РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО ”TCS Astana”

Лицензия №19016744

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в селе Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области»

Сметная документация

Заказчик:

КГУ«Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Жуалынского района Жамбылской области»

Генподрядчик:

ТОО ”TCS Astana”

г. Тараз 2023 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО "TCS Astana"
Лицензия №19016744

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в селе Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области»

Сметная документация

Директор ТОО "TCS Astana" Алимжанов Р. С.

Главный инженер проекта Тугамбаева Г. М.

г. Тараз 2023 г.

Пояснительная записка

Наименование объекта: «Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области»

Сметная документация к рабочим чертежам составлена в соответствии с требованиями:

-Приказ Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-НК.

-Государственный норматив по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

-Государственный норматив по определению величины накладных расходов в строительстве.

-Расчет и выпуск сметной документации выполнен по ресурсной сметно-нормативной базе «РСНБ РК2015» в программе АВС-4, редакция 2023.3 от 13.03.2023г. в текущих ценах на 1 квартал 2023г.

-Территориальный район №8.04 – Жуалынский район, Жамбылской области.

-При составлении смет использовано:

-сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ УСН РК 8.02-03-2021;

-сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015х;

-сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015;

-сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015 ;

-сборники цен на проектные работы для строительства СЦП РК 8.03-03-2021;

-сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021;

-сборники сметных тарифных ставок в строительстве в текущем уровне 2022 года СТС РК 8.04-07-2021;

-сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2021;

-сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020;

-сборники сметных цен в текущем уровне 2022 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2019;

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

Составила Сугурбеков А.

Форма 1

Заказчик КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Жуалынского района»

(наименование организации)

"Утвержден /Согласован" Сауырбаев Н.Т

Сводный сметный расчет в сумме 455951,2 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 48851,91 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07"апрель2023 г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2023 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			8500	8500
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			600	600
		-Итого по разделу I			9100	9100
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	362642,35	18729,14	-	381371,49
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 381371,491.3,24% = 12356,436			12356,44	12356,44
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -381371,491.1,12% = 4271,361			4271,36	4271,36
		-Итого по разделу III			16627,8	16627,8

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по сводному сметному расчету:	362642,35	18729,14	25727,8	407099,29
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	48851,92	48851,92
		Всего по сводному сметному расчету	362642,35	18729,14	74579,71	455951,2

Руководитель проектной организации _____ Алимжанов Р. С.

Главный инженер проекта _____ Тугамбаева Г. М.

ФОРМА 2

Заказчик КГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Жуалынского района»

Утвержден Сауырбаев Н. Т

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 427136,071 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 45764,579 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

''07''апрель 2023 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 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 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-1	-Спортивный зал	260582,243	13583,794	-	274166,037
		Всего по главе	260582,243	13583,794	-	274166,037
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
2.	04-02	-ВЛ-10 кВа	8633,198	376,444	-	9009,642
3.	04-01	-КТПН-40-10/0,4	814,077	2966,978	-	3781,055
4.	04-03	-Наружное освещение	8253,414	430,651	-	8684,065
		Всего по главе	17700,689	3774,073	-	21474,762
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
5.	06-01	-Наружные сети водоснабжения и канализации	4208,948	-	-	4208,948
6.	06-02	-Септик для сточных вод 25м3	5307,466	-	-	5307,466
		Всего по главе	9516,414	-	-	9516,414
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
7.	07-01	-Благоустройство и озеленение территории	41701,784	-	-	41701,784
		Всего по главе	41701,784	-	-	41701,784
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	329501,13	17357,867	-	346858,997
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительства				
		Всего по главе	-	-	-	-
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	329501,13	17357,867	-	346858,997
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	329501,13	17357,867	-	346858,997
8.	НДЦС РК 8.01-08-2022	-Сметная прибыль 0%	-	-	-	-
9.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	6590,023	-	-	6590,023
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	336091,153	17357,867	-	353449,02
10.	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	362642,354	18729,138	-	381371,492
11.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	45764,579	45764,579
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	362642,354	18729,138	45764,579	427136,071

Руководитель проектной организации _____ Алимжанов Р. С.

Главный инженер проекта _____ Тугамбаева Г. М.

Форма N 3

наименование стройки Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Спортивный зал
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 274166,037 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 14,797 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 58074,618 тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-Общестроительные работы	238905,687	-	-	238905,687	13,264	51703,174	-
2.	2-1-2	-Водопровод и канализация	3245,114	279,154	-	3524,268	0,139	624,642	-
3.	2-1-3	-Отопление и вентиляция	9356,316	10672,258	-	20028,574	0,583	2391,449	-
4.	2-1-4	-Электрооборудование и электроосвещение	6343,343	368,652	-	6711,995	0,546	2263,623	-
5.	2-1-5	-Радиофикация, звукоусиление, электрочасофикация, телефонизация	670,865	121,358	-	792,223	0,062	242,749	-
6.	2-1-6	-Пожарная сигнализация	2060,918	-	-	2060,918	0,203	848,981	-
7.	2-1-7	-Технологическое оборудование	-	2142,372	-	2142,372	-	-	-
		Всего :	260582,243	13583,794	-	274166,037	14,797	58074,618	

Руководитель проектной организации _____ Алимжанов Р. С.

Главный инженер проекта _____ Тугамбаева Г. М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19610'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-1'Общестроительные работы'АС,КЖ,КМ''в текущих ценах 1 квартала 2023 г.*
3 (РС304013РС274463)(РС102640РС102633)(РС102641РС102633)(РС100261)*
4 Р Земляные работы*
5 Е11-010101-0326'361+652,96=Ф1 Ф1-Ф1.0,07''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами " Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0802'Ф1.0,07''Грунты 2 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
7 Е11-010104-0103'856,8=Ф2''Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м=ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ'м3*
8 Е11-010104-0403'Ф2.0,8''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м'м3*
9 Е11-010201-0502'Ф2.0,8''Уплотнение грунта 3 группы пневматическими трамбовками'м3*
10 Е11-010205-0503'Ф2.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы'м3*
11 Р Фундаменты*
12 П2Ленточный фундамент*
13 Е11-110101-1303(Н53=2)'41,16''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство'м2 покрытия*
14 Е11-060101-0119(РС100467РС279159)'113,32''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство'м3*
15 Е11-080101-0301'166.0,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
16 Е11-080101-0307'415,74''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
17 П2Фундамент ФМ-1 /20шт/*
18 Н43=20*
19 Е11-110101-1303(Н53=2)'1,7.1,7''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство'м2 покрытия*
20 Е11-060101-0105(РС100533РС279243)(РС295570)(РС316000)'1,5''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
21 С1214-210-0202'(14,64.2+7,15.2+7,15.2+12,32).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
22 С1214-210-0101'(1,65.2+1,65.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
23 С1214-210-0201'7,2.2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
24 Е11-080101-0307'7,05''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
25 П2Фундамент ФМ-2 /4шт/*
26 Н43=4*
27 Е11-110101-1303(Н53=2)'1,7.2,25''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство'м2 покрытия*
28 Е11-60101-105(РС100533РС279243)(РС295570)(РС316000)'1,5''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
29 С1214-210-0202'(14,64.4+7,15.4+7,15.4+24,64).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
30 С1214-210-0101'(1,65.4+1,65.4).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
31 С1214-210-0201'(10+9,9).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
32 Е11-80101-307'9,07''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
33 Н43=1*
34 РСтены и перегородки*
35 П2Наружные стены*
36 Е11-80201-502(РС295491РС102867)(РС295583)'242,75''Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа свыше 4 м'м3 кладки*
37 С1214-403-0101'0,833.1645.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
38 П2 УСИЛЕНИЕ СТЕН ТОЛЩ.380мм*
39 Е11-070107-0103'(396,24+638,48).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
40 С1217-101-0107'(83,28+41,64).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
41 Н43=1*
42 Е11-100402-601(РС288014РС288015)(РС288025РС288026)(РС295715)'61,6''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
43 С1234-101-0203'61,6.0,1.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом с вязующем П 75-80'м3*

44 Е11-100402-601(РС149136)(РС295715)(РС288014РС288015)(РС288025РС288026)'98,5''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
45 С1232-101-0202'98,5.2,1.0,5''Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм'м2*
46 С1232-101-0102'98,5.2,1.0,5''Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм'м2*
47 С1234-101-0203'98,5.0,1.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом с вязующем П 75-80'м3*
48 Р Рамы монолитные*
49 П2Колонна КМ-1*
50 Н43=20*
51 Е11-060501-0112(РС100533РС100615)(РС295570)'1,2''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 3 м. Устройство'м3*
52 С1214-210-0202'(123,2+6,62+3,76+89,4+9,6).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
53 С1214-210-0101'(31,36+5,6+32,4).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
54 С1222-509-1002'9,86.0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
55 П2Колонна КМ-2*
56 Н43=8*
57 Е11-60501-112(РС295570)(РС100533РС100615)'0,4''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 3 м. Устройство'м3*
58 С1214-210-0202'(46,2+6,62+3,76+29,8+9,6).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
59 С1214-210-0101'(11,52+10,8+5,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
60 П2РИГЕЛЬ РМ1 (4шт)*
61 Н43=4*
62 Е11-060701-0401(РС100533РС100615)(РС295570)'8,5''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство'м3*
63 С1214-210-0202'(257,24+126,2+256,28+126,05+46,8).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
64 С1214-210-0101'(181,3).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
65 П2РИГЕЛЬ РМ2 (6шт)*
66 Н43=6*
67 Е11-60701-401(РС295570)(РС100533РС100615)'4,3''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство'м3*
68 С1214-210-0202'(132,08+63,6+131,12+63,5+7,2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
69 С1214-210-0201'19,6.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
70 С1214-210-0101'63,5.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
71 П2РИГЕЛЬ РМ3*
72 Н43=4*
73 Е11-60701-401(РС295570)(РС100533РС100615)'1,3''Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство'м3*
74 С1214-210-0202'(42,68+18,9+41,72+18,8).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
75 С1214-210-0101'25,9.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
76 П2СЕРДЕЧНИКИ И ПЕРЕМЫЧКИ*
77 П2СЕРДЕЧНИКИ МС-1*
78 Н43=846*
79 Е11-060501-0106(РС295570)'0,05''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
80 С1214-210-0101'0,39.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
81 С1214-210-0201'1,78.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
82 П2ПЕРЕМЫЧКИ МП1*
83 Н43=2*
84 Е11-060701-0109(РС295570)'0,18''Перемычки. Устройство'м3*
85 С1214-210-0201'1,93.3.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
86 С1214-210-0101'(1,34.3+0,63.3+2,1).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
87 П2ПЕРЕМЫЧКИ МП2*
88 Н43=2*
89 Е11-060701-0109(РС295570)'0,12''Перемычки. Устройство'м3*
90 С1214-210-0201'1,22.3.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
91 С1214-210-0101'(0,85.3+0,42.3+1,4).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
92 Н43=1*
93 Р ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ*
94 П2 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ*
95 Е11-070505-0104(РС295547)'9+9''Панели перекрытий площа

дью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны' шт. сборных конструкций*
96 С1222-203-0303'5,9.1,2.9+5,9.1.9''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м2*
97 П2Антисейсмический пояс*
98 П2Узел-1*
99 Н43=24*
100 Е11-060701-0201(РС295570)'0,09''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
101 С1214-210-0201'2,47.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
102 С1214-210-0101'1,2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
103 П2Узел-3*
104 Н43=42*
105 Е11-060701-0201(РС295570)'0,06''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
106 С1214-210-0201'2,47.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
107 С1214-210-0101'0,84.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
108 Н43=1*
109 Р МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
110 Е11-090302-0101(РС295605)'(1892,07+194,67).8.0,001=Ф2''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
111 С1214-201-0202'(505,2+652,41+28,17+112,7+24,4+60,4+34,8+72+44,08+72+23,8+125,3).8.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
112 С1214-101-0201'(38,09+2,27+15,75+7,87+6,61+34,02+18,04+17,57+26,46+5,1+37,78+14,11+9,45+1,89).8.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
113 С1214-101-0202'(50,39+46,06).8.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
114 Е11-090302-0201(РС295605)'(499,27.6+639,64.3+784,404+4336,28+1160,32+244,9129).0,001=Ф3''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
115 С1214-201-0202'((172,14+168,52+30,31).6+(344,28+132,28+127,44).3+784,404+4336,28).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
116 С1214-101-0201'((5,48+9,13+113,39).6+(6,58+12,35+16,71).3+1160,32+244,91).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
117 Е11-090302-0401(РС295605)'5350.0,001=Ф4''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
118 С1214-203-0202'5350.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П'т*
119 Е11-130301-0406'(Ф2+Ф3+Ф4).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
120 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф2+Ф3+Ф4).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
121 Р КРОВЛЯ*
122 П2Кровля по оси 1 и 2*
123 Е11-120101-1503(РС135535)(РС135836)'136,96''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
124 С1261-107-0510'136,96.1,1''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
125 Е11-120101-1305(РС295715)'136,96''Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо'м2 утепляемого покрытия*
126 С1234-101-0205'136,96.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
127 Е11-100105-101'0,07+0,03+0,63+0,19+0,214+1,3+0,17+0,1+0,94+0,077+0,055+0,25+0,33+0,26+0,024+0,04=Ф1''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
128 Е11-100115-101'Ф1''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
129 Е11-100115-201'0,2.286''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
130 Е12-080101-1401'143''Обрешетка сплошная из досок. Устройство'м2*
131 Е11-120101-0716(РС295697)'143''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
132 С1224-102-0708'143.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
133 С1214-210-0101'(8,14+4,1+7,1).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
134 Е11-120101-0410(РС295696)'21,5''Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м примыканий*
135 С1214-105-0102'13,5.47,1.0,001''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
136 П2Кровля по оси 3 и 10*
137 Е11-090401-0203(РС295590)'11,2.84+11,2.0,5.2=Ф1''Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж'м2 покрытия*

