,55	8239,72	202,2	--	2394,56	
26.				0,56	803,53	2,48	449,98	1,39	157,85	233,19	737,83
	1115-0403 -1005 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Поверхности металлические труб. Окраска НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		519,17	1,35	290,74	0,76	--	54,65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,018	0,01008							
	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			116		1,17			
27.				1,62	21860,47	157,95	35413,96	255,88	24589,93	8132,32	47029,98
	1126-0301 -0702 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32 К=3	-Поверхности. Покрытие гидроизолом в 3слоя НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции		6523,55	81,65	10568,15	132,27	--	3483,7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			6,9	11,178							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0122		Изол ГОСТ 10296-79	м2			301		3364,58			
28.				0,0072	193108,39	2048,46	1390,38	14,75	996,49	347,98	1877,43
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Антисептированная доска. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		52658,1	1042,37	379,14	7,51	--	139,07	
29.				0,0028	96949,45	2595,03	271,46	7,27	7,26	198,17	507,2
	1126-0101 -0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы. Изоляция герметиком НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		91762,42	1360,88	256,93	3,81	--	37,57	
30.				0,0028	849	--	2,38	--	2,38	--	2,57
	261-105-0607 РСНБ РК 2022	-Герметик марки 51-Г-10 СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	0,19	
31.				3,64	983,43	62,52	3579,69	227,57	1097,43	2660,53	6739,44
	1107-0106 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Заполнение швов цементным раствором НР - 118%; СП - 8%	м шва		619,42	--	2254,69	--	--	499,22	
32.				0,01	2567805,88	886568,82	25678,06	8865,69	5991,95	13930,42	42777,16
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фасонные части(сальник). Установка НР - 99%; СП - 8% КЛ 60х45-8	т фасонных частей		1082042,06	325071,18	10820,42	3250,71	--	3168,68	
33.				10,05	25375,21	4674,41	255020,86	46977,82	117394,35	129429,6	415206,5
	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций		9019,77	1894,27	90648,69	19037,41	--	30756,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28	НР - 118%; СП - 8%									
34.	225-203-0 103 РСНБ РК 2022	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	5,85	132726	--	776447,1	--	776447,1	--	838562,87
					--	--	--	--	--	62115,77	
		СП - 8%									
35.	261-101-0 378 РСНБ РК 2022	-Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	м3	4,2	102767	--	431621,4	--	431621,4	--	466151,11
					--	--	--	--	--	34529,71	
		СП - 8%									
		Угол поворота УПК 60х45 -3шт									
36.	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	9,09	25375,21	4674,41	230660,66	42490,38	106180,57	117066,18	375544,98
					9019,77	1894,27	81989,71	17218,91	--	27818,15	
	Изм. и доп. вып. 28	НР - 118%; СП - 8%									
37.	225-203-0 103 РСНБ РК 2022	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	6,21	132726	--	824228,46	--	824228,46	--	890166,74
					--	--	--	--	--	65938,28	
		СП - 8%									
38.	261-101-0 378 РСНБ РК 2022	-Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	м3	2,88	102767	--	295968,96	--	295968,96	--	319646,48
					--	--	--	--	--	23677,52	
		СП - 8%									
39.	222-509-1	-Закладные детали М14	т	0,009	1173745	--	10563,7	--	10563,7	--	11408,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	006 РСНБ РК 2022	СП - 8%			--	--	--	--	--	845,1	
40.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Монолитные заделки из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,88	57257,3 6968,33	2339,63 659,5	164901,02 20068,79	6738,13 1899,36	138094,1 --	19991,02 14791,36	199683,4
		Ниша компенсаторная НК60х45-8 -1шт									
41.	1107-0601 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Конструкции ниш. Устройство НР - 118%; СП - 8%	м3 конструкции	1,83	87251,15 22400,45	5947,61 2505,34	159669,6 40992,82	10884,12 4584,77	107792,66 --	53781,56 17076,09	230527,26
42.	225-203-0 103 РСНБ РК 2022	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012 СП - 8%	м3	1,47	132726 --	-- --	195107,22 --	-- --	195107,22 --	-- 15608,58	210715,8
43.	261-101-0 378 РСНБ РК 2022	-Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СП - 8%	м3	0,36	102767 --	-- --	36996,12 --	-- --	36996,12 --	-- 2959,69	39955,81
44.	222-509-1 006 РСНБ РК 2022	-Закладные детали М14 СП - 8%	т	0,004	1173745 --	-- --	4694,98 --	-- --	4694,98 --	-- 375,6	5070,58

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге						8603864
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Зарплата рабочих строителей	Тенге			1221487			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге			367957			
в том числе зарплата машинистов	Тенге				137452		

1	2	3	4	5	6	7
	2005РСНБ РК 2022	W8				
64	212-101-0501РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,001	42007	42,01
65	212-101-0101РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3978	36295	14438,15
66	211-401-0101РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	22,57	11540	260457,8
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			742394,21
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	144,0585		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1236330,69
		Накладные расходы (по смете)	тенге			405978,76
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			1642309,45
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			131384,77
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			1773694,22

Составил Сейфуллин Б.О.

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 6-3

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 6-3
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Наименование объекта- ТЕПЛОСЕТЬ

Основание: РП,ТС

Сметная стоимость 8603,867 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 43 чел-ч
Сметная заработная плата 1358,939 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	004-0153РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,53398	3392	28947,26
2	004-0150РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,37716	3204	10820,42
3	004-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	78,023296	2732	213159,64
4	004-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,110556	2244	20444,09
5	003-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0940464	2732	256,93
6	003-0140РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	57,50568	2681	154172,73
7	003-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,12236	2376	290,73
8	003-0131РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	31,449384	2288	71956,19
9	002-0139РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	29,312	2639	77354,37
10	002-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	85,179924	2508	213631,25
11	002-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,93184	2420	2255,05
12	002-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,0942912	2332	21207,89
13	002-0131РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	55,424208	2288	126810,59
14	002-0128РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,17496	2167	379,14
15	002-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,8968	2059	12141,51
16	001-0128РСНБ	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по	чел.-ч	88,2662508	2167	191272,97