138 С1222-502-0307'Ф1''Панели металлические трехслойные кр
овельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ
32603-2012 толщиной 150 мм'м2*
139 Е11-120101-1001'42,5.0,8''Покрытия мелкие (брандмауэры
, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оци
нкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
140 Е11-120101-0902(РС279796)'3.36''Желоба подвесные. Устр
ойство'м желобов*
141 Е12-080101-1902(РС279796)'3.17''Трубы водосточные. Нав
еска с монтажных навесных люлек'м труб*
142 С1224-106-0101'3.36''Желоб водосточный металлический о
цинкованный с полимерным покрытием круглого сечени
я диаметром 125 мм'м*
143 С1224-106-0102'3.17''Труба водосточная металлическая о
цинкованная с полимерным покрытием круглого сечени
я диаметром 100 мм'м*
144 С1224-106-0109'6''Заглушка желоба водосточного круглог
о сечения металлическая оцинкованная с полимерным
покрытием диаметром 125 мм'шт.*
145 С1224-106-0107'73''Держатель желоба водосточного кругл
ого сечения металлический оцинкованный с полимерны
м покрытием диаметром 125 мм'шт.*
146 С1224-106-0110'30''Соединитель желоба водосточного мет
аллический оцинкованный с полимерным покрытием кру
глого сечения диаметром 125 мм'шт.*
147 С1224-106-0104'8''Воронка выпускная металлическая оцин
кованная с полимерным покрытием круглого сечения д
иаметром 100 мм'шт.*
148 С1224-106-0103'16''Колено трубы водосточной металличес
кое оцинкованное с полимерным покрытием круглого с
ечения диаметром 100 мм'шт.*
149 С1224-106-0102'8''Труба водосточная металлическая оцин
кованная с полимерным покрытием круглого сечения д
иаметром 100 мм'м*
150 С1224-106-0103'8''Колено трубы водосточной металлическ
ое оцинкованное с полимерным покрытием круглого се
чения диаметром 100 мм'шт.*
151 С1224-106-0108'36''Держатель трубы водосточной круглог
о сечения металлический оцинкованный с полимерным
покрытием диаметром 100 мм'шт.*
152 РПолы по серии 2.244-1 в.6*
153 П2 Керамические полы*
154 Х32=Ф12*
155 Е11-110101-1303'Ф12''Покрытия щебеночные с пропиткой б
итумом. Устройство'м2 покрытия*
156 Е11-110101-0209'Ф12.0,08''Слои подстилающие бетонные.
Устройство'м3 подстилающего слоя*
157 Е11-110101-1101'Ф12''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
158 Е11-110101-0401'Ф12''Гидроизоляция оклеечная рулонными
материалами на битумной мастике. Устройство перво
го слоя'м2 изолируемой поверхности*
159 Е11-110101-0402(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф12''Гидроизол
яция оклеечная рулонными материалами на битумной м
астике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемо
й поверхности*
160 Е11-110101-1101'Ф12''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
161 Е11-110101-2702(РС295970РС287797)'Ф12''Покрытия из пли
ток керамических для полов многоцветных или одноцв
етных на цементном растворе. Устройство'м2 покрыти
я*
162 Е11-110101-3904(РС295946РС150181)'59,1''Плинтуса из пл
иток керамических. Устройство'м плинтусов*
163 П2 Линолеумные полы*
164 Х58,4=Ф13*
165 Е11-110101-1303'Ф13''Покрытия щебеночные с пропиткой б
итумом. Устройство'м2 покрытия*
166 Е11-110101-0209'Ф13.0,08''Слои подстилающие бетонные.
Устройство'м3 подстилающего слоя*
167 Е11-110101-1101'Ф13''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
168 Е11-110101-3601'Ф13''Покрытия из линолеума. Устройство
на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
169 Е11-110101-4001'63,5''Плинтуса поливинилхлоридные. Уст
ройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
170 П2 Керамогранитные полы*
171 Х28,5=Ф12*
172 Е11-110101-1303'Ф12''Покрытия щебеночные с пропиткой б
итумом. Устройство'м2 покрытия*
173 Е11-110101-0209'Ф12.0,08''Слои подстилающие бетонные.
Устройство'м3 подстилающего слоя*
174 Е11-110101-1101'Ф12''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
175 Е11-110101-2707(РС295969РС287785)(РС315996)'Ф12''Покры
тия из плит керамогранитных на клее из сухих смесе
й. Устройство'м2 покрытия*
176 Е11-110101-3905'25,6''Плинтуса керамогранитные. Устрой
ство'м*
177 П2 Спортивное покрытие*
178 Х856,96=Ф12*
179 Е11-110101-1303'Ф12''Покрытия щебеночные с пропиткой б
итумом. Устройство'м2 покрытия*
180 Е11-110101-0209'Ф12.0,08''Слои подстилающие бетонные.
Устройство'м3 подстилающего слоя*
181 Е11-060301-0410(РС295570)'2,1.856,96.0,001''Слои подст
илающие и набетонки. Армирование'т*
182 С1214-403-0101'2,1.856,96.0,001''Сетка арматурная свар
ная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от
3 до 5 мм'т*
183 Е11-110101-1101'Ф12''Стяжки цементные толщиной 20 мм.
Устройство'м2 стяжки*
184 Е11-110101-3601(РС149999)(РС315996)'Ф12''Покрытия из л
инолеума. Устройство на клее'м2 покрытия*
185 С1233-102-0401'Ф12.1,04''Покрытие гомогенное поливинил
хлоридное для спортплощадок поверхность полиуретан
овая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1
,5 мм'м2*
186 Е11-110101-4003(РС295972)'124''Плинтуса поливинилхлори
дные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтус
ов*
187 П2Тактильная плитка*
188 Е11-110101-3802(РС150055)'0,3.8''Покрытия из плиток по
ливинилхлоридных. Устройство на клее'м2 покрытия*

189 С1251-104-0107'0,3.8.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52 875-2018 напольная из поливинилхлорида'м2*
190 РПРОЕМЫ *
191 П2Окна*
192 Е11-100501-103(РС295687)'1.0,8.4''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
193 Е11-100501-105(РС295687)'1,5.1.1+1.0,8.1''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
194 С1223-102-0102'1.0,8.4''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м2*
195 С1223-102-0202'1,5.1+1.0,8''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
196 Е11-100501-401(РС312790)'1,1.4+1,6+1,1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м'м*
197 С1223-501-0101'1,1+1,6''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 150 мм'м*
198 С1223-501-0103'1,1.4''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм'м*
199 Е11-090403-0203(РС293029)(РС295607)(РС295679)'1.4,5.27''Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
200 С1223-103-0108'1.4,5.27''Витражи из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
201 Е11-090601-0102(РС295605)'(5,26+2,24+5,88).27.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
202 С1222-509-0701'(5,26+2,24+5,88).27.0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73'т*
203 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(5,26+2,24+5,88).27.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
204 П2Двери*
205 Е11-090403-0403(РС295688)'2,1.0,9''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
206 С1223-207-0101'2,1.0,9''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
207 Е11-100501-0201(РС295688)'2,1.0,7.4''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
208 С1223-203-0201'2,1.0,7.4''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный'м2*
209 Е11-100107-106(РС295688)(РС295884)'2,1.0,9.9''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
210 С1223-201-0103'2,1.0,9.9''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
211 С1223-502-0201'9''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
212 С1223-502-0901'9''Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания'пара*
213 Е11-100501-802(РС295688)'1,5.2,3.2''Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей'м2*
214 С1223-205-0612'1,5.2,3.2''Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 24-15'м2*
215 РВнутренняя отделка*
216 П2 Потолок*
217 Е11-150206-0103'86,88+53,71=Ф1''Потолки сборные панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями'м2 отделываемой поверхности*
218 Е11-150206-0205'Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
219 Е11-150405-0104(РС249453)'Ф1''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
220 П2 Стены*
221 Е11-150203-0201(РС286164)(РС315944)'53,71=Ф1''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
222 Е11-150107-0101'Ф1+130,3''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
223 Е11-150203-0203(РС286164)(РС315944)'90,85+710,36+248,8''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
224 Е11-150206-0202'90,85+710,36''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
225 Е11-150405-103'90,85+710,36''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*

226 Е11-150403-308(РС295962)'248,8''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
227 Е11-150206-0208'187,8''Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
228 Е11-150405-105'187,8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
229 П2Фасад*
230 Е11-150106-102(РС295971РС287790)'103,2''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе'м2 поверхности облицовки*
231 Е11-150109-0501(РС295730)(РС295950)'921,5''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов'м2 поверхности облицовки*
232 С1234-101-0205'921,5.0,105''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
233 С1231-303-0101'921,5.1,1''Металлический сайдинг'м2*
234 Е11-150109-0503'322,6''Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов'м*
235 Е11-090601-0102(РС295605)'(510+527).0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
236 С1214-201-0102'Ф1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
237 Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
238 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
239 Е11-150109-0502(РС131450)(РС131489)(РС145787)(РС146059)(РС280187)(РС295950)'50''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов'м2 поверхности облицовки*
240 С1231-303-0101'50.1,1''Металлический сайдинг'м2*
241 Е11-090402-0106(РС271899)'155,5''Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями'м2*
242 С1222-502-0107'155,5''Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм'м2*
243 Р Разные работы*
244 П2 Входная группа (козырек)*
245 Е11-060201-0101(РС100467РС279159)'2,6''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
246 Е11-090301-0201(РС295605)'440,64.0,001=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
247 С1241-102-0223'3,4.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х8,0 мм'м*
248 С1214-101-0201'2,36.4.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
249 Е11-060301-0408'36,4.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
250 Е11-090302-0501(РС295587)(РС295836)'0,07559+0,1288=Ф2''Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м'т конструкций*
251 С1214-203-0201'75,59.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5П-10П'т*
252 С1214-201-0102'128,8.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
253 Е11-090302-0301(РС295605)'0,01884+0,00704=Ф3''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
254 С1214-101-0201'(18,84+7,04).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
255 Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
256 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
257 Е11-120101-1001'13''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
258 Е11-060201-0101(РС100467РС279159)'0,58.4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
259 Е11-120101-0716(РС295697)'7''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
260 С1224-102-0708'7.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
261 Е11-100104-0203(РС132717)(РС286164)'5''Потолки. Подшивка из металлосайдингом'м2 потолков*
262 С1231-303-0101'5.1,1''Металлический сайдинг'м2*
263 П2 Пандус П-1*
264 Е11-060101-0114(РС100467РС279219)'2,5''Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство'м3*
265 Е11-060301-0410(РС295570)'9,53.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
266 С1214-403-0101'9,53.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
267 Е11-060301-0407'(17,92+28,4).0,001''Детали закладные в

есом до 4 кг. Установка'т*
268 Е11-070519-0104'16''Ограждения металлические без поруч
ня. Установка'м ограждения*
269 Е11-120101-0716(РС295697)'12''Покрытия кровельные из п
рофилированного оцинкованного листа. Устройство'м2
кровли*
270 С1224-102-0708'12.1,15''Профилированный настил оцинков
анный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 то
лщиной стали 0,7 мм'м2*
271 Е11-090301-0201(РС295605)'174,1.0,001''Колонны одноэта
жных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высо
той до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж
'т конструкций*
272 С1241-102-0174'2,8.8''Труба стальная электросварная пр
ямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
размерами 108х3,0 мм'м*
273 Е11-130301-0406'174,1.29.0,001=Ф1''Поверхности металли
ческие. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м
2*
274 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Поверхност
и металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-
115'м2*
275 Е11-090302-0101(РС295605)'12,91.7.0,001=Ф2''Фермы стро
пильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой
до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
276 С1214-201-0102'Ф2''Уголок стальной горячекатаный равно
полочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширин
а полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
277 Е11-130301-0406'Ф2.29''Поверхности металлические. Огру
нтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
278 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2.29''Поверхн
ости металлические огрунтованные. Окраска эмалями
ПФ-115'м2*
279 Е11-090302-0501(РС295587)(РС295836)'(193,3+74,25).0,00
1=Ф3''Прогоны из легких металлоконструкций массой
до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м'т конс
трукций*
280 С1222-525-0201'Ф3''Отдельные конструктивные элементы з
даний и сооружений с преобладанием гнутых профилей
средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
281 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхн
ости металлические огрунтованные. Окраска эмалями
ПФ-115'м2*
282 П2 Крыльцо Кр-1*
283 Е11-060101-0114(РС100467РС279169)'0,92+0,43''Плиты фун
даментные бетонные плоские. Устройство'м3*
284 Е11-060301-0407'2,984.0,001''Детали закладные весом до
4 кг. Установка'т*
285 Е11-070519-0104'3,8''Ограждения металлические без пору
чня. Установка'м ограждения*
286 П2 Навес Н-2*
287 Е11-090301-0201(РС295605)'121,28.0,001=Ф1''Колонны одн
оэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад
высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Мо
нтаж'т конструкций*
288 С1241-102-0177'2,8.4''Труба стальная электросварная пр
ямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
размерами 108х4,0 мм'м*
289 С1214-101-0201'0,72.4.0,001''Прокат толстолистовой гор
ячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 тол
щиной от 4 до 12 мм'т*
290 Е11-60301-408(РС304013РС274463)'30,72.0,001''Детали за
кладные весом до 20 кг. Установка'т*
291 Е11-090302-0501(РС295587)(РС295836)'0,04295+0,0529=Ф2'
'Прогоны из легких металлоконструкций массой до 16
0 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м'т конструкц
ий*
292 С1214-203-0201'0,04295+0,0529''Швеллер горячекатаный с
параллельными гранями полок из углеродистой стали
ГОСТ 8240-97 № 5П-10П'т*
293 Е11-090302-0101(РС295605)'0,02584=Ф3''Фермы стропильны
е и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т
. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
294 С1214-201-0102'0,02584''Уголок стальной горячекатаный
равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005
ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16
мм'т*
295 Е11-120101-0716(РС295697)'4''Покрытия кровельные из пр
офилированного оцинкованного листа. Устройство'м2
кровли*
296 С1224-102-0708'4.1,15''Профилированный настил оцинкова
нный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 тол
щиной стали 0,7 мм'м2*
297 Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2+Ф3).29''Поверхности металлическ
ие. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
298 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'(Ф1+Ф2+Ф3).29
''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска
эмалями ПФ-115'м2*
299 П2Отмостка*
300 Е11-270403-0501'95''Основания толщиной 12 см из щебня
фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство'м2 ос
нования*
301 Е11-270403-0503(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'95''Вычит
ается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня ф
ракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на кажды
й 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0
501, 1127-0403-0502'м2 основания*
302 Е11-270701-0101(РС295487РС102734)'95''Покрытия дорожек
и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой
мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3
см. Устройство'м2 покрытия*
303 РФундамент теплогенератора*
304 Е11-110101-1303(Н53=2)'3,55''Покрытия щебеночные с про
питкой битумом (толщина 100 мм). Устройство'м2 пок
рытия*
305 Е11-060101-0115(РС100533РС279243)(РС295570)'0,85''Плит
ы фундаментные железобетонные плоские. Устройство'
м3*
306 С1222-509-1002'5,634.4.0,001''Закладные детали и детал
и крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг
с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями
'т*
307 С1214-210-0201'(23,22).0,001''Сталь арматурная периоди
ческого профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-201