1	2	3	4	5	6	7
	РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
17	001-0117РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	38,10774	1792	68289,07
18	001-0110РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,1567516	1571	8101,26
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	текге			1221486,95
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	505,7612		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,156307	3184,99	(137452,39)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	текге			1221486,95
		Строительные машины и механизмы				
1	343-402-0101РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,1904284	17	139,24
2	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,00178848	15	0,03
3	343-202-0101РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,46122704	44	64,29
4	343-102-0401РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,00256608	179	0,46
5	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,37756438	5095	17208,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,377564384	2681,00	9055,25
6	324-106-0401РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,552822	34	120,8
7	324-105-0401РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,55528	100	255,53
8	324-105-0102РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	4,4226	11678	51647,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,4226	3829,00	16934,14
9	324-102-0101РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,89316464	10091	49376,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,89316464	3829,00	18735,93

1	2	3	4	5	6	7
10	321-201-0101РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	14,53531284	1073	15596,39
11	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,452672	82	119,12
12	315-201-0401РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,994788	8791	8745,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,994788	3204,00	3187,30
13	315-201-0102РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	12,1533048	1299	15787,14
14	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,58224744	251	146,14
15	315-102-0201РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	1,0368	149	154,48
16	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	5,0527071	5217	26359,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	5,0527071	2681,00	13546,31
17	315-101-0101РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,73061352	3409	2490,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,73061352	2681,00	1958,77
18	314-504-1301РСНБ РК 2022	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	0,4206384	541	227,57
19	314-504-0501РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00005824	3470	0,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00005824	2244,00	0,13
20	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01552478	8114	125,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,015524784	2681,00	41,62
21	314-503-0102РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,6048	8461	5117,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,6048	3204,00	1937,78

1	2	3	4	5	6	7
22	314-104-0101РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	11,059416	6935	76697,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	11,059416	3204,00	35434,37
23	314-102-0104РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,10368	17009	1763,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,10368	4576,00	474,44
24	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,73129506	8303	6071,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,731295056	3829,00	2800,13
25	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,55904496	9720	34593,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,55904496	2681,00	9541,80
26	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,82699215	51	93,18
27	311-401-0102РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	6,54367896	7215	47212,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,54367896	3204,00	20965,95
28	311-101-0101РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	1,05850368	7409	7842,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,05850368	2681,00	2837,85
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			367956,85
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			137452,39
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-301-0254РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,01	449705	4497,05
2	261-201-0342РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,01008	116	1,17
3	261-107-0765РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,00001858	106532	1,98

1	2	3	4	5	6	7
4	261-107-0567РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007371	278998	2056,49
5	261-105-0607РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,0028	849	2,38
6	261-105-0190РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,08281	552642	45764,28
7	261-105-0122РСНБ РК 2022	Изол ГОСТ 10296-79	м2	11,178	301	3364,58
8	261-101-0378РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	м3	7,44	102767	764586,48
9	261-101-0105РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00000224	8810	0,02
10	241-112-0125РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	22	629	13838
11	241-102-0161РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4	3150	12600
12	241-101-0407РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная ГОСТ 3262-75 размерами 57х 3,5 мм	м	165,438	3835	634454,73
13	236-202-1014РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,29526	684	201,96
14	236-201-0101РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,043406	501	522,75
15	236-106-0404РСНБ РК 2022	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,00002167	1174643	25,45
16	236-104-0101РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04564	684	31,22
17	235-201-0204РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	307,2	1351	415027,2
18	235-201-0203РСНБ РК 2022	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	42,339	1138	48181,78
19	235-201-0101РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	49,92	695	34694,4
20	235-102-0101РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	441,6	435	192096
21	235-101-0901РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,01044	264	2,76

1	2	3	4	5	6	7
22	234-202-0201РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 толщ. 60 мм	м3	2,17	18126	39333,42
23	234-202-0201РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 толщ. 40 мм	м3	1,2	18126	21751,2
24	225-205-0101РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	54	1209	65286
25	225-203-0103РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	13,53	132726	1795782,78
26	222-519-0202РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,000512	1113438	570,08
27	222-519-0201РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,04806	1113438	53511,83
28	222-509-1006РСНБ РК 2022	Закладные детали М14	т	0,013	1173745	15258,68
29	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,456876	7007	3201,33
30	218-103-0201РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,001736	1103	1,91
31	218-101-0102РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,16836	5539	932,55
32	218-101-0101РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,37824	3059	7275,04
33	217-701-0308РСНБ РК 2022	Очес льняной	кг	0,03276	426	13,96
34	217-606-0201РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,03072	973429	29903,74
35	217-606-0101РСНБ РК 2022	Топливо дизельное	кг	33,3066	312	10391,66
36	217-605-0108РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0244	5698	139,03
37	217-605-0101РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0268	366	9,81
38	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	2,70277028	33	89,19
39	217-603-0103РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,85204	206	793,52

1	2	3	4	5	6	7
40	217-301-0207РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,50325	2289	1151,94
41	217-301-0107РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,9	1661	1494,9
42	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,76892	826	8895,13
43	217-102-0104РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00013491	2358157	318,14
44	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000072	1510113	108,73
45	217-101-0101РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,054	998	53,89
46	216-201-0601РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,015372	281614	4328,97
47	216-201-0501РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,66119406	281614	186201,5
48	216-201-0103РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02048	226071	4629,93
49	216-102-0401РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,00019492	711375	138,66
50	216-102-0301РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00133244	64705	86,22
51	215-204-0503РСНБ 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	0,0126344	109412	1382,35
52	215-204-0502РСНБ 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	0,000864	106328	91,87
53	215-204-0403РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,049764	109412	5444,78
54	215-204-0303РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00549	109412	600,67
55	215-203-0403РСНБ 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	0,000072	86100	6,2
56	215-202-0503РСНБ 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	0,0001008	122966	12,39
57	215-202-0102РСНБ 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	0,006696	116869	782,55