4 диаметром от 6 до 12 мм'т*
308 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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: АС,КЖ,КМ

Сметная стоимость	238905,687 тыс.тенге
Сметная заработная плата	51703,171 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,264 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ 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. Земляные работы									
1.				942,9828	232,15	211,32	218913	199271	--	43472	283375
	E11-01010 1-0326 1101-0101 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		20,83	43,2	19642	40737	--	20991	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				70,9772	4397,09	320,49	312093	22747	--	212803	566888
	E11-01020 5-0802 1101-0205 -0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта		4076,6	87,55	289346	6214	--	41992	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				856,8	133,49	133,49	114374	114374	--	19484	144568
	E11-01010 4-0103	-Разработка грунта бульдозерами мощностью	м3		--	31,58	--	27058	--	10710	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0104 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м=ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ НР - 72%; СП - 8%									
4.				685,44	92,46	92,46	63376	63375	--	10796	80108
	E11-01010 4-0403 1101-0104 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м НР - 72%; СП - 8%	м3		--	21,88	--	14997	--	5936	
5.				685,44	593,83	229,19	407035	157096	--	215770	672629
	E11-01020 1-0502 1101-0201 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Уплотнение грунта 3 группы пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3		364,64	72,57	249939	49742	--	49825	
6.				171,36	4481,16	--	767892	--	--	552883	1426437
	E11-01020 5-0503 1101-0205 -0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы НР - 72%; СП - 8%	м3		4481,16	--	767892	--	--	105662	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1883683	556863	--	1055208	3174005
			Тенге		--	--	1326819	138748	--	235116	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1883683			
Всего заработная плата	Тенге		1465567		
Накладные расходы	Тенге	1055208			
Сметная прибыль	Тенге	235116			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3174007			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				447
Сметная заработная плата	Тенге		1465567		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	3174007			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				447
Сметная заработная плата	Тенге		1465567		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты									
		Ленточный фундамент									
7.				41,16	6534,73	359,86	268969	14812	215809	39416	333056
	E11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		931,67	87,07	38348	3584	--	24671	
8.				113,32	36413,32	2780,88	4126357	315130	2538679	1212566	5766037
	E11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		11229,69	528,96	1272548	59942	--	427114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,0882 10 м2	9,994824		7094		70903			
9.				66,4	2433,98	29,52	161616	1960	60628	92670	274629
	E11-08010 1-0301 1108-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		1491,39	9,29	99028	617	--	20343	
10.				415,74	4553,79	33,52	1893193	13936	1474384	378323	2453236
	E11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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		973,86	4,64	404873	1929	--	181720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,099778		973152		97099			
		Фундамент ФМ-1 /20шт/									
11.				57,8	6534,73	359,86	377707	20800	303056	55350	467702
	Е11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		931,67	87,07	53851	5033	--	34645	
12.				30	56097,54	3977,2	1682926	119317	821038	696396	2569668
	Е11-06010 1-0105 1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		24752,37	756,65	742571	22700	--	190346	
13.				1,404	320140	--	449477	--	449477	--	485435
	С1214-210 -0202 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		--	--	--	--	--	35958	
14.				0,132	353968	--	46724	--	46724	--	50462
	С1214-210 -0101 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		--	--	--	--	--	3738	
15.				0,288	336163	--	96815	--	96815	--	104560
	С1214-210 -0201 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		--	--	--	--	--	7745	
16.				141	4553,79	33,52	642084	4726	500044	128310	832025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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		973,86	4,64	137314	654	--	61631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,03384		973152		32931			
		Фундамент ФМ-2 /4шт/									
17.	Е11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	15,3	6534,73 931,67	359,86 87,07	99981 14255	5506 1332	80220 --	14652 9171	123803
18.	Е11-60101 -105 1106-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	6	56097,54 24752,37	3977,2 756,65	336585 148514	23863 4540	164208 --	139279 38069	513933
19.	С1214-210 -0202 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	0,5616	320140 --	-- --	179791 --	-- --	179791 --	-- 14383	194174
20.	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от	т	0,0528	353968 --	-- --	18690 --	-- --	18690 --	-- 1495	20185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	6 до 12 мм									
		СП - 8%									
21.				0,0796	336163	--	26759	--	26759	--	28900
	С1214-210 -0201 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		--	--	--	--	--	2141	
		СП - 8%									
22.				36,28	4553,79	33,52	165212	1216	128664	33015	214085
	Е11-80101 -307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		973,86	4,64	35332	168	--	15858	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,008707		973152		8473			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	10572886	521266	7104986	2789977	14431890
			Тенге		--	--	2946634	100499	--	1069028	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10572886				
	Материалы		Тенге				6286735				
	Всего заработная плата		Тенге					3047133			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				818256				
	Накладные расходы		Тенге				2789977				
	Сметная прибыль		Тенге				1069028				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14431891				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								802
	Сметная заработная плата		Тенге					3047133			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				14431891				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								802
	Сметная заработная плата		Тенге					3047133			

РАЗДЕЛ 3. Стены и перегородки

Наружные стены

23.				242,75	47129,78	4810,08	11440754	1167647	4869509	5253933	18030261
	Е11-80201 -502 1108-0201 -0502	-Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью	м3 кладки		22259,93	1012,53	5403598	245792	--	1335574	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	7-8 баллов при высоте этажа свыше 4 м НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,38 1000 шт.	92,245		39592		3652164			
24.	С1214-403 -0101 214-403-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	1,370285 т	427867 ---	---	---	---	---	---	---	633204
		УСИЛЕНИЕ СТЕН ТОЛЩ.380мм									
25.	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	1,03472 т стальных элементов	1340556,05 214623,86	13701,91 2391,99	1387100 222076	14178 2475	1150846 --	264970 132166		1784235
26.	С1217-101 -0107 217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный СП - 8%	0,12492 т	1528659 ---	---	190960 ---	---	190960 ---	---	---	206237
27.	Е11-10040 2-601 1110-0402 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР - 90%; СП - 8%	61,6 м2 перегородок (за вычетом проемов)	7672,58 4306,6	64,86 19,18	472631 265287	3995 1181	203349 --	239821 56996		769448
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с	0,005 м2	0,308		4108		1265			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79									
28.				6,3448	38608	--	244960	--	244960	--	264557
	С1234-101 -0203 234-101-0 203 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3		--	--	--	--	--	19597	
		СП - 8%									
29.				98,5	6036,68	64,86	594613	6388	164025	383480	1056341
	Е11-10040 2-601 1110-0402 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)		4306,6	19,18	424200	1889	--	78247	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,005 м2	0,4925		4108		2023			
30.				103,425	911	--	94220	--	94220	--	101758
	С1232-101 -0202 232-101-0 202 РСНБ РК 2022	-Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		--	--	--	--	--	7538	
		СП - 8%									
31.				103,425	779	--	80568	--	80568	--	87013
	С1232-101 -0102 232-101-0 102 РСНБ РК 2022	-Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		--	--	--	--	--	6445	
		СП - 8%									
32.				10,1455	38608	--	391697	--	391697	--	423033
	С1234-101 -0203 234-101-0 203 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3		--	--	--	--	--	31336	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	15483803	1192208	7976434	6142204	23356087
			Тенге		--	--	6315161	251337	--	1730080	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				15483803				
		Материалы	Тенге				6387729				
		Всего заработная плата	Тенге					6566498			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1588705				
		Накладные расходы	Тенге				6142204				
		Сметная прибыль	Тенге				1730080				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23356087				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1684
		Сметная заработная плата	Тенге					6566498			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				23356087				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1684
		Сметная заработная плата	Тенге					6566498			
		РАЗДЕЛ 4. Рамы монолитные									
		Колонна КМ-1									
33.				24	90911,69	13086,6	2181881	314079	816217	1008432	3445539
	Е11-06050	-Колонны железобетонные	м3								
	1-0112	в деревянной опалубке			43816,03	2357,62	1051585	56583	--	255225	
	1106-0501	высотой более 6 м,									
	-0112	периметром до 3 м.									
	РСНБ РК	Устройство									
	2022										
	Кзтр и	НР - 91%; СП - 8%									
	Кэм=1,04										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	28										
34.				4,6516	320140	--	1489163	--	1489163	--	1608296
	С1214-210	-Сталь арматурная	т								
	-0202	периодического профиля			--	--	--	--	--	119133	
	214-210-0	класса А-III (А400) СТ									
	202 РСНБ	РК 2591-2014 диаметром									
	РК 2022	от 14 до 32 мм									
		СП - 8%									
35.				1,3872	353968	--	491024	--	491024	--	530306
	С1214-210	-Сталь арматурная	т								
	-0101	гладкого профиля класса			--	--	--	--	--	39282	
	214-210-0	А-I (А240) СТ РК									
	101 РСНБ	2591-2014 диаметром от									
	РК 2022	6 до 12 мм									
		СП - 8%									
36.				0,1972	1080957	--	213165	--	213165	--	230218
	С1222-509	-Закладные детали и	т								
	-1002	детали крепления ГОСТ			--	--	--	--	--	17053	
	222-509-1	23118-2012 массой не									
	002 РСНБ	более 50 кг с									
	РК 2022	преобладанием									
		толстолистовой стали с									
		отверстиями									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Колонна КМ-2									
37.				3,2	90911,69	13086,6	290917	41877	108829	134458	459405
	Е11-60501 -112 1106-0501 -0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 3 м. Устройство	м3		43816,03	2357,62	140211	7544	--	34030	
		НР - 91%; СП - 8%									
38.				0,76784	320140	--	245816	--	245816	--	265481
	С1214-210 -0202 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		--	--	--	--	--	19665	
		СП - 8%									
39.				0,22336	353968	--	79062	--	79062	--	85387
	С1214-210 -0101 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		--	--	--	--	--	6325	
		СП - 8%									
		РИГЕЛЬ РМ1 (4шт)									
40.				34	93043,26	11766,31	3163471	400055	1002249	1672114	5222432
	Е11-06070 1-0401 1106-0701 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		51799,02	2244,75	1761167	76322	--	386847	
		НР - 91%; СП - 8%									
41.				3,25028	320140	--	1040545	--	1040545	--	1123789
	С1214-210 -0202 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		--	--	--	--	--	83244	
		СП - 8%									
42.				0,7252	353968	--	256698	--	256698	--	277234
	С1214-210 -0101	-Сталь арматурная гладкого профиля класса	т		--	--	--	--	--	20536	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2022	А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%									
		РИГЕЛЬ РМ2 (6шт)									
43.				25,8	93043,26	11766,31	2400516	303571	760530	1268840	3962904
	Е11-60701 -401 1106-0701 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		51799,02	2244,75	1336415	57915	--	293549	
44.				2,385	320140	--	763534	--	763534	--	824617
	С1214-210 -0202 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		--	--	--	--	--	61083	
45.				0,1176	336163	--	39533	--	39533	--	42696
	С1214-210 -0201 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		--	--	--	--	--	3163	
46.				0,381	353968	--	134862	--	134862	--	145651
	С1214-210 -0101 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		--	--	--	--	--	10789	
		РИГЕЛЬ РМ3									
47.				5,2	93043,26	11766,31	483825	61185	153285	255735	798725
	Е11-60701 -401 1106-0701 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		51799,02	2244,75	269355	11673	--	59165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28											
48.				0,4884	320140	--	156356	--	156356	--	168865
	С1214-210 -0202 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		--	--	--	--	--	12509	
		СП - 8%									
49.				0,1036	353968	--	36671	--	36671	--	39605
	С1214-210 -0101 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		--	--	--	--	--	2934	
		СП - 8%									
		СЕРДЕЧНИКИ И ПЕРЕМЫЧКИ									
		СЕРДЕЧНИКИ МС-1									
50.				42,3	54959,27	9549,08	2324777	403926	1054206	856281	3435543
	Е11-06050 1-0106 1106-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3		20488,05	1757,07	866645	74324	--	254485	
		НР - 91%; СП - 8%									
51.				0,32994	353968	--	116788	--	116788	--	126131
	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	9343	
		СП - 8%									
52.				1,50588	336163	--	506221	--	506221	--	546719
	С1214-210 -0201 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		--	--	--	--	--	40498	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ МП1									
53.				0,36	120305,15	8824,77	43310	3177	21353	17603	65786
	Е11-06070 1-0109 1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Перемычки. Устройство	м3		52166,3	1567,67	18780	564	--	4873	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28										
54.				0,01158	336163	--	3893	--	3893	--	4204
	С1214-210 -0201 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		--	--	--	--	--	311	
		СП - 8%									
55.				0,01602	353968	--	5671	--	5671	--	6125
	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	454	
		СП - 8%									
		ПЕРЕМЫЧКИ МП2									
56.				0,24	120305,15	8824,77	28873	2118	14235	11735	43857
	Е11-06070 1-0109 1106-0701 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Перемычки. Устройство	м3		52166,3	1567,67	12520	376	--	3249	
		НР - 91%; СП - 8%									
57.				0,00732	336163	--	2461	--	2461	--	2658
	С1214-210 -0201 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		--	--	--	--	--	197	
		СП - 8%									
58.				0,01042	353968	--	3688	--	3688	--	3983
	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	295	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	16502721	1529988	9516055	5225198	23466156
			Тенге		--	--	5456678	285301	--	1738237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				16502721				
		Материалы	Тенге				3930907				
		Всего заработная плата	Тенге					5741979			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5585151				
		Накладные расходы	Тенге				5225198				
		Сметная прибыль	Тенге				1738237				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23466156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1509
		Сметная заработная плата	Тенге					5741979			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				23466156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1509
		Сметная заработная плата	Тенге					5741979			
		РАЗДЕЛ 5. ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ									
		ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ									
59.				18	14553,9	2021,12	261970	36380	63546	199509	498397
	E11-07050 -5-0104 1107-0505 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		9002,45	390,61	162044	7031	--	36918	
60.				116,82	10699	--	1249857	--	1249857	--	1349846
	С1222-203 -0303 222-203-0 303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	99989	
		Антисейсмический пояс Узел-1									
61.				2,16	76021,82	9547,59	164207	20623	68526	71620	254693
	E11-06070 -1-0201 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		34749	1687,63	75058	3645	--	18866	
62.				0,05928	336163	--	19928	--	19928	--	21522
	С1214-210 -0201 214-210-0 201 РСНБ	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	1594	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	от 6 до 12 мм СП - 8%									
63.	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0288	353968 ---	-- ---	10194 ---	-- ---	10194 ---	-- 816	11010
		Узел-3									
64.	Е11-06070 1-0201 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,52	76021,82 34749	9547,59 1687,63	191575 87567	24060 4253	79948 --	83556 22011	297142
65.	С1214-210 -0201 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	0,10374	336163 ---	-- ---	34874 ---	-- ---	34874 ---	-- 2790	37664
66.	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,03528	353968 ---	-- ---	12488 ---	-- ---	12488 ---	-- 999	13487
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	1945093 324669	81063 14929	1539361 --	354685 183983	2483761

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1945093	
Материалы	Тенге	212020	
Всего заработная плата	Тенге		339598
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1327341	
Накладные расходы	Тенге	354685	
Сметная прибыль	Тенге	183983	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	2483761	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		87
Сметная заработная плата	Тенге		339598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				2483761				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								87
	Сметная заработная плата		Тенге					339598			
		РАЗДЕЛ 6. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ									
67.				16,69392	154965,73	49556,46	2586985	827292	142453	1260006	4154750
	Е11-09030 2-0101 1109-0302 -0101 РСНБ РК 2022	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций		96876	12510,84	1617240	208855	--	307759	
	Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	НР - 69%; СП - 8%									
68.				14,04208	584143	--	8202583	--	8202583	--	8858790
	С1214-201 -0202 214-201-0 202 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т		--	--	--	--	--	656207	
		СП - 8%									
69.				1,88008	377881	--	710447	--	710447	--	767283
	С1214-101 -0201 214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	56836	
		СП - 8%									
70.				0,7716	477179	--	368191	--	368191	--	397646
	С1214-101 -0202 214-101-0 202 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т		--	--	--	--	--	29455	
		СП - 8%									
71.				11,4404569	234575,95	27585,58	2683656	315591	42704	1657525	4688475
	Е11-09030 2-0201 1109-0302 -0201 РСНБ РК 2022	-Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		203257,7	6717,32	2325361	76849	--	347295	
	Кзтр и Кэм=1,04	НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28										
72.	С1214-201-0202 214-201-0202 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм СП - 8%	т	9,158504	584143 --	-- --	5349876 --	-- --	5349876 --	-- 427990	5777866
73.	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	2,28015	377881 --	-- --	861625 --	-- --	861625 --	-- 68930	930555
74.	Е11-09030 2-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	5,35	86341,22 57204,26	20990,82 5169,26	461926 306043	112301 27656	43582 --	230252 55374	747552
	Изм. и доп. вып. 28										
75.	С1214-203-0202 214-203-0202 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П СП - 8%	т	5,35	537534 --	-- --	2875807 --	-- --	2875807 --	-- 230065	3105872
76.	Е11-13030 1-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	971,0469301	218,16 151,81	4,05 0,46	211844 147415	3933 447	60496 --	102028 25111	338983
77.				971,0469301	339,15	6,17	329331	5992	151056	119487	484728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-13030 -Поверхности		м2								
	1-1406	металлические			177,42	0,91	172283	884	--	35909	
	1113-0301	огрунтованные. Окраска									
	-1406	эмалями ПФ-115									
	РСНБ РК										
	2022	НР - 69%; СП - 8%									
	Кзтр и										
	Кэм=1,02										
	К=2										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	24642271	1265109	18808820	3369298	30252500
			Тенге		--	--	4568342	314691	--	2240931	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				18909704				
	Материалы		Тенге				211552				
	Всего заработная плата		Тенге					321029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18368529				
	Накладные расходы		Тенге				221515				
	Сметная прибыль		Тенге				1530503				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20661722				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								71
	Сметная заработная плата		Тенге					321029			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5732567				
	Материалы		Тенге				228739				
	Всего заработная плата		Тенге					4562004			
	Накладные расходы		Тенге				3147783				
	Сметная прибыль		Тенге				710428				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9590778				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1189
	Сметная заработная плата		Тенге					4562004			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				30252500				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1260
	Сметная заработная плата		Тенге					4883033			
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ									
		Кровля по оси 1 и 2									
78.				136,96	304,43	25,47	41695	3488	--	35826	83723
	Е11-12010 -Пароизоляция		м2								
	1-1503	прокладная. Устройство	изолируе		278,96	5,37	38206	735	--	6202	
	1112-0101	в один слой	мой								
	-1503		поверхно								
	РСНБ РК	НР - 92%; СП - 8%	сти								
	2022										
	Кзтр и										
	Кэм=1,04										
79.				150,656	137	--	20640	--	20640	--	22291
	С1261-107 -Пленка пароизоляционная		м2								
	-0510	ЮТАФОЛ /3-х слойная			--	--	--	--	--	1651	
	261-107-0	полиэтиленовая с									
	510 РСНБ	армированным слоем из									
	РК 2022	полиэтиленовых полос/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
80.				136,96	1461,11	300,78	200114	41195	--	155481	384043
	Е11-12010 1-1305 1112-0101 -1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия. Утепление плитами из легких (ячеистых) бетонов или фибролита насухо	м2 утепляемого покрытия		1160,33	73,62	158919	10083	--	28448	
		НР - 92%; СП - 8%									
81.				21,16032	48924	--	1035247	--	1035247	--	1118067
	С1234-101 -0205 234-101-0 205 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3		--	--	--	--	--	82820	
		СП - 8%									
82.				4,68	296547,67	1823,25	1387843	8533	988183	354157	1881360
	Е11-10010 5-101 1110-0105 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции		83574,16	508,79	391127	2381	--	139360	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	316035 С	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	0,00196 т	0,009173		1189326		10909			
83.				4,68	14615,14	145,26	68399	680	53183	13270	88203
	Е11-10011 5-101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		3106,08	44,46	14536	208	--	6534	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	315973 С	Сульфат аммония	0,0017 т	0,007956		121212		964			
83.2.			0,0067	0,031356							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	315974 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т			1649038		51707			
83.3.			0,001	0,00468							
	315989 С	Контакт Петрова керосиновый	т			108426		507			
84.				57,2	515,31	6,74	29476	386	22360	6163	38490
	Е11-10011 5-201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		117,66	2,06	6730	118	--	2851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,00006	0,003432							
	315973 С	Сульфат аммония	т			121212		416			
84.2.			0,00023	0,013156							
	315974 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т			1649038		21695			
84.3.			0,00004	0,002288							
	315989 С	Контакт Петрова керосиновый	т			108426		248			
85.				143	3278,76	46,49	468863	6648	320625	103551	618206
	Е12-08010 1-1401 1208-0101 -1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Обрешетка сплошная из досок. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2		990,14	15,6	141590	2231	--	45793	
86.				143	2512,45	48,54	359280	6942	14446	312680	725716
	Е11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		2362,88	13,83	337892	1978	--	53757	
87.				164,45	4118	--	677205	--	677205	--	731381
	С1224-102 -0708 224-102-0708 РСНБ РК 2022	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	54176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88.				0,01934	353968	--	6846	--	6846	--	7394
	С1214-210 -0101 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		--	--	--	--	--	548	
		СП - 8%									
89.				21,5	1976,6	22,84	42497	491	5259	33898	82506
	Е11-12010 1-0410 1112-0101 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м примыканий		1709,15	4,58	36747	98	--	6112	
		НР - 92%; СП - 8%									
90.				0,63585	509821	--	324170	--	324170	--	350104
	С1214-105 -0102 214-105-0 102 РСНБ РК 2022	-Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т		--	--	--	--	--	25934	
		СП - 8%									
		Кровля по оси 3 и 10									
91.				952	3165,27	1329,94	3013337	1266103	114792	1332334	4693322
	Е11-09040 1-0203 1109-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м2 покрытия		1714,75	313,52	1632442	298471	--	347651	
		НР - 69%; СП - 8%									
92.				952	22462	--	21383824	--	21383824	--	23094530
	С1222-502 -0307 222-502-0 307 РСНБ РК 2022	-Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	м2		--	--	--	--	--	1710706	
		СП - 8%									
93.				34	6798,85	30,05	231161	1022	102317	117792	376869
	Е11-12010 1-1001 1112-0101	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное)	м2 покрытия		3759,46	6,27	127822	213	--	27916	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%									
94.	Е11-12010 1-0902 1112-0101 -0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Желоба подвесные. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м желобов	108	2343,16 1075,24	26 6,3	253061 116126	2808 680	134127 --	107462 28841	389365
95.	Е12-08010 1-1902 1208-0101 -1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек НР - 72%; СП - 8%	м труб	51	3839,67 2071,24	1082,04 340,4	195823 105633	55184 17360	35006 --	88555 22750	307128
96.	С1224-106 -0101 224-106-0 101 РСНБ РК 2022	-Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм СП - 8%	м	108	2957 --	-- --	319356 --	-- --	319356 --	-- 25548	344904
97.	С1224-106 -0102 224-106-0 102 РСНБ РК 2022	-Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	м	51	3347 --	-- --	170697 --	-- --	170697 --	-- 13656	184353
98.	С1224-106 -0109 224-106-0 109 РСНБ РК 2022	-Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием	шт.	6	1175 --	-- --	7050 --	-- --	7050 --	-- 564	7614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 125 мм СП - 8%									
99.	С1224-106-0107 224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	73	886 ---	-- ---	64678 ---	-- ---	64678 ---	-- 5174	69852
100.	С1224-106-0110 224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	30	1726 ---	-- ---	51780 ---	-- ---	51780 ---	-- 4142	55922
101.	С1224-106-0104 224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	8	3281 ---	-- ---	26248 ---	-- ---	26248 ---	-- 2100	28348
102.	С1224-106-0103 224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	16	3299 ---	-- ---	52784 ---	-- ---	52784 ---	-- 4223	57007
103.	С1224-106-0102 224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%	м	8	3347 ---	-- ---	26776 ---	-- ---	26776 ---	-- 2142	28918
104.	С1224-106-0103 224-106-0	Колено трубы водосточной металлическое	шт.	8	3299 ---	-- ---	26392 ---	-- ---	26392 ---	-- 2111	28503

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2022	оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм СП - 8%									
105.	С1224-106 -0108 224-106-0 108 РСНБ РК 2022	-Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	36	904 ---	-- ---	32544 ---	-- ---	32544 ---	-- 2604	35148
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	30517786 ---	1393480 ---	26016535 ---	2661169 ---	35833267
					-- ---	-- ---	3107770 ---	334556 ---	-- ---	2654314 ---	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				27504449				
	Материалы		Тенге				1675508				
	Всего заработная плата		Тенге					1511413			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24226237				
	Накладные расходы		Тенге				1328835				
	Сметная прибыль		Тенге				2306663				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31139947				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								406
	Сметная заработная плата		Тенге					1511413			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3013337				
	Материалы		Тенге				114792				
	Всего заработная плата		Тенге					1930913			
	Накладные расходы		Тенге				1332334				
	Сметная прибыль		Тенге				347651				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4693322				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								494
	Сметная заработная плата		Тенге					1930913			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				35833269				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								900
	Сметная заработная плата		Тенге					3442326			