1	2	3	4	5	6	7
58	214-406-0101РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	75,87026	286	21698,89
59	214-405-0201РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00002232	624830	13,95
60	214-301-0205РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,675008	2450	1653,77
61	214-210-0202РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,17385	324284	56376,77
62	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,4504	2146	3112,56
63	214-209-0507РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,02	1041	20,82
64	214-209-0206РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	4,14944	737	3058,14
65	214-209-0204РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	3,37	566	1907,42
66	214-105-0103РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,04549732	570274	25945,94
67	212-401-0104РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,10973	38186	42376,15
68	212-401-0102РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,030576	35892	1097,43
69	212-401-0101РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	4,8	34771	166900,8
70	212-101-0601РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,20564	44290	274847,8
71	212-101-0301РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,14688	40591	5962,01
72	211-401-0101РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	7,7	11540	88858
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			5125753,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				5125754				
		Накладные расходы	Тенге				1251343				
		Сметная прибыль	Тенге				637323				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э8290'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.05''''''*
 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕК
       СА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЛЫКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУС
       КОЙ ОБЛАСТИ'23-02'7-1'БЛАГОУСТРОЙСТВО'РП,ГП'7'7-1'
       БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ'РП,ГП''в текущих ценах
       4 квартала 2023 года*
 3 М102867=90857*
 4 (РС315946РС144766)*
 5 (РС149913РС149914)*
 6 (РС102722РС102682)*
 7 (РС295854РС249132)*
 8 РВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА*
 9 Е11-010104-0102'523,75''Грунты 2 группы. Разработка бу
       льдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещен
       ии грунта до 10 м(подсыпь грунта)'м3 грунта*
10 Е11-010201-0203'523,75''Грунт. Уплотнение прицепными к
       улачковыми катками 8 т. Первый проход по одному сл
       еду при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
11 Е11-010201-0601'523,75''Грунт насыпей уплотняемый. Пол
       ив водой'м3 уплотненного грунта*
12 Е11-010102-0250'(5060,22-576,12)''Грунты 2 группы в ко
       тлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-сам
       освалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вм
       естимостью 1,25 м3'м3 грунта*
13 С3412-102-0205'(5060,22-576,12).1,75.5''Перевозка стро
       ительных грузов самосвалами вне населенных пунктов
       . Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозк
       и 5 км'т·км*
14 Е11-010102-0602'5060,22-576,12''Грунты 2-3 группы. Раб
       ота на отвале'м3 грунта*
15 РПОКРЫТИЕ*
16 П2АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 1620,87 м2*
17 (РС295854РС249132)*
18 Е11-270401-0101'1620,87.0,1''Слои оснований подстилающ
       ие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материа
       ла основания в плотном теле*
19 Е11-270403-0301'1620,87''Основания из щебня фракции 40
       -70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при
        укатке каменных материалов с пределом прочности н
       а сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
20 Е11-270403-0304'1620,87''Основания из щебня фракции 40
       -70 мм. Устройство при укатке каменных материалов
       с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кг
       с/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины
        слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 112
       7-0403-0303'м2 основания*
21 Е11-270602-0901(РС144655РС144641)'1620,87.0,5:1000''Ос
       нования. Розлив вяжущих материалов'т*
22 R-102729#212-501-0104'Т''Смеси асфальтобетонные горячи
       е плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,
       марки II'т''*
23 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295854РС249132)'16
       20,87''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтоб
       етонных смесей. Устройство'м2 покрытия*
24 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
       К=2'1620,87''Покрытия из горячих асфальтобетонных
       смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изм
       енения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2
        покрытия*
25 П2ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ - 234,97 м2*
26 Н43=1*
27 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'234,97.0,1*
28 Е11-270403-0301'234,97''Основания из щебня фракции 40-
       70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при
       укатке каменных материалов с пределом прочности на
        сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
29 Е11-270403-0304(ВП)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) #К=8'234,97''В
       ычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-7
       0 мм. Устройство при укатке каменных материалов с
       пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/
       см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины с
       лоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-
       0403-0303'м2 основания*
30 Е11-470301-0101(РС316052)(РС100328)'234,97''Дорожки и
       площадки из брусчатки. Устройство 'м2*
31 С1255-102-0603'234,97.0,984'4019'Плита бетонная фигури
       ая толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
32 С1211-401-0101'7,2:6.5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный
       'м3*
33 С1216-101-0101'7,2:6.1,1100.0,001''Портландцемент безд
       обавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0'т*
34 П2АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 317,05 м2*
35 (РС295854РС249132)*
36 Е11-270401-0101'317,05.0,1''Слои оснований подстилающи
       е и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материал
       а основания в плотном теле*
37 Е11-270403-0301'317,05''Основания из щебня фракции 40-
       70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при
       укатке каменных материалов с пределом прочности на
        сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
38 Е11-270403-0304'317,05''Основания из щебня фракции 40-
       70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с
        пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс
       /см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины
       слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127
       -0403-0303'м2 основания*
39 Е11-270602-0901(РС144655РС144641)'317,05.0,5:1000''Осн
       ования. Розлив вяжущих материалов'т*
40 R-102729#212-501-0104'Т''Смеси асфальтобетонные горячи
       е плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,
       марки II'т''*
41 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295854РС249132)'31
       7,05''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобе
       тонных смесей. Устройство'м2 покрытия*
42 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
       К=2'317,05''Покрытия из горячих асфальтобетонных с
       месей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изме
       нения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2
        покрытия*
43 П2Бортовые камни*
44 Е11-270201-1002(РС295527)'448,76=Ф1''Камни бортовые бе
```

тонные. Установка при других видах покрытий'м борт
ового камня*
45 Е11-270201-1002(П-1127008)(РС295527)'146,68=Ф2''Камни
бортовые бетонные. Установка при других видах покр
ытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, прим
енен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200)
- 0,86'м бортового камня*
46 С1255-101-0101'Ф1.0,043+(Ф2.0,016)''Камень бортовой ГО
СТ 6665-91'м3*
47 РОЗЕЛЕНЕНИЕ*
48 Н43=1*
49 Е11-470102-0101'10''Деревья и кустарники. Подготовка п
осадочных мест механизированным способом'яма*
50 Е11-470103-0105(РС296285)(РС315945)(РС296295)'10''Дере
вья и кустарники. Посадка'шт.*
51 С1254-102-2202'10''Клен ясенелистый Н свыше 2 м до 2,5
м'шт.*
52 Е11-470113-0102'84,82''Цветники. Устройство корыта вру
чную 'м2*
53 Е11-470113-0301(РС296297)'84,82''Цветники однолетние.
Посадка'м2*
54 С1254-105-0101'4071''Петуния'шт.*
55 РМАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ*
56 У86-010303-0201'3''Конструкции урн металлические, пост
авляемые в готовом виде, с подразделением по типор
азмерам и видам: Урна на треноге (0,40 м х 0,34 м
х 0,50 м)'шт.*
57 У86-010307-0103'1''Конструкции навесов для мусоросборн
иков, поставляемые в готовом виде, с подразделение
м по типам (видам): Навес над мусорными баками на
2 шт.'шт.*
58 РОГРАЖДЕНИЕ*
59 Н43=1*
60 Е11-010203-0502'89+4''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бур
ильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунт
ов 2'яма*
61 Е11-090305-0401(РС295605)'(12,76+18,45+15,12+2,38+0,18
).0,001.89+(7,26+12,3+19,44+1,53+0,12).0,001.4+(20
,14+0,1+0,24+0,34).0,001.88+(20,14+0,1+0,24+0,4).0
,001.4''Ограждения. Монтаж'т конструкций*
62 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(12,76+18,45+15,12+2,38+0,18).0,
001.89+(7,26+12,3+19,44+1,53+0,12).0,001.4+(20,14+
0,1+0,24+0,34).0,001.88+(20,14+0,1+0,24+0,4).0,001
.4'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
63 П2СО-1 -89шт*
64 Н43=89*
65 С1214-201-0101'12,76.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2
005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до
5 мм'т*
66 С1214-210-0101'(18,45+15,12+2,38).0,001''Сталь арматур
ная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-
2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
67 С1222-525-0301'0,18.0,001''Отдельные конструктивные эл
ементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосв
арных профилей и круглых труб средняя масса сбороч
ной единицы до 0,1 т'т*
68 П2СО-2 -4шт*
69 Н43=4*
70 С1214-201-0101'7,26.0,001.1''Уголок стальной горячекат
аный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-
2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до
5 мм'т*
71 С1214-210-0101'(12,3+19,44+1,53).0,001.1''Сталь армату
рная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591
-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
72 С1222-525-0301'0,12.0,001.1''Отдельные конструктивные
элементы зданий и сооружений с преобладанием гнуто
сварных профилей и круглых труб средняя масса сбор
очной единицы до 0,1 т'т*
73 П2СТ-1 - 88шт *
74 Н43=88*
75 С1222-525-0301'20,14.0,001''Отдельные конструктивные э
лементы зданий и сооружений с преобладанием гнутос
варных профилей и круглых труб средняя масса сборо
чной единицы до 0,1 т'т*
76 С1214-101-0101'0,1.0,001''Прокат тонколистовой горячек
атаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщино
й от 0,55 до 2 мм'т*
77 С1214-101-0102'0,24.0,001''Прокат тонколистовой горяче
катаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщин
ой от 2,3 до 3,9 мм'т*
78 С1214-101-0201'0,34.0,001''Прокат толстолистовой горяч
екатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщи
ной от 4 до 12 мм'т*
79 П2Стойка угловая - 4шт *
80 Н43=4*
81 С1222-525-0301'20,14.0,001''Отдельные конструктивные э
лементы зданий и сооружений с преобладанием гнутос
варных профилей и круглых труб средняя масса сборо
чной единицы до 0,1 т'т*
82 С1214-101-0101'0,1.0,001''Прокат тонколистовой горячек
атаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщино
й от 0,55 до 2 мм'т*
83 С1214-101-0102'0,24.0,001''Прокат тонколистовой горяче
катаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщин
ой от 2,3 до 3,9 мм'т*
84 С1214-101-0201'0,4.0,001''Прокат толстолистовой горяче
катаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщин
ой от 4 до 12 мм'т*
85 П2Ворота СВ-1шт*
86 Н43=1*
87 Е11-070111-0201(РС295683)(РС296245)(РС102867)'1''Ворот
а распашные. Устройство'шт.*
88 Н43=2*
89 С1214-201-0101'8.0,001+6,14.0,001+2,92.0,001''Уголок с
тальной горячекатаный равнополочный из углеродисто
й стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм,
толщиной от 2 до 5 мм'т*
90 С1214-210-0102'(8,61+8,64+1,2).0,001''Сталь арматурная
гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-201
4 диаметром от 14 до 25 мм'т*
91 С1214-105-0104'0,32.0,001+0,061.0,001''Прокат листовой
оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной

```
          от 1,5 до 3 мм'т*
    92 С1222-525-0101'0,5.0,001''Навесы'т*
    93 С1214-201-0102'3,36.0,001''Уголок стальной горячекатан
          ый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-20
          05 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до
          16 мм'т*
    94 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'8.0,001+6,14.0,001+2,92.0,001+(8
          ,61+8,64+1,2).0,001+0,32.0,001+0,061.0,001+0,5.0,0
          01+3,36.0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раз
          а'т*
    95 П2Калитка СК-1шт*
    96 Н43=1*
    97 Е11-070111-0208(РС295684)(РС296245)(РС102867)'1''Калит
          ки. Устройство'шт.*
    98 С1214-210-0102'(1,1+4,92+4,32+0,6).0,001''Сталь армату
          рная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591
          -2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
    99 С1214-201-0101'2,6.0,001+3,36.0,001''Уголок стальной г
          орячекатаный равнополочный из углеродистой стали Г
          ОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной
           от 2 до 5 мм'т*
   100 С1214-105-0104'0,32.0,001+0,16.0,001''Прокат листовойо
          цинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от
           1,5 до 3 мм'т*
   101 С1222-525-0101'0,5.0,001''Навесы'т*
   102 С1214-201-0102'3,36.0,001''Уголок стальной горячекатан
          ый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-20
          05 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до
          16 мм'т*
   103 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(1,1+4,92+4,32+0,6).0,001+2,6.0,
          001+3,36.0,001+0,32.0,001+0,16.0,001+0,5.0,001+3,3
          6.0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
   104 П2Стойка ворот и калитки  -3шт*
   105 Н43=3*
   106 С1222-525-0301'20,2.0,001''Отдельные конструктивные эл
          ементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосв
          арных профилей и круглых труб средняя масса сборо ч
          ной единицы до 0,1 т'т*
   107 С1214-102-0101'(0,24+0,2+0,1).0,001''Прокат листовой г
          орячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281
          -2014 толщиной до 4 мм'т*
   108 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(20,2+0,24+0,2+0,1).0,001'12441.
          2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
   109 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛАГОУСТРОЙСТВО

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: РП,ГП

Сметная стоимость	40876,086 тыс.тенге
Сметная заработная плата	4804,251 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,964 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	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			
		РАЗДЕЛ 1. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА												
1.	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(подсыпь грунта)	м3 грунта	523,75	92,02	92,02	48195,47	48195,48	--	12557,43	65613,13			
					--	33,3	--	17440,88	--	4860,23				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.	1101-0201 -0203 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	523,75	232,08	232,08	121551,9	121551,9	--	31484,08	165278,86			
					--	83,49	--	43727,89	--	12242,88				
		НР - 72%; СП - 8%												
3.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	523,75	141,71	117,71	74220,61	61650,61	1728,37	21125,14	102973,41			
					20,7	35,32	10841,63	18498,85	--	7627,66				
		НР - 72%; СП - 8%												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08										
4.					260,02		1165955,68		--		1468302,83
				4484,1		260,02		1165955,69		193583,98	
	1101-0102 -0250 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3	м3 грунта		--	59,96	--	268866,64	--	108763,17	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.					62		2432624,25		--		2627234,19
				39235,875		--		--		--	
	412-102-0205 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км		--	--	--	--	--	194609,94	
		СП - 8%									
6.				4484,1	50	42,84	224205	192098,85	1928,16	70673	318468,24
	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		6,73	15,16	30177,99	67978,96	--	23590,24	
		НР - 72%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		4066752,91		3656,53		4747870,67
						--		1589452,53		329423,63	
			Тенге		--	--	41019,62	416513,22	--	351694,12	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4066752,91				
Материалы			Тенге				3656,54				
Всего заработная плата			Тенге					457532,84			
Транспортные расходы			Тенге				2432624,25				
Накладные расходы			Тенге				329423,63				
Сметная прибыль			Тенге				351694,12				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4747870,66				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								136,48
Сметная заработная плата			Тенге					457532,84			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4747870,66				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								136,48
Сметная заработная плата			Тенге					457532,84			