РАЗДЕЛ 8. Полы по серии 2.244-1 в.6

		Керамические полы									
106.	Е11-11010 -1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	32	3913,13 --- 931,67	359,86 --- 87,07	125220 --- 29813	11515 --- 2786	83892 --- --	30644 --- 12469	168333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 26										
107.				2,56	38200,64	12,24	97794	31	65145	30661	138731
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		12741,41	--	32618	--	--	10276	
108.				32	1765,86	70,44	56508	2254	16699	36030	99941
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		1173,6	24,21	37555	775	--	7403	
109.				32	4876,64	141,6	156052	4531	77995	69742	243858
	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		2297,69	20,87	73526	668	--	18064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	315957 С	Мука андезитовая кислотоупорная	0,00231 т	0,07392		88825		6566			
109.2.	315996 С	Ветошь	0,005 кг	0,16		1117		179			
110.				32	8818,45	217,38	282190	6956	142145	126178	441037
	Е11-11010 1-0402 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28 К=3	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		4159,03	35,7	133089	1142	--	32669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			0,00318	0,10176							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	315957 С	Мука андезитовая кислотоупорная	т			88825		9039			
111.				32	1765,86	70,44	56508	2254	16699	36030	99941
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		1173,6	24,21	37555	775	--	7403	
112.				32	7468,52	180,83	238993	5786	99484	127457	395765
	Е11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		4178,84	58,42	133723	1869	--	29316	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			1,02	32,64							
	287797 С	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			2551		83265			
113.				59,1	4973,91	4,34	293958	257	231446	58596	380758
	Е11-11010 1-3904 1111-0101 -3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		1053,39	1,37	62255	81	--	28204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			1,01	59,691							
	150181 С	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 полированный размерами 72 мм х 600 мм	м			3834		228855			
		Линолеумные полы									
114.				58,4	3913,13	359,86	228527	21016	153101	55925	307208
	Е11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		931,67	87,07	54410	5085	--	22756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26									
115.	E11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстила ющего слоя	4,672	38200,64 12741,41	12,24 --	178473 59528	57 --	118888 --	55956 18754	253184
116.	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	58,4	1765,86 1173,6	70,44 24,21	103126 68538	4114 1414	30474 --	65755 13510	182391
117.	E11-11010 1-3601 1111-0101 -3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	58,4	5480,4 882,98	100,56 29,56	320055 51566	5872 1726	262617 --	50095 29612	399762
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	315996 С	Ветошь	0,01 кг	0,584		1117		652			
118.	E11-11010 1-4001 1111-0101 -4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР - 94%; СП - 8%	м плинтусо в	63,5	677,29 415,3	2,17 0,68	43008 26372	138 43	16498 --	24830 5427	73264
		Керамогранитные полы									
119.	E11-11010	-Покрытия щебеночные с	м2	28,5	3913,13	359,86	111524	10256	74715	27292	149921

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	покрытия		931,67	87,07	26553	2481	--	11105	
120.	E11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстила ющего слоя	2,28	38200,64 --- 12741,41	12,24 --- --	87097 --- 29050	28 --- --	58019 --- --	27307 --- 9152	123557
121.	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	28,5	1765,86 --- 1173,6	70,44 --- 24,21	50327 --- 33448	2008 --- 690	14871 --- --	32089 --- 6593	89009
122.	E11-11010 1-2707 1111-0101 -2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	28,5	8993,28 --- 3608,66	331,6 --- 102,27	256308 --- 102847	9451 --- 2915	144010 --- --	99416 --- 28458	384182
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	287785 С	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 300х300х8мм	1,02 м2	29,07		3753		109100			
123.	E11-11010 1-3905 1111-0101 -3905 РСНБ РК	-Плинтуса керамогранитные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м	25,6	4636,62 --- 941,22	27,62 --- 7,71	118697 --- 24095	707 --- 197	93895 --- --	22835 --- 11323	152855

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,02										
		Спортивное покрытие									
124.				856,96	3913,13	359,86	3353396	308386	2246606	820642	4507961
	E11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		931,67	87,07	798404	74616	--	333923	
125.				68,5568	38200,64	12,24	2618914	839	1744565	821100	3715215
	E11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстила ющего слоя		12741,41	--	873510	--	--	275201	
126.				1,799616	51568,8	3437,72	92804	6187	317	80239	186886
	E11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т		47954,4	1041,73	86300	1875	--	13843	
127.				1,799616	427867	--	769996	--	769996	--	831596
	C1214-403 -0101 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		--	--	--	--	--	61600	
128.				856,96	1765,86	70,44	1513271	60364	447179	964886	2676406
	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		1173,6	24,21	1005728	20747	--	198249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,02										
129.				856,96	1214,58	100,56	1040846	86176	197991	735092	1918013
	Е11-11010 1-3601 1111-0101 -3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		882,98	29,56	756679	25332	--	142075	
130.				891,2384	12004	--	10698426	--	10698426	--	11554300
	С1233-102 -0401 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%	м2		--	--	--	--	--	855874	
131.				124	528,2	5,15	65497	639	28620	34236	107712
	Е11-11010 1-4003 1111-0101 -4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		292,24	1,48	36238	184	--	7978	
		Тактильная плитка									
132.				2,4	2593,37	10,46	6224	25	784	5094	12224
	Е11-11010 1-3802 1111-0101 -3802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		2256,3	1,71	5415	4	--	905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	315963 С	Карборунд	0,01 кг	0,024		344		8			
132.2.	315996 С	Ветошь	0,01 кг	0,024		1117		27			
133.				2,448	13564	--	33205	--	33205	--	35861
	С1251-104	-Плитка тактильная ГОСТ	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0107 251-104-0 107 РСНБ РК 2022	Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида СП - 8%			--	--	--	--	--	2656	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			--	--	22996944	549847	17868282	4438127	29629871
		Тенге			--	--	4578815	145405	--	2194798	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					22996944				
	Материалы	Тенге					6366655				
	Всего заработная плата	Тенге						4724220			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					11501627				
	Накладные расходы	Тенге					4438127				
	Сметная прибыль	Тенге					2194798				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					29629869				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1363
	Сметная заработная плата	Тенге						4724220			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					29629869				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1363
	Сметная заработная плата	Тенге						4724220			

РАЗДЕЛ 9. ПРОЕМЫ

134.		Окна	3,2		10496,33	440,77	33588	1410	15262	15632	53158
	E11-10050 1-103 1110-0501 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР - 90%; СП - 8%			5286,32	141,61	16916	453	--	3938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.	316005 С	Лента бутиловая диффузионная	0,71 м	2,272		123		279			
134.2.	316006 С	Лента ПСУЛ	0,0271 м	0,08672		263		23			
134.3.	316007 С	Лента бутиловая	4,29 м	13,728		90		1236			
134.4.	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	1,14 шт.	3,648		3762		13724			
135.			2,3		8822,64	444,51	20292	1022	8893	9637	32323
	E11-10050 1-105	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка			4511,83	143,55	10377	330	--	2394	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0501 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	316005 С	Лента бутиловая диффузионная	0,71 м	1,633		123		201			
135.2.	316006 С	Лента ПСУЛ	0,0214 м	0,04922		263		13			
135.3.	316007 С	Лента бутиловая	3,47 м	7,981		90		718			
135.4.	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,92 шт.	2,116		3762		7960			
136.	С1223-102 -0102 223-102-0 102 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный СП - 8%	м2	3,2	56804 ---	-- ---	181773 ---	-- ---	181773 ---	-- ---	196315
					---	---	---	---	---	14542	
137.	С1223-102 -0202 223-102-0 202 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка СП - 8%	м2	2,3	44864 ---	-- ---	103187 ---	-- ---	103187 ---	-- ---	111442
					---	---	---	---	---	8255	
138.	Е11-10050 -1-401 1110-0501 -0401 РСНБ РК	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м	м	7,1	3908,78 ---	12,52 ---	27752 ---	89 ---	22274 ---	4876 ---	35238
					758,97	4,03	5389	29	--	2610	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.	316008 С	Клин пластиковый монтажный	4 шт.	28,4		252		7157			
138.2.	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,566 шт.	4,0186		3762		15118			
139.	С1223-501 -0101 223-501-0 101 РСНБ РК 2022	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 150 мм СП - 8%	м	2,7	798 ---	-- ---	2155 ---	-- ---	2155 ---	-- 172	2327
140.	С1223-501 -0103 223-501-0 103 РСНБ РК 2022	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм СП - 8%	м	4,4	1331 ---	-- ---	5856 ---	-- ---	5856 ---	-- 469	6325
141.	Е11-09040 3-0203 1109-0403 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Панели фасадов навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2	121,5	16851,18 15634,07	1201,82 409,83	2047418 1899540	146021 49794	1857 --	1345040 271397	3663855
142.	С1223-103 -0108 223-103-0 108 РСНБ РК 2022	-Витражи из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	121,5	80691 ---	-- ---	9803957 ---	-- ---	9803957 ---	-- 784317	10588274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
143.				0,36126	195226,46	4900,51	70528	1770	3033	45560	125375
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		181933,86	839,35	65725	303	--	9287	
		НР - 69%; СП - 8%									
144.				0,36126	1045837	--	377819	--	377819	--	408045
	С1222-509 -0701 222-509-0 701 РСНБ РК 2022	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т		--	--	--	--	--	30226	
		СП - 8%									
145.				10,47654	339,15	6,17	3553	65	1629	1289	5230
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		177,42	0,91	1859	10	--	387	
		НР - 69%; СП - 8%									
		Двери									
146.				1,89	9092,34	121,61	17185	230	2604	9951	29307
	Е11-09040 3-0403 1109-0403 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		7593,15	37,2	14351	70	--	2171	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.			0,18	0,3402							
	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.			3762		1280			
147.				1,89	55871	--	105596	--	105596	--	114044

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1223-207 -0101 223-207-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	8448	
148.				5,88	5412,07	450,11	31823	2646	8899	19019	54909
	Е11-10050 1-0201 1110-0501 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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		3448,58	145,3	20278	854	--	4067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.	316005 С	Лента бутиловая диффузионная	0,43 м	2,5284		123		311			
148.2.	316006 С	Лента ПСУЛ	0,0293 м	0,172284		263		45			
148.3.	316007 С	Лента бутиловая	4,02 м	23,6376		90		2127			
148.4.	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,29 шт.	1,7052		3762		6415			
149.				5,88	60008	--	352847	--	352847	--	381075
	С1223-203 -0201 223-203-0 201 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	28228	
150.				17,01	5259,11	199,06	89457	3386	18765	61494	163027
	Е11-10010 7-106 1110-0107 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2		3956,84	59,99	67306	1020	--	12076	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,24 шт.	4,0824		3762		15358			
151.	С1223-201 -0103 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	17,01	11755 ---	-- ---	199953 ---	-- ---	199953 ---	-- 15996	215949
152.	С1223-502 -0201 223-502-0 201 РСНБ РК 2022	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 СП - 8%	шт.	9	508 ---	-- ---	4572 ---	-- ---	4572 ---	-- 366	4938
153.	С1223-502 -0901 223-502-0 901 РСНБ РК 2022	-Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания СП - 8%	пара	9	3655 ---	-- ---	32895 ---	-- ---	32895 ---	-- 2632	35527
154.	Е11-10050 1-802 1110-0501 -0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	6,9	4481,18 ---	79,71 ---	30920 ---	550 ---	6517 ---	21619 ---	56742
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.	316006 С	Лента ПСУЛ	0,0151 м	0,10419		263		27			
154.2.	316029 С	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	0,25 шт.	1,725		3762		6489			
155.				6,9	72173	--	497994	--	497994	--	537833

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1223-205 -0612 223-205-0 612 РСНБ РК 2022	-Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 24-15 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	39839	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	14041120	157189	11758337	1534117	16821258
			Тенге		--	--	2125594	53030	--	1246020	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11905989				
	Материалы		Тенге				82241				
	Всего заработная плата		Тенге					148841			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11668604				
	Накладные расходы		Тенге				133566				
	Сметная прибыль		Тенге				963165				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13002720				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								36
	Сметная заработная плата		Тенге					148841			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2135131				
	Материалы		Тенге				7494				
	Всего заработная плата		Тенге					2029783			
	Накладные расходы		Тенге				1400551				
	Сметная прибыль		Тенге				282855				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3818537				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								455
	Сметная заработная плата		Тенге					2029783			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				16821257				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								491
	Сметная заработная плата		Тенге					2178624			