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 1620,87 м2

7.					14829,28		2403633,51		2057799,83		2748828,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	162,087	308,86	1824,77 499,91	295771,49 50062,19	81028,91	--	141578,39 203616,95	
8.	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	1620,87	2558,65 73,39	309,85 109,09	4147239 118955,65	502226,57 176820,71	3526056,81 --	319438,47 357334,2	4824011,7
9.	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	1620,87	150,13 --	17,4 6,37	243341,21 --	28203,14 10324,94	215138,07 --	11150,94 20359,37	274851,52
10.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т	0,810435	172110,82 --	3915,94 2006,99	139484,63 --	3173,61 1626,53	136311,02 --	1756,66 11299,3	152540,59
11.	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство	м2 покрытия	1620,87	2889,92 48,75	265,34 52,62	4684184,63 79017,41	430081,65 85290,18	4175085,57 --	177452,2 388930,95	5250567,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0959 т	155,441433		26835		4171270,85			
12.				1620,87	631,8	0,05	1024065,67	81,04	1010077,57	15019,63	1122212,12
	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=2	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		8,58	--	13907,06	--	--	83126,82	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0232 т	37,604184		26835		1009108,28			
		ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ - 234,97 м2									
13.				23,497	14829,28	1824,77	348443,59	42876,63	298309,68	20523,96	398484,96
	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		308,86	499,91	7257,28	11746,39	--	29517,4	
		НР - 108%; СП - 8%									
14.				234,97	2558,65	309,85	601205,99	72805,46	511156,08	46307,51	699314,58
	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания		73,39	109,09	17244,45	25632,88	--	51801,08	
		НР - 108%; СП - 8%									
15.				234,97	-1201,04	-139,21	-282208,37	-32710,17	-249498,2	-12924,38	-318743,37
	1127-0403	-Вычитается позиция:	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0304 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 К=8	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	основания		--	-50,93	-- -11967,02		-- -23610,62		
		НР - 108%; СП - 8%									
16.	1147-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31	-Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство	м2	234,97	1924,91	186,35	452296,1	43786,66	--	372692,87	890988,09
					1738,56	63,86	408509,44	15005,18	--	65999,12	
		НР - 88%; СП - 8%									
17.	255-102-0603 РСНБ РК 2022	-Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	231,21048	4019	--	929234,92	--	929234,92	--	1003573,71
					--	--	--	--	--	74338,79	
		СП - 8%									
18.	211-401-0101 РСНБ РК 2022	-Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	6	11540	--	69240	--	69240	--	74779,2
					--	--	--	--	--	5539,2	
		СП - 8%									
19.	216-101-0101 РСНБ РК 2022	-Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	1,32	26702	--	35246,64	--	35246,64	--	38066,37
					--	--	--	--	--	2819,73	
		СП - 8%									
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 317,05 м2									
20.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3	31,705	14829,28	1824,77	470162,32	57854,34	402515,57	27693,42	537684,2
			материала основания в плотном теле		308,86	499,91	9792,41	15849,65	--	39828,46	
		НР - 108%; СП - 8%									
21.				317,05	2558,65	309,85	811219,98	98237,94	689713,74	62483,71	943599,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания		73,39	109,09	23268,3	34586,98	--	69896,3	
		НР - 108%; СП - 8%									
22.				317,05	150,13	17,4	47598,72	5516,67	42082,05	2181,18	53762,29
	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания		--	6,37	--	2019,61	--	3982,39	
		НР - 108%; СП - 8%									
23.				0,158525	172110,82	3915,94	27283,87	620,78	26663,09	343,61	29837,68
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	2006,99	--	318,16	--	2210,2	
		НР - 108%; СП - 8%									
24.				317,05	2889,92	265,34	916249,14	84126,05	816666,9	34710,51	1027036,42
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство	м2 покрытия		48,75	52,62	15456,19	16683,17	--	76076,77	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0959 т	30,405095		26835		815920,72			
25.				317,05	631,8	0,05	200312,19	15,85	197576,05	2937,91	219510,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0602 -0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=2	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		8,58	--	2720,29	--	--	16260,01	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0232 т	7,35556		26835		197386,45			
		Бортовые камни									
26.					4532,35		2033937,39		1263142,72		3079732,08
				448,76		56,9		25534,45		817666,39	
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня		1660,71	26,38	745260,22	11838,29	--	228128,3	
27.				146,68	4166,51	56,9	611143,69	8346,09	359204,66	267259,35	948675,28
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86 НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня		1660,71	26,38	243592,94	3869,42	--	70272,24	
28.					74998		1623223,71		1623223,71		1753081,61
				21,64356		--		--		--	
	255-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	129857,9	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--		21536538,56		18134946,48		25752395,74
						--		1666548,25		2308272,31	
					--		1735043,83		--		
						--		480673,98		1907584,87	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	21536538,56
Материалы	Тенге	15478001,22
Всего заработная плата	Тенге	2215717,81
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2656945,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				2308272,33				
		Сметная прибыль	Тенге				1907584,86				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				25752395,75				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								915,22
		Сметная заработная плата	Тенге					2215717,81			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				25752395,75				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								915,22
		Сметная заработная плата	Тенге					2215717,81			
		РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
29.	1147-0102 -0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Деревья и кустарники. Подготовка посадочных мест механизированным способом НР - 88%; СП - 8%	яма	10	719,54	131,35	7195,4	1313,5	--	5685,68	13911,57
					588,19	57,91	5881,9	579,1	--	1030,49	
30.	1147-0103 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Деревья и кустарники. Посадка НР - 88%; СП - 8%	шт.	10	7148,94	1664,64	71489,4	16646,4	1218,7	53110,55	134567,95
					5362,43	672,86	53624,3	6728,6	--	9968	
31.	254-102-2 202 РСНБ РК 2022	-Клен ясенелистый Н свыше 2 м до 2,5 м СП - 8%	шт.	10	2991	--	29910	--	29910	--	32302,8
					--	--	--	--	--	2392,8	
32.	1147-0113 -0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Цветники. Устройство корыта вручную НР - 88%; СП - 8%	м2	84,82	1420,47	--	120484,27	--	--	106026,15	244631,26
					1420,47	--	120484,27	--	--	18120,83	
33.	1147-0113 -0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Цветники однолетние. Посадка НР - 88%; СП - 8%	м2	84,82	4057,87	792,16	344188,53	67191,01	8990,07	253590,36	645601,2
					3159,72	237,72	268007,45	20163,41	--	47822,31	
34.	254-105-0 101 РСНБ РК 2022	-Петуния СП - 8%	шт.	4071	212	--	863052	--	863052	--	932096,16
					--	--	--	--	--	69044,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--		1436319,6		903170,77		2003110,93
						--		85150,91		418412,74	
			Тенге								
					--	--	447997,92	27471,11	--	148378,59	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1436319,6				
Материалы			Тенге				10208,77				
Всего заработная плата			Тенге					475469,03			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				892962				
Накладные расходы			Тенге				418412,74				
Сметная прибыль			Тенге				148378,59				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2003110,93				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								224,96
Сметная заработная плата			Тенге					475469,03			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				2003110,93				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								224,96
Сметная заработная плата			Тенге					475469,03			
		РАЗДЕЛ 4. МАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ									
35.				3	23545	--	70635	--	39	--	70638,12
8601-0303 -0201 УСН РК 8.02-03-2 023		-Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,40 м х 0,34 м х 0,50 м)	шт.								
					--	--	--	--	70596	3,12	
		СП - 8%									
36.				1	401387	9386	401387	9386	359760	32584,37	468689,08
8601-0307 -0103 УСН РК 8.02-03-2 023 0		-Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.								
					32241	3566	32241	3566	--	34717,71	
		НР - 91%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	472022	9386	359799	32584,37	539327,2
			Тенге								
					--	--	32241	3566	70596	34720,83	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				472022				
Материалы			Тенге				359799				
Всего заработная плата			Тенге					35807			
Накладные расходы			Тенге				32584,37				
Сметная прибыль			Тенге				34720,83				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				539327,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14,99
		Сметная заработная плата	Тенге					35807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				539327,2				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14,99
		Сметная заработная плата	Тенге					35807			
		РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЕ									
37.				93	1896,71	1499,17	176394,03	139422,81	--	75972,15	272555,47
	1101-0203 -0502 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08	-Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма		397,54	737,05	36971,22	68545,65	--	20189,29	
		НР - 72%; СП - 8%									
38.				6,42949	251355,76	2671,94	1616089,35	17179,21	171782,48	989360,19	2813885,51
	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Ограждения. Монтаж	т конструкций		221965,92	1046,38	1427127,66	6727,69	--	208435,96	
		НР - 69%; СП - 8%									
39.				6,42949	24882	--	159978,57	--	159978,57	--	172776,86
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	12798,29	
		СП - 8%									
		СО-1 -89шт									
40.				1,13564	489128	--	555473,32	--	555473,32	--	599911,19
	214-201-0101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	44437,87	
		СП - 8%									
41.				3,19955	346485	--	1108596,08	--	1108596,08	--	1197283,77
	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		--	--	--	--	--	88687,69	
		СП - 8%									
42.				0,01602	1160797	--	18595,97	--	18595,97	--	20083,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-525-0 301 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		---	---	---	---	---	1487,68	
		СП - 8%									
43.		СО-2 -4шт		0,02904	489128	--	14204,28	--	14204,28	--	15340,62
	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т		---	---	---	---	---	1136,34	
		СП - 8%									
44.				0,13308	346485	--	46110,22	--	46110,22	--	49799,04
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		---	---	---	---	---	3688,82	
		СП - 8%									
45.				0,00048	1160797	--	557,18	--	557,18	--	601,75
	222-525-0 301 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		---	---	---	---	---	44,57	
		СП - 8%									
46.		СТ-1 - 88шт		1,77232	1160797	--	2057303,74	--	2057303,74	--	2221888
	222-525-0 301 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		---	---	---	---	---	164584,3	
		СП - 8%									
47.				0,0088	426116	--	3749,82	--	3749,82	--	4049,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	299,99	
		СП - 8%									
48.	214-101-0 102 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,02112	403717	--	8526,5	--	8526,5	--	9208,62
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	682,12	
		СП - 8%									
49.	214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02992	398485	--	11922,67	--	11922,67	--	12876,48
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	953,81	
		СП - 8%									
		Стойка угловая - 4шт									
50.	222-525-0 301 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	0,08056	1160797	--	93513,81	--	93513,81	--	100994,91
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	7481,1	
		СП - 8%									
51.	214-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0004	426116	--	170,45	--	170,45	--	184,09
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	13,64	
		СП - 8%									
52.	214-101-0 102 РСНБ РК 2022	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00096	403717	--	387,57	--	387,57	--	418,58
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	31,01	
		СП - 8%									
53.	214-101-0 201 РСНБ	-Прокат толстолистовой горячекатаный из	т	0,0016	398485	--	637,58	--	637,58	--	688,59
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	51,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%									
		Ворота СВ-1шт									
54.	1107-0111-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Ворота распашные. Устройство НР - 118%; СП - 8%	шт.	1	76554,3 52519,97	9108,69 4141,79	76554,3 52519,97	9108,69 4141,79	14925,64 --	66860,88 11473,21	154888,39
55.	214-201-0101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм СП - 8%	т	0,03412	489128 --	-- --	16689,05 --	-- --	16689,05 --	-- 1335,12	18024,17
56.	214-210-0102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм СП - 8%	т	0,0369	336403 --	-- --	12413,27 --	-- --	12413,27 --	-- 993,06	13406,33
57.	214-105-0104 РСНБ РК 2022	-Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм СП - 8%	т	0,000762	574459 --	-- --	437,74 --	-- --	437,74 --	-- 35,02	472,76
58.	222-525-0101 РСНБ РК 2022	-Навесы СП - 8%	т	0,001	1109851 --	-- --	1109,85 --	-- --	1109,85 --	-- 88,79	1198,64
59.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,	т	0,00672	457747 --	-- --	3076,06 --	-- --	3076,06 --	-- 246,08	3322,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%									
60.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,079502	24882 ---	-- ---	1978,17 ---	-- ---	1978,17 ---	-- 158,25	2136,42
		СП - 8% Калитка СК-1шт									
61.	1107-0111 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Калитки. Устройство НР - 118%; СП - 8%	шт.	1	26297,84 23602,75	202,52 87,9	26297,84 23602,75	202,52 87,9	2492,57 --	27954,97 4340,22	58593,03
62.	214-210-0 102 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм СП - 8%	т	0,01094	336403 ---	-- ---	3680,25 ---	-- ---	3680,25 ---	-- 294,42	3974,67
63.	214-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм СП - 8%	т	0,00596	489128 ---	-- ---	2915,2 ---	-- ---	2915,2 ---	-- 233,22	3148,42
64.	214-105-0 104 РСНБ РК 2022	-Прокат листовойоцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм СП - 8%	т	0,00048	574459 ---	-- ---	275,74 ---	-- ---	275,74 ---	-- 22,06	297,8
65.	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Навесы СП - 8%	т	0,0005	1109851 ---	-- ---	554,93 ---	-- ---	554,93 ---	-- 44,39	599,32
66.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из	т	0,00336	457747 ---	-- ---	1538,03 ---	-- ---	1538,03 ---	-- 123,04	1661,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм									
		СП - 8%									
67.				0,02124	24882	--	528,49	--	528,49	--	570,77
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	42,28	
		СП - 8%									
		Стойка ворот и калитки	-Зшт								
68.	222-525-0 301 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	0,0606	1160797	--	70344,3	--	70344,3	--	75971,84
					--	--	--	--	--	5627,54	
		СП - 8%									
69.	214-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 4 мм	т	0,00162	512575	--	830,37	--	830,37	--	896,8
					--	--	--	--	--	66,43	
		СП - 8%									
70.				0,06222	24882	--	1548,16	--	1548,16	--	1672,01
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	123,85	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--		6092982,89		4386848,06		7833381,56
						--		165913,23		1160148,18	
			Тенге		--	--	1540221,6	79503,03	--	580250,48	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4476893,54				
Материалы			Тенге				17418,21				
Всего заработная плата			Тенге					185869,28			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4197647,37				
Накладные расходы			Тенге				170788				
Сметная прибыль			Тенге				371814,51				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5019496				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								69,94
Сметная заработная плата			Тенге					185869,28			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				1616089,35				
Материалы			Тенге				171782,47				
Всего заработная плата			Тенге					1433855,35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				989360,19				
		Сметная прибыль	Тенге				208435,96				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2813885,5				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								602,8
		Сметная заработная плата	Тенге					1433855,35			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				7833381,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								672,73
		Сметная заработная плата	Тенге					1619724,63			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								40876086
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				3796524				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				3516451				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1007727			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				23788421				
		Перевозка грузов	Тенге				2432624,25				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				70596				
		Накладные расходы	Тенге				4248841				
		Сметная прибыль	Тенге				3022629				

Составил Сейфуллин Б.О.

ПроектСтрой Инжиниринг

Наименование стройки- СТРОИТЕЛЬСТВО ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В С.ЖАНГЕЛЬДИНА КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 7-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 7-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

Наименование объекта- БЛАГОУСТРОЙСТВО

Основание: РП,ГП

Сметная стоимость 40876,107 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 284 чел-ч
Сметная заработная плата 4768,444 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	006-0140РСНБ 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	20,002	2681	53625,36
2	006-0132РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	175,170135	2332	408496,75
3	006-0128РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	123,676042	2167	268005,98
4	006-0120РСНБ 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	3,132	1878	5881,9
5	006-0116РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,6). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	68,458222	1760	120486,47
6	005-0143РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	5,81376	2836	16487,82
7	005-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	37,595648	2508	94289,89
8	005-0129РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	448,842672	2203	988800,41
9	005-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	77,354884	2059	159273,71
10	005-0123РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	33,7884395	1986	67103,84
11	002-0142РСНБ	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по	чел.-ч	8,478	2784	23602,75

1	2	3	4	5	6	7
	РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
12	002-0141РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,224	2732	52519,97
13	002-0133РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	600,6429558	2376	1427127,66
14	001-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	35,83086	1878	67290,36
15	001-0110РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,9135	1571	10861,11
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			3796523,97
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1664,9231		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	284,46905819	3529,95	(1004161,32)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			3796523,97
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0201РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	14,92927578	15	223,94
2	343-202-0201РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	5,5828872	33	184,24
3	334-102-0104РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,216	5696	1230,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,216	2681,00	579,10
4	334-101-0102РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,730889	7349	12720,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,730889	3204,00	5545,77
5	332-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,38742624	5292	2050,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,38742624	2681,00	1038,69
6	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,70562143	5095	8690,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,70562143	2681,00	4572,77
7	326-101-1001РСНБ РК	Ямокопатели	маш.-ч	0,216	385	83,16