РАЗДЕЛ 10. Внутренняя отделка

Потолок

156.				140,59	262,72	5,9	36936	829	2852	26840	68878
	Е11-15020 6-0103 1115-0206 -0103 РСНБ РК 2022	-Потолки сборные панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности		236,54	2,1	33255	295	--	5102	
	Кзтр и Кэм=1,02	НР - 80%; СП - 8%									
157.				140,59	2228,39	9,77	313289	1374	59100	202545	557102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-15020 6-0205 1115-0206 -0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		1798,24	2,61	252815	367	--	41267	
158.	Е11-15040 5-0104 1115-0405 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	140,59	2280,14 2005,2	12,66 4,03	320565 281911	1780 567	36874 --	225982 43723	590270
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.	315996 С	Ветошь	0,0031 кг	0,435829		1117		487			
158.2.	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,0084 м2	1,180956		4108		4851			
		Стены									
159.	Е11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	53,71	3286,2 2707,03	237,82 101,42	176502 145395	12773 5447	18334 --	120673 23774	320950
160.	Е11-15010 7-0101 1115-0107 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	184,01	11257,07 8480,28	48,61 16,58	2071413 1560456	8945 3051	502012 --	1250806 265777	3587996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.	315996 С	Ветошь	0,005 кг	0,92005		1117		1028			
161.				1050,01	3919,17	249,62	4115168	262104	443524	2816347	7486036
	Е11-15020 3-0203 1115-0203 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		3247,15	105,61	3409540	110892	--	554521	
162.				801,21	1916,98	9,77	1535904	7828	487673	833996	2559490
	Е11-15020 6-0202 1115-0206 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		1298,54	2,61	1040403	2091	--	189590	
163.				801,21	1909,84	11,93	1530183	9559	241917	1025405	2760032
	Е11-15040 5-103 1115-0405 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		1595,97	3,8	1278707	3045	--	204445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	315996 С	Ветошь	0,0031 кг	2,483751		1117		2774			
163.2.	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,0084 м2	6,730164		4108		27648			
164.				248,8	2264,87	8,5	563500	2115	76459	388479	1028136
	Е11-15040 3-308 1115-0403 -0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		1949,06	2,7	484926	672	--	76158	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.	315996 С	Ветошь	0,0031 кг	0,77128		1117		862			
164.2.	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,0084 м2	2,08992		4108		8585			
165.				187,8	1236,75	3,68	232262	691	43564	150544	413431
	Е11-15020 6-0208 1115-0206 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		1001,1	0,93	188007	175	--	30625	
		НР - 80%; СП - 8%									
166.				187,8	1201,67	7,78	225674	1461	46684	142394	397513
	Е11-15040 5-105 1115-0405 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		945,31	2,47	177529	464	--	29445	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	315996 С	Ветошь	0,0031 кг	0,58218		1117		650			
166.2.	315998 С	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,0084 м2	1,57752		4108		6480			
		Фасад									
167.				103,2	15459,92	76,27	1595464	7871	364909	980258	2781779
	Е11-15010 6-102 1115-0106 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып.	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		11847,71	25,57	1222684	2639	--	206057	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			1	103,2							
	287790 С	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 600х600х10мм	м2			3066		316411			
167.2.			0,005	0,516							
	315996 С	Ветошь	кг			1117		576			
168.				921,5	9337,72	24,2	8604709	22300	2300037	5029160	14724575
	Е11-15010 9-0501 1115-0109 -0501 РСНБ РК 2022	-Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов	м2 поверхности облицовки		6817,55	4,43	6282372	4082	--	1090706	
	Кзтр и Кэм=1,02	НР - 80%; СП - 8%									
169.				96,7575	48924	--	4733764	--	4733764	--	5112465
	С1234-101 -0205 234-101-0 205 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3		--	--	--	--	--	378701	
		СП - 8%									
170.				1013,65	3070	--	3111906	--	3111906	--	3360858
	С1231-303 -0101 231-303-0 101 РСНБ РК 2022	-Металлический сайдинг	м2		--	--	--	--	--	248952	
		СП - 8%									
171.				322,6	7585,57	17,81	2447105	5746	831285	1288774	4034749
	Е11-15010 9-0503 1115-0109 -0503 РСНБ РК 2022	-Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металлосайдинга, монтаж доборных элементов с лесов	м		4990,93	2,77	1610074	894	--	298870	
	Кзтр и Кэм=1,02	НР - 80%; СП - 8%									
172.				1,037	195226,46	4900,51	202450	5081	8704	130780	359888
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2022	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		181933,86	839,35	188665	870	--	26658	
	Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28											
173.				1,037	495467	--	513799	--	513799	--	554903
	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	41104	
174.				30,073	218,16	4,05	6561	122	1874	3160	10498
	Е11-13030 1-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					151,81	0,46	4565	14	--	778	
175.				30,073	339,15	6,17	10199	185	4678	3700	15012
	Е11-13030 1-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					177,42	0,91	5336	27	--	1112	
	К=2										
176.				50	4950,8	15,28	247540	765	24174	178192	459790
	Е11-15010 9-0502 1115-0109-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки		---	---	---	---	---	---	
					4452,02	2,77	222601	139	--	34059	
177.				55	3070	--	168850	--	168850	--	182358
	С1231-303-0101 231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	13508	
178.				155,5	5676,68	2114,41	882724	328791	356667	180277	1148041
	Е11-09040 2-0106 1109-0402-0106	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж	м2		---	---	---	---	---	---	
					1268,59	411,62	197266	64007	--	85040	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	стен отдельными панелями НР - 69%; СП - 8%									
179.	С1222-502 -0107 222-502-0 107 РСНБ РК 2022	-Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм СП - 8%	м2	155,5	20956	--	3258658	--	3258658	--	3519351
					--	--	--	--	--	260693	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	36905125	680320	17638298	14978312	56034101
			Тенге		--	--	18586507	199738	--	4150665	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				35819951				
	Материалы		Тенге				5485948				
	Всего заработная плата		Тенге					18335437			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11786977				
	Накладные расходы		Тенге				14667255				
	Сметная прибыль		Тенге				4038967				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				54526173				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4468
	Сметная заработная плата		Тенге					18335437			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1085174				
	Материалы		Тенге				365370				
	Всего заработная плата		Тенге					450808			
	Накладные расходы		Тенге				311057				
	Сметная прибыль		Тенге				111698				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1507929				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								117
	Сметная заработная плата		Тенге					450808			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				56034102				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4585
	Сметная заработная плата		Тенге					18786245			

РАЗДЕЛ 11. Разные работы

Входная группа (козырек)

180.				2,6	41881,99	2192,89	108893	5702	63921	37230	157813
	Е11-06020 -0101 1106-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		15103,75	631,79	39270	1643	--	11690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,0056 10 м2	0,01456		7094		103			
181.	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2022	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,44064	67889,57 40801,9	22631,36 5602,59	29915 17979	9973 2469	1963 --	14109 3522	47546
182.	С1241-102 -0223 241-102-0 223 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х8,0 мм СП - 8%	м	13,6	13172 --	-- --	179139 --	-- --	179139 --	-- 14331	193470
183.	С1214-101 -0201 214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	0,00944	377881 --	-- --	3567 --	-- --	3567 --	-- 285	3852
184.	Е11-06030 1-0408 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0364	1332846,58 248639,04	3250,54 985,33	48516 9050	118 36	39348 --	8269 4543	61327
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с	1 т	0,0364		1080957		39347			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием толстолистовой стали с отверстиями									
185.	Е11-09030 2-0501 1109-0302 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,20439	99795,06 44299,09	55396,77 17706,27	20397 9054	11323 3619	20 --	8745 2331	31473
186.	С1214-203 -0201 214-203-0 201 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5П-10П СП - 8%	т	0,07559	514109 --	-- --	38861 --	-- --	38861 --	-- 3109	41970
187.	С1214-201 -0102 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	0,1288	495467 --	-- --	63816 --	-- --	63816 --	-- 5105	68921
188.	Е11-09030 2-0301 1109-0302 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,02588	274854,35 229222,76	41650,37 10098,33	7113 5932	1078 261	103 --	4274 911	12298
189.	С1214-101 -0201 214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т	0,02588	377881 --	-- --	9780 --	-- --	9780 --	-- 782	10562
190.	Е11-13030 1-0406	-Поверхности металлические.	м2	19,45639	218,16 151,81	4,05 0,46	4245 2954	79 9	1212 --	2044 503	6792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%									
191.	E11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	19,45639	339,15 177,42	6,17 0,91	6599 3452	120 18	3027 --	2394 719	9713
	К=2										
192.	E11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	13	6798,85 3759,46	30,05 6,27	88385 48873	391 82	39121 --	45038 10674	144097
193.	E11-06020 1-0101 1106-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,32	41881,99 15103,75	2192,89 631,79	97166 35041	5088 1466	57037 --	33221 10431	140818
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,0056 10 м2	0,012992		7094		92			
194.	E11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	7	2512,45 2362,88	48,54 13,83	17587 16540	340 97	707 --	15306 2631	35524

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04										
195.				8,05	4118	--	33150	--	33150	--	35802
	С1224-102 -0708 224-102-0 708 РСНБ РК 2022	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2		--	--	--	--	--	2652	
		СП - 8%									
196.				5	2712,01	39,98	13560	200	--	12081	27692
	Е11-10010 4-0203 1110-0104 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Потолки. Подшивка из металлосайдингом	м2 потолков		2672,03	12,54	13360	63	--	2051	
		НР - 90%; СП - 8%									
197.				5,5	3070	--	16885	--	16885	--	18236
	С1231-303 -0101 231-303-0 101 РСНБ РК 2022	-Металлический сайдинг	м2		--	--	--	--	--	1351	
		СП - 8%									
		Пандус П-1									
198.				2,5	28688,2	2464,25	71721	6161	56092	9691	87925
	Е11-06010 1-0114 1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3		3787,04	472,82	9468	1182	--	6513	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,03 10 м2	0,075		7094		532			
199.				0,00953	51568,8	3437,72	491	33	1	425	989
	Е11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		47954,4	1041,73	457	10	--	73	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
200.				0,00953	427867	--	4078	--	4078	--	4404
	С1214-403 -0101 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		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	326	
201.					1933009,78		89537		50069		135385
				0,04632		3250,54		151		35820	
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					848802,24	985,33	39317	46	--	10029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1.	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	1 т	0,04632		1080957		50070			
202.				16	25106,3	200,55	401701	3208	368502	36498	473255
	Е11-07051 9-0104 1107-0519 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения		---	---	---	---	---	---	
					1874,43	58,71	29991	939	--	35056	
203.				12	2512,45	48,54	30149	583	1211	26239	60899
	Е11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		---	---	---	---	---	---	
					2362,88	13,83	28355	166	--	4511	
204.				13,8	4118	--	56828	--	56828	--	61374
	С1224-102 -0708	-Профилированный настил оцинкованный высотой	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4546	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	224-102-0708 РСНБ РК 2022	профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм СП - 8%									
205.	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1741	67889,57 --- 40801,9	22631,36 --- 5602,59	11820 --- 7104	3940 --- 975	776 --- --	5575 --- 1392	18786
206.	С1241-102-0174 241-102-0174 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм СП - 8%	м	22,4	3293 --- --	-- --- --	73763 --- --	-- --- --	73763 --- --	-- --- 5901	79664
207.	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	5,0489	218,16 --- 151,81	4,05 --- 0,46	1101 --- 766	20 --- 2	315 --- --	530 --- 131	1762
208.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	5,0489	339,15 --- 177,42	6,17 --- 0,91	1712 --- 896	32 --- 5	784 --- --	621 --- 187	2520
209.	Е11-09030 2-0101 1109-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,09037	154965,73 --- 96876	49556,46 --- 12510,84	14004 --- 8755	4479 --- 1131	770 --- --	6821 --- 1666	22491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28										
210.	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,09037	495467 ---	-- --	44775 --	-- --	44775 --	-- 3582	48357
211.	Е11-13030-1-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,62073	218,16 151,81	4,05 0,46	572 398	10 1	164 --	275 68	915
212.	Е11-13030-1-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,62073	339,15 177,42	6,17 0,91	889 465	16 2	408 --	322 97	1308
213.	Е11-09030-2-0501 1109-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,26755	99795,06 44299,09	55396,77 17706,27	26700 11852	14821 4737	27 --	11447 3052	41199
214.	С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,26755	1035403 ---	-- --	277022 --	-- --	277022 --	-- 22162	299184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215.				146,4181	339,15	6,17	49658	903	22778	18017	73089
	E11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		177,42	0,91	25977	133	--	5415	
		Крыльцо Кр-1									
216.				1,35	26369,74	2464,25	35599	3326	27160	5233	44099
	E11-06010 1-0114 1106-0101 -0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		3787,04	472,82	5113	638	--	3267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,03 10 м2	0,0405		7094		287			
217.				1933009,78			5768		3225		8722
	E11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,002984	848802,24	3250,54 985,33	2533	10 3	--	2308 646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1.	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	1 т	0,002984		1080957		3226			
218.				3,8	25106,3	200,55	95404	762	87519	8668	112398
	E11-07051 9-0104 1107-0519 -0104 РСНБ РК 2022	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения		1874,43	58,71	7123	223	--	8326	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28										
		Навес Н-2									
219.				0,12128	67889,57	22631,36	8234	2744	542	3883	13087
	Е11-09030 1-0201 1109-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-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		40801,9	5602,59	4948	679	--	969	
220.				11,2	4372	--	48966	--	48966	--	52883
	С1241-102 -0177 241-102-0 177 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	3917	
221.				0,00288	377881	--	1088	--	1088	--	1175
	С1214-101 -0201 214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	87	
222.				0,03072	1332846,58	3250,54	40945	100	33207	6978	51757
	Е11-60301 -408 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		248639,04	985,33	7638	30	--	3834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222.1.			1	0,03072							
	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с	т			1080957		33207			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиями									
223.				0,09585	99795,06	55396,77	9565	5310	9	4101	14759
	Е11-09030 2-0501 1109-0302 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Прогоны из легких металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м	т конструкций		44299,09	17706,27	4246	1697	--	1093	
		НР - 69%; СП - 8%									
224.				0,09585	514109	--	49277	--	49277	--	53219
	С1214-203 -0201 214-203-0 201 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5П-10П	т		--	--	--	--	--	3942	
		СП - 8%									
225.				0,02584	154965,73	49556,46	4004	1280	221	1950	6431
	Е11-09030 2-0101 1109-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций		96876	12510,84	2503	323	--	476	
		НР - 69%; СП - 8%									
226.				0,02584	495467	--	12803	--	12803	--	13827
	С1214-201 -0102 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		--	--	--	--	--	1024	
		СП - 8%									
227.				4	2512,45	48,54	10050	194	404	8746	20300
	Е11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли		2362,88	13,83	9452	55	--	1504	
		НР - 92%; СП - 8%									
228.				4,6	4118	--	18943	--	18943	--	20458
	С1224-102 -0708	-Профилированный настил оцинкованный высотой	м2		--	--	--	--	--	1515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	224-102-0708 РСНБ РК 2022	профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм СП - 8%									
229.				7,04613	218,16	4,05	1537	28	439	740	2460
	Е11-13030-1406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		151,81	0,46	1070	3	--	182	
230.				7,04613	339,15	6,17	2390	43	1097	867	3518
	Е11-13030-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		177,42	0,91	1250	6	--	261	
		Отмостка									
231.				95	1420,45	455,32	134943	43255	77913	25456	173231
	Е11-27040-3-0501 1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 основания		145	103,11	13775	9795	--	12832	
232.				95	-193,33	-54,31	-18366	-5160	-12778	-1764	-21740
	Е11-27040-3-0503 1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания		-4,51	-12,68	-428	-1205	--	-1610	
233.				95	2115,43	7,62	200966	724	138467	66904	289299
	Е11-27070	-Покрытия дорожек и	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1127-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	покрытия		650,26	1,82	61775	173	--	21429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1.	102734 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	0,0714 т	6,783		18435		125045			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	2606211	121385	1998522	469062	3321295
			Тенге		--	--	486304	31512	--	246022	