1	2	3	4	5	6	7
8	2022 321-212-0401РСНБ РК	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,63918304	80	211,13
9	2022 321-212-0101РСНБ РК	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,33763108	9992	13365,61
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,33763108	3204,00	4285,77
10	321-211-0201РСНБ РК	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	24,38175654	8934	217826,61
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	24,38175654	2681,00	65367,49
11	321-209-0101РСНБ РК	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	4,39520256	40182	176608,03
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,39520256	3829,00	16829,23
12	321-202-0201РСНБ РК	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,77439283	132	102,22
13	2022 321-202-0101РСНБ РК	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,30347827	12503	3794,39
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	0,60695654	3204,00	1944,69
14	321-102-0201РСНБ РК	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	3,4674345	118	409,16
15	2022 321-101-0402РСНБ РК	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	11,92983552	15658	186797,36
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	11,92983552	3829,00	45679,34
16	321-101-0302РСНБ РК	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	3,97661184	17987	71527,32
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,97661184	3204,00	12741,06
17	321-101-0204РСНБ РК	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	16,6147861	14675	243821,99
	2022	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	16,6147861	3829,00	63618,02
18	321-101-0201РСНБ РК	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	3,97661184	12653	50316,07

1	2	3	4	5	6	7
	2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	3,97661184	3829,00	15226,45
19	321-101-0104РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	36,66035721	10805	396115,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	36,66035721	3829,00	140372,51
20	321-101-0102РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	16,24639529	8433	137005,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	16,24639529	3204,00	52053,45
21	315-103-0501РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,560844	251	140,77
22	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,51154432	5217	13102,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,51154432	2681,00	6733,45
23	315-101-0301РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	6,11579916	665	4067,01
24	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	10,06743394	8114	81687,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	10,06743394	2681,00	26990,79
25	314-503-0401РСНБ РК 2022	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	0,3806514	6291	2394,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3806514	2681,00	1020,53
26	314-503-0102РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	4,36480272	8461	36930,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,36480272	3204,00	13984,83
27	314-503-0101РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,08371814	6766	566,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,08371814	3204,00	268,23
28	314-502-0304РСНБ РК	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	30,69181346	108	3314,72

1	2	3	4	5	6	7
29	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,00566062	8303	58168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	7,00566062	3829,00	26824,67
30	313-403-0401РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,20929536	1539	322,11
31	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,303912	51	15,5
32	311-601-1001РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	21,39372	6517	139422,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	21,39372	3204,00	68545,48
33	311-402-0101РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,072468	7994	579,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,072468	3204,00	232,19
34	311-401-0107РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 1 до 1,25 м3, масса свыше 20 до 23 т	маш.-ч	70,221006	16604	1165949,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	70,221006	3829,00	268876,23
35	311-201-0201РСНБ 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	4,4822375	15771	70689,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,4822375	3829,00	17162,49
36	311-101-0102РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	32,9698134	10872	358447,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	32,9698134	3829,00	126241,42
37	311-101-0101РСНБ 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	6,504975	7409	48195,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,504975	2681,00	17439,84
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			3516450,92
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			1004161,32

Строительные материалы и конструкции

1	2	3	4	5	6	7
1	С т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	6,592452	24882	164033,39
2	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные среднезернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	230,806272	26835	6193686,31
3	261-501-0105РСНБ РК 2022	Перегной	м3	1,6964	4240	7192,74
4	261-107-0452РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00097856	316977	310,18
5	255-102-0603РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	231,21048	4019	929234,92
6	255-101-0101РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	21,64356	74998	1623223,71
7	254-105-0101РСНБ РК 2022	Петуния	шт.	4071	212	863052
8	254-102-2202РСНБ РК 2022	Клен ясенелистый Н свыше 2 м до 2,5 м	шт.	10	2991	29910
9	236-104-0103РСНБ РК 2022	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00385769	1054789	4069,05
10	236-101-0107РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00199314	760526	1515,83
11	222-525-0301РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,92998	1160797	2240314,99
12	222-525-0101РСНБ РК 2022	Навесы	т	0,0015	1109851	1664,78
13	218-103-0207РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00064295	1352536	869,61
14	218-103-0206РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,15	7007	1051,05
15	217-603-0104РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	158,01007	33	5214,33
16	217-301-0207РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,5	2289	1144,5
17	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,0186949	826	4971,44
18	217-101-0107РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,10447184	1510113	157764,28
19	216-201-	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02635572	214839	5662,24

1	2	3	4	5	6	7
	0301РСНБ РК 2022					
20	216-201-0203РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,9980288	163296	162974,11
21	216-101-0101РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	1,32	26702	35246,64
22	215-204-0504РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0067856	109412	742,43
23	215-202-0501РСНБ 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	0,00662237	116869	773,95
24	215-201-0104РСНБ 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	1,012248	100268	101496,08
25	214-214-0108РСНБ 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	0,12023146	10602	1274,69
26	214-210-0102РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,04784	336403	16093,52
27	214-210-0101РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,33263	346485	1154706,31
28	214-209-0802РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1928847	2146	413,93
29	214-203-0103РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,01247321	598418	7464,19
30	214-201-0102РСНБ 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	0,01008	457747	4614,09
31	214-201-0101РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	1,20476	489128	589281,85
32	214-105-0104РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,001242	574459	713,48
33	214-102-0101РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 4 мм	т	0,00162	512575	830,37
34	214-101-0201РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03152	398485	12560,25
35	214-101-0102РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,02208	403717	8914,07
36	214-101-0101РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0092	426116	3920,27
37	212-401-	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,357264	38186	13642,48

1	2	3	4	5	6	7
	0104РСНБ РК 2022					
38	212-401-0101РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00046	34771	15,99
39	212-101-0601РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	33,9193832	44290	1502289,48
40	212-101-0301РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,341	40591	13841,53
41	211-401-0101РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	245,0179	11540	2827506,57
42	211-201-0607РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,179364	10767	1931,21
43	211-201-0407РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	411,409026	10534	4333782,68
44	211-201-0404РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	32,59335	12233	398714,45
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			23788420,85
		Транспортные расходы				
1	412-102-0205РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	39235,875	62	2432624,25
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			2432624,25
		Прочие внересурсные затраты				
1	8601-0307-0103УСН РК 8.02-03-2023	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	1	401387	401387
2	8601-0303-0201УСН РК 8.02-03-2023	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,40 м х 0,34 м х 0,50 м)	шт.	3	23545	70635
		ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ	тенге			472022

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1664,9231		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			33604615,96
		Накладные расходы (по смете)	тенге			4248841,26
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			37853457,22
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			3022628,87
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			40876086,09

Составил Сейфуллин Б.О.

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПроектСтрой Инжиниринг