Стоимость общестроительных работ	Тенге			2474459					
Материалы	Тенге			1061351					
Всего заработная плата	Тенге				429552				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			932741					
Накладные расходы	Тенге			408157					
Сметная прибыль	Тенге			230610					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			3113226					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
Сметная заработная плата	Тенге				429552				
Стоимость металломонтажных работ	Тенге			131752					
Материалы	Тенге			4431					
Всего заработная плата	Тенге				88264				
Накладные расходы	Тенге			60905					
Сметная прибыль	Тенге			15412					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге			208069					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
Сметная заработная плата	Тенге				88264				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			3321295					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133
Сметная заработная плата	Тенге				517816				

РАЗДЕЛ 12. Фундамент теплогенератора

234.			3,55	6534,73	359,86	23198	1277	18614	3400	28725
	Е11-11010	-Покрытия щебеночные с	м2							
	1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	пропиткой битумом (толщина 100 мм). Устройство НР - 94%; СП - 8%	покрытия	931,67	87,07	3307	309	--	2128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 26										
235.	E11-06010 1-0115 1106-0101 -0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,85	34448,06	3509,42	29281	2983	20358	5930	38028
					6988,45	678,12	5940	576	--	2817	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0255	7094		181			
236.	С1222-509 -1002 222-509-1 002 РСНБ РК 2022	-Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями СП - 8%	т	0,022536	1080957	--	24360	--	24360	--	26309
					--	--	--	--	--	1949	
237.	С1214-210 -0201 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	0,02322	336163	--	7806	--	7806	--	8430
					--	--	--	--	--	624	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге		--	--	84645	4260	71138	9330	101492
			Тенге		--	--	9247	885	--	7518	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	84645	
Материалы	Тенге	38971	
Всего заработная плата	Тенге	10132	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	32166	
Накладные расходы	Тенге	9330	
Сметная прибыль	Тенге	7518	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	101493	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		3
Сметная заработная плата	Тенге	10132	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге	101493	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		3
Сметная заработная плата	Тенге	10132	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								238905687
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				49832540				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				8052978				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					1870631			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				120296777				
	Накладные расходы		Тенге				43026687				
	Сметная прибыль		Тенге				17696712				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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- Спортивный зал

Основание: АС,КЖ,КМ

Сметная стоимость 238905,674 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 768 чел-ч
Сметная заработная плата 51703,168 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2457,526442 31	4083	10034080,46
2	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2233,355025 34	3975	8877586,23
3	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1239,507523 12	3901	4835318,85
4	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1085,179948	4302	4668444,14
5	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	616,8178380 8	4122	2542523,13
6	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	537,01366	4012	2154498,8
7	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	481,421874	4157	2001270,73
8	002-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	407,8026	4658	1899544,51
9	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	442,2527096	4050	1791123,47
10	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	347,804712	3829	1331744,24
11	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	338,4174526 4	3754	1270419,12
12	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	365,953966	3232	1182763,22
13	003-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	293,431661	3473	1019088,16
14	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	291,4464441 6	3413	994706,71
15	003-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	224,995488	3592	808183,79
16	001-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по	чел.-ч	215,639424	3561	767891,99

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
17	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по	чел.-ч	130,76091	4417	577570,94
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
18	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отде-	чел.-ч	121,46662	3719	451734,36
	РСНБ РК 2022	лочные и изоляционные				
19	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по	чел.-ч	107,867448	3626	391127,37
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
20	001-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по	чел.-ч	74,55445088	3881	289345,82
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
21	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по	чел.-ч	91,986048	2718	250018,08
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
22	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по	чел.-ч	45,94984576	4833	222075,6
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
23	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы от-	чел.-ч	38,1568	5415	206619,07
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
24	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы от-	чел.-ч	53,09102	3865	205196,79
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
25	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по	чел.-ч	46,1835	4271	197249,73
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
26	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы от-	чел.-ч	31,16229161	5045	157213,76
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
27	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по	чел.-ч	43,0287	3291	141607,45
	РСНБ РК 2022	ремонту зданий и сооружений				
28	009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по ре-	чел.-ч	23,3427	4525	105625,72
	РСНБ РК 2022	монту зданий и сооружений				
29	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы от-	чел.-ч	26,1174	3938	102850,32
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
30	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по	чел.-ч	20,160192	3686	74310,47
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
31	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по	чел.-ч	14,33719479	4343	62266,44
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
32	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы от-	чел.-ч	14,22537	4376	62250,22
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
33	005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные	чел.-ч	14,231	4342	61791
	РСНБ РК 2022	строительные и монтажные работы по устройству линейных соору-				
		жений				
34	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по	чел.-ч	7,15705848	4196	30031,02
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
35	003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы от-	чел.-ч	5,82295	4529	26372,14
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
36	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по	чел.-ч	6,03508992	3247	19595,94
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
37	005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные	чел.-ч	3,8095	3503	13344,68
	РСНБ РК 2022	строительные и монтажные работы по устройству линейных соору-				
		жений				
38	003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы от-	чел.-ч	1,13088	4788	5414,65
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			49832540
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	12499,1437		

Трудовые ресурсы

1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	767,9723081	2435,81	(1870633,67

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022				2	)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			49832540
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 80,075% при пороге 80%)				
1	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	165,1206128	11965	1975668,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	165,1206128	2233,00	368714,33
2	314-101-0104 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	78,01014	12051	940100,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	78,01014	2233,00	174196,64
3	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	82,78886706	11049	914734,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	82,78886706	2669,00	220963,49
4	314-104-0104 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 50-63 т	маш.-ч	30,19744	22892	691279,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	60,39488	2929,50	176926,80
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	91,89899177	7097	652207,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	91,899991766	2233,00	205210,45
6	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	32,46607573	19946	647568,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	32,466075732	3811,00	123728,21
7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	32,91044513	10901	358756,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	32,91044513	3190,00	104984,32
8	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	50,97848044	5259	268095,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	50,97848044	1869,00	95278,78
		Строительные машины и механизмы (затрат 15,4937% при пороге 15%)				
9	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	52,9123368	4267	225776,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,9123368	1869,00	98893,16
10	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	12,7687415	15606	199268,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,7687415	3190,00	40732,29

1	2	3	4	5	6	7
11	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	13,84180948	13637	188760,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,84180948	3190,00	44155,37
12	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	18,83369779	9438	177752,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	18,83369779	2233,00	42055,65
13	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	22,2768	6980	155492,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2768	2233,00	49744,09
14	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	10,08394732	10126	102110,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,08394732	2233,00	22517,45
15	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	12,94030344	7830	101322,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,94030344	2233,00	28895,70
16	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	11,110164	8750	97213,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,110164	2233,00	24809,00
		Строительные машины и механизмы (затрат 4,4313% при пороге 5%)				
17	314-104-0103 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 40 т	маш.-ч	6,62116	12887	85326,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,62116	3190,00	21121,50
18	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	161,0908416	276	44461,07
19	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	4,056	9232	37444,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,056	2669,00	10825,46
20	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	66,95515069	467	31268,06
21	314-504-1002 РСНБ РК 2022	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	8,991632	2935	26390,44
22	314-503-0902 РСНБ РК 2022	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	10,85099434	1667	18088,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	3,255298302	1563,33	5089,12
23	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	18,84141904	925	17428,31
24	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	1,041352	13074	13614,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,041352	3190,00	3321,91
25	321-101-0105 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 18 т	маш.-ч	0,72124	13562	9781,46

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,72124	3190,00	2300,76
26	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	56,8927134	137	7794,3
27	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	378,01177	20	7560,24
28	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	119,63780192	56	6699,72
29	314-504-0202 РСНБ РК 2022	Подъемники гидравлические высотой подъема 12,5 м	маш.-ч	1,4947367	4469	6679,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4947367	1869,00	2793,66
30	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,33592	17962	6033,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33592	3190,00	1071,58
31	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	27,63557262	200	5527,11
32	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	252,14590888	20	5042,92
33	314-503-0901 РСНБ РК 2022	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	7,21185134	646	4658,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,1 чел.	чел-ч	0,721185134	1560,00	1125,05
34	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,38532	10795	4159,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38532	2233,00	860,42
35	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	47,39410762	84	3981,11
36	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	131,46364452	25	3286,59
37	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	21,16996128	132	2794,43
38	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	10,4207892	168	1750,69
39	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	89,1072	18	1603,93
40	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13,20404883	113	1492,06
41	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	2,87680266	262	753,72
42	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,06123687	11542	706,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06123687	2669,00	163,44
43	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,06971904	7902	550,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06971904	2233,00	155,68
44	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	27,3754624	17	465,38
45	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	9,336672	38	354,79
46	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	13,23329776	17	224,97

1	2	3	4	5	6	7
47	РСНБ РК 2022 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,68609262	47	220,25
48	РСНБ РК 2022 343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	6,3648	33	210,04
49	РСНБ РК 2022 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,2178712	83	101,08
50	РСНБ РК 2022 343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	1,092522	89	97,23
51	РСНБ РК 2022 343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,72176832	105	75,79
52	РСНБ РК 2022 314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	1,98016	35	69,31
53	РСНБ РК 2022 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,8398	81	68,02
54	РСНБ РК 2022 343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,42479792	36	51,29
55	РСНБ РК 2022 313-403-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0,22032	57	12,56
56	РСНБ РК 2022 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,34880588	35	12,21
57	РСНБ РК 2022 314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	0,015759	572	9,01
	РСНБ РК 2022					
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			8052978

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,8109% при пороге 80%)

1	222-502-0307 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	м2	952	22462	21383824
2	214-201-0202 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	23,200584	584143	13552458,74
3	233-102-0401 РСНБ РК 2022	Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5 мм	м2	891,2384	12004	10698425,75
4	223-103-0108 РСНБ РК 2022	Витражи из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 двухстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	121,5	80691	9803956,5
5	234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	117,91782	48924	5769011,43
6	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	13,58612	320140	4349460,46
7	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	92,245	39592	3652164,04
8	231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	м2	1074,15	3070	3297640,5
9	222-502-0107 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит с открытым креплением ГОСТ 32603-2012 толщи-	м2	155,5	20956	3258658

1	2	3	4	5	6	7
		ной 150 мм				
10	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	5,35	537534	2875806,9
11	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	15,079352	186493	2812193,59
12	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	93,583	25410	2377944,03
13	212-101-0303 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	120,0382	18975	2277724,84
14	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1423,248	1367	1945580,02
15	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	4,19843	377881	1586506,93
16	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	79,630176	18728	1491313,94
17	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	3,179431	427867	1360373,6
18	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	60,3184	20889	1259991,06
19	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	116,82	10699	1249857,18
20	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1,03472	1101240	1139475,05
21	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,0245	353968	1070576,22
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9325% при пороге 15%)				
22	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	48,2937	21207	1024164,5
23	212-101-0702 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	37,40275	22759	851249,19
24	261-102-0380 РСНБ РК 2022	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	2366,03	355	839940,65
25	224-102-0708 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	190,9	4118	786126,2
26	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,19622	336163	738287,9
27	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	16,4903	38608	636657,5
28	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	1,28201	495467	635193,65
29	215-204-0501 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	3,8844	161672	627998,72
30	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	411,53256	1415	582318,57
31	232-501-0301 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	3947,90794	137	540863,39
32	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	20,560344	25523	524761,66
33	223-205-0612	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45	м2	6,9	72173	497993,7

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 24-15				
34	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	20,530562	22515	462245,6
35	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,90375	509821	460750,73
36	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,41382	1074856	444796,91
37	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	184,01	2368	435735,68
38	217-109-0106 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	7740,6	55	425733
39	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	129,31148	3089	399443,16
40	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,36126	1045837	377819,07
41	214-101-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,7716	477179	368191,32
42	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,33616	1080957	363374,51
43	223-203-0201 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	5,88	60008	352847,04
44	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	156,1376	2214	345688,65
45	235-202-0119 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	138,345	2496	345309,12
46	261-107-0605 РСНБ РК 2022	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	338,73	954	323148,42
47	224-106-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	108	2957	319356
48	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 600х600х10мм	м2	103,2	3066	316411,2
49	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	3,8532688	82079	316272,45
50	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,40881	722519	295372,99
51	222-525-0201 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,26755	1035403	277022,07
52	233-101-0111 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	60,736	4091	248470,98
53	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,7200834	325091	234092,63
54	261-107-0235 РСНБ РК 2022	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2395,9	96	230006,4
55	231-302-0402 РСНБ РК 2022	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 полированный размерами 72 мм х 600 мм	м	59,691	3834	228855,29
56	261-107-0608 РСНБ РК 2022	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	338,73	665	225255,45
57	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	102,6051224 1	2172	222858,33

1	2	3	4	5	6	7
58	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,3	161672	210173,6
59	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	17,01	11755	199952,55
60	224-106-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	59	3347	197473
61	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	36,102104	5341	192821,34
62	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,12492	1528659	190960,08
63	223-102-0102 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	3,2	56804	181772,8
64	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	232,785	779	181339,52
65	236-104-0501 РСНБ РК 2022	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	178,4952	1015	181172,63
66	241-102-0223 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х8,0 мм	м	13,6	13172	179139,2
67	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,21603361	768895	166107,16
68	261-107-0225 РСНБ РК 2022	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	4607,5	34	156655
69	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,42046	353968	148829,39
70	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	24,676328	5880	145096,81
71	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,1423248	973152	138503,66
72	222-529-0303 РСНБ РК 2022	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 100 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	328,26904	407	133605,5
73	241-703-0401 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	67,0852	1983	133029,95
74	212-501-0201 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	6,783	18435	125044,6
		Строительные материалы и конструкции (затрат 3,2566% при пороге 5%)				
75	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	22,291232	5458	121665,54
76	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,82495	139715	115257,89
77	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	4,82415	22653	109281,47
78	231-302-0201 РСНБ РК 2022	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 300х300х8мм	м2	29,07	3753	109099,71
79	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,16838385	641631	108040,3
80	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	1,89	55871	105596,19
81	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для	кг	85,12	1238	105378,56

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	промывки оборудования				
82	223-102-0202 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	2,3	44864	103187,2
83	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,6045	165331	99942,59
84	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	114,06027747	836	95354,39
85	232-101-0202 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	103,425	911	94220,18
86	217-109-0102 РСНБ РК 2022	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	3077,81	30	92334,3
87	231-302-0401 РСНБ РК 2022	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	25,856	3533	91349,25
88	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0589741	1528659	90151,29
89	214-203-0201 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5П-10П	т	0,17144	514109	88138,85
90	233-202-0104 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	32,64	2551	83264,64
91	224-106-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	24	3299	79176
92	215-203-0502 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,54936	137428	75497,45
93	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,11997012	628768	75433,37
94	241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	22,4	3293	73763,2
95	217-701-0118 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,044512	1649038	73401,98
96	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	10,163376	7094	72098,99
97	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	242,2008	288	69753,83
98	222-529-0104 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 100 мм х 40 мм, толщиной сталиот 0,4 до 0,45 мм	м	200,97353	347	69737,81
99	217-106-0104 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	40,910825	1694	69302,94
100	222-531-0101 РСНБ РК 2022	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	737,2	93	68559,6
101	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,23986367	278998	66921,48
102	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	17,6354	3762	66344,37
103	224-106-0107 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	73	886	64678
104	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	11,145616	5380	59963,41
105	212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	2,55	21505	54837,75
106	224-106-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	30	1726	51780

1	2	3	4	5	6	7
107	211-201-0708 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	м3	9,576	5341	51145,42
108	218-103-0203 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	12,37906	4108	50853,18
109	235-101-0101 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	143,36	353	50606,08
110	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	11,2	4372	48966,4
111	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	418,0071	116	48488,82
112	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,25568	174612	44644,8
113	233-204-0102 РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	189,375	216	40905
114	215-202-0102 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,2808	139715	39231,97
115	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,03559889	1032818	36767,17
116	215-101-0102 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,278748	124270	34640,01
117	251-104-0107 РСНБ РК 2022	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида	м2	2,448	13564	33204,67
118	223-502-0901 РСНБ РК 2022	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	9	3655	32895
119	224-106-0108 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	36	904	32544
120	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	45,70456	692	31627,56
121	232-502-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	234,409	134	31410,81
122	212-101-0313 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	1,377	19232	26482,46
123	224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	3281	26248
124	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,82736	27398	22668,01
125	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00871687	2453940	21390,68
126	261-107-0510 РСНБ РК 2022	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	150,656	137	20639,87
127	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,03338122	612933	20460,45
128	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	16,13	1253	20210,89
129	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	28,1144	692	19455,16
130	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0948832	200348	19009,66
131	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,02431245	738689	17959,34
132	261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	0,0332	530864	17624,68

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
133	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7434	23505	17473,62
	РСНБ РК 2022					
134	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01866	851834	15895,22
	РСНБ РК 2022					
135	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	145,81908	109	15894,28
	РСНБ РК 2022					
136	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,17568	88825	15604,78
	РСНБ РК 2022					
137	217-107-0102	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	111,96	135	15114,6
	РСНБ РК 2022					
138	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	22,20256088	631	14009,82
	РСНБ РК 2022					
139	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	181,61744	74	13439,69
	РСНБ РК 2022					
140	214-214-0108	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	1,19232596	11164	13311,13
	РСНБ РК 2022					
141	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	224,86045	56	12592,19
	РСНБ РК 2022					
142	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,08299336	139715	11595,42
	РСНБ РК 2022					
143	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	36,28636481	315	11430,2
	РСНБ РК 2022					
144	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0413888	274757	11371,86
	РСНБ РК 2022					
145	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	28,24	398	11239,52
	РСНБ РК 2022					
146	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0091728	1189326	10909,45
	РСНБ РК 2022					
147	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	6,993168	1533	10720,53
	РСНБ РК 2022					
148	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	3,96	2651	10497,96
	РСНБ РК 2022					
149	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0594	165331	9820,66
	РСНБ РК 2022					
150	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,7974	5263	9459,72
	РСНБ РК 2022					
151	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05587667	165331	9238,15
	РСНБ РК 2022					
152	218-103-0201	Ветошь	кг	6,47709	1117	7234,91
	РСНБ РК 2022					
153	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	28,4	252	7156,8
	РСНБ РК 2022					
154	224-106-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	6	1175	7050
	РСНБ РК 2022					
155	261-107-0335	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,1027	61294	6294,89
	РСНБ РК 2022					
156	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,01552938	380806	5913,68
	РСНБ РК 2022					
157	223-501-0103	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	4,4	1331	5856,4
	РСНБ РК 2022					

1	2	3	4	5	6	7
158	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	1,16321	4882	5678,79
159	232-101-0603 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	321,91307	17	5472,52
160	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	22,911	228	5223,71
161	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	9	508	4572
162	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	3,535	1282	4531,87
163	211-201-0706 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,8303	5341	4434,63
164	217-301-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,716908	2529	4342,06
165	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	15,8184	268	4239,33
166	223-503-0504 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	45,3466	90	4081,19
167	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	5,64	698	3936,72
168	217-501-0106 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,01024	364018	3727,54
169	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0816	44396	3622,71
170	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01147756	289955	3327,98
171	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,4847	1150	2857,4
172	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	3,27025	809	2645,63
173	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	79,8368191	33	2634,62
174	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,103304	24399	2520,51
175	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	1,25745	1995	2508,61
176	215-203-0202 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01701	137328	2335,95
177	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	4,104	549	2253,1
178	223-501-0101 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 150 мм	м	2,7	798	2154,6
179	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00984	165331	1626,86
180	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0662232	22831	1511,94
181	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00144	1034873	1490,22
182	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	10,95314996	130	1423,91
183	217-701-0117 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония	т	0,011388	121212	1380,36
184	217-105-0103 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,09737	1099	1206,01

1	2	3	4	5	6	7
185	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,737289	1609	1186,3
186	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0084	139715	1173,61
187	216-101-0501 РСНБ РК 2022	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,04128	27835	1149,03
188	235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,040366	915	951,93
189	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,1692	5596	946,84
190	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,88	490	921,2
191	223-503-0502 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	6,4334	123	791,31
192	217-701-0215 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,006968	108426	755,51
193	235-201-0901 РСНБ РК 2022	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	1,248	600	748,8
194	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,250644	147	183,84
195	215-202-0603 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008316	165331	137,49
196	223-503-0503 РСНБ РК 2022	Лента ПСУЛ	м	0,412414	263	108,46
197	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0059712	5715	34,13
198	217-701-0107 РСНБ РК 2022	Карборунд	кг	0,024	344	8,26
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			120296777
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	12499,1437		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			178182288
		Накладные расходы (по смете)	тенге			43026687
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			221208975
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			17696712
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			238905687

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19620'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-2'Водопровод и канализация'ВК''в текущих ценах 1 квартала 2023 г.*
3 (РС295855РС249132)*
4 Р Водопровод холодной воды*
5 Е11-160601-102(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
6 С1242-101-1202'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
7 С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
8 С1242-303-0102'5''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
9 С1242-303-0103'3''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
10 Е11-160401-0202(РС187490)'10''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 Е11-160301-0206(РС187490)(РС296299)'50''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
12 Е11-160501-0503(РС280297)(РС296009)(РС296050)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
13 С1241-201-0403'15''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,8 мм'м*
14 Е11-160501-0502(РС280296)(РС296009)(РС296050)'12''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
15 С1241-201-0302'12''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,3 мм'м*
16 Е11-260101-1701(РС295727)'15+12''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
17 С1234-303-0210'15.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм'м*
18 С1234-303-0208'12.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм'м*
19 С1241-210-0607'4''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32 мм'шт.*
20 С1241-208-0301'10''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм'шт.*
21 С1241-208-0302'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм'шт.*
22 С1241-209-0102'6''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм'шт.*
23 С1241-210-0101'4''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм'шт.*
24 С1241-211-0409'5''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1"'шт.*
25 С1241-211-0405'4''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х3/4"'шт.*
26 Е11-160701-0102'1''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
27 Е11-161101-0101'10+50+15+12''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
28 Е11-220701-0101'(10+50+15+12).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
29 С1261-301-0219'1,69''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
30 С1241-216-0201'30''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
31 Е11-60101-113(РС316000)'0,05''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
32 Е11-160701-0101'2''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
33 С1248-305-0403'4''Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t + 5 С до + 50 С'шт.*
34 Е11-161401-0101(РС296170)'2''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
35 С1248-307-0102'2''Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НОК/НОБ'шт.*
36 П2 Водомерный узел*
37 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*
38 С1244-301-0504'1''Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25'шт.*
39 С1244-302-0101'1''Радиомодуль модели Cyble RF'шт.*
40 С1242-101-1202'3''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
41 С1241-116-0207'6''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ

33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
42 Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Уст
ановка'комплект*
43 Е11-181001-0104'1''Фильтр для очистки воды в трубопров
одах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фи
льтр*
44 С1245-405-0704'2''Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс
95°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 присоединение Rp 2, DN 5
0'шт.*
45 С1241-114-0121'2''Переход концентрический приварной из
углеродистой и низколегированной стали, наружным
диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17
378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм'шт.*
46 С1242-301-1202'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк
и 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
47 Р Водопровод горячей воды*
48 С1242-207-1902'5''Кран шаровый латунный муфта/штуцер (
В-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтр
альных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-20
05 DN 20'шт.*
49 Е11-160501-0502(РС280296)(РС296009)(РС296050)'20''Труб
опроводы водоснабжения из напорных полимерных труб
, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением
на компрессионных фитингах'м трубопровода*
50 С1241-205-1301'20''Труба напорная из полипропилена PP-
R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 раз
мерами 20х1,9 мм'м*
51 Е11-260101-1701(РС295727)'20''Трубопроводы диаметром д
о 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука
'м трубопровода*
52 С1234-303-0306'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03
8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70
00 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм'м*
53 С1241-208-2501'10''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при
варной диаметром 20 мм'шт.*
54 С1241-209-1901'6''Тройник полипропиленовый PP-R равноп
роходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'ш
т.*
55 Е11-170801-201(РС296039)(РС296318)'2+2''Нагреватели эл
ектрические накопительные (емкостные) объемом до 1
00 л. Установка'комплект*
56 513-106-0103'2''Электрический накопительный водонагрев
атель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-200
3 объем 30 л'комплект*
57 513-106-0105'2''Электрический накопительный водонагрев
атель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-200
3 объем 80 л'комплект*
58 С1241-211-1101'7''Муфта полипропиленовая PP-R соединит
ельная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
59 С1241-216-0201'40''Хомут для крепления труб ПВХ с упло
тнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
60 Р Канализация К1*
61 Е11-160501-0102(РС187490)(РС295994)(РС296310)'27=Ф4''Т
рубопроводы канализации из полиэтиленовых труб выс
окой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м тру
бопровода*
62 Е11-160501-0101(РС187490)(РС295994)(РС296310)'8=Ф5''Тр
убопроводы канализации из полиэтиленовых труб высо
кой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубо
провода*
63 С1241-203-0101'Ф5.0,998''Труба полиэтиленовая для сист
ем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-201
4 размерами 50х3 мм'м*
64 С1241-203-0107'Ф4.0,998''Труба полиэтиленовая для сист
ем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-201
4 размерами 110х4,2 мм'м*
65 П2 Фасонные части*
66 С1241-208-3603'4+2''Отвод канализационный ПВХ 90° с уп
лотнительной резинкой, DN 100'шт.*
67 С1241-208-3601'10''Отвод канализационный ПВХ 90° с упл
отнительной резинкой, DN 50'шт.*
68 С1241-209-2406'2+8+6''Тройник канализационный ПВХ 90°
с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100'шт.*
69 С1241-209-2401'10''Тройник канализационный ПВХ 90° с у
плотнительной резинкой, DN 50х50х50'шт.*
70 С1241-220-0201'5''Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВ
Х с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
71 С1241-220-0204'2''Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВ
Х с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
72 П2 Санитарные приборы*
73 Е11-170101-0106(РС296070)'3=Ф6''Умывальники одиночные.
Установка с подводкой холодной и горячей воды'ком
плект*
74 С1244-101-0102'Ф6''Умывальник без пьедестала ГОСТ 3049
3-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапеци
евидный со спинкой или без спинки размерами L 550
мм, В 420 мм'комплект*
75 С1244-104-0101'Ф6''Пьедестал для умывальника'шт.*
76 С1244-104-0601'Ф6''Сифон бутылочный унифицированныйсвы
пуском и вертикальным или горизонтальным отводомдл
я умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-
94'шт.*
77 С1244-104-0403'3''Смеситель для умывальника двухрукоят
очный, центральный, набортный, излив с аэратором,
размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96'шт.*
78 Е11-170301-0101(РС296070)'5=Ф7''Унитазы с бачком непос
редственно присоединенным. Установка'комплект*
79 С1244-101-0301'Ф7''Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не м
енее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
80 Е11-170101-0110(РС296070)'4+1''Поддоны душевые чугунны
е и стальные мелкие. Установка'комплект*
81 С1244-102-0802'4''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 2
3695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм'шт.*
82 С1244-102-0801'1''Поддон стальной эмалированный ГОСТ 2
3695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм'шт.*
83 С1244-104-0501'4+1''Смеситель общий для душа и ванны д
вухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях
, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, из
лив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96'шт.*
84 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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 и канализация

ОСНОВАНИЕ: ВК

Сметная стоимость	3524,268 тыс.тенге
Сметная заработная плата	624,641 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,139 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ 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: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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. Водопровод холодной воды									
1.				1	8146,73	243,31	8147	244	1585	6237	15534
	E11-16060 1-102 1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		6318,47	45,55	6318	46	--	1151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.			0,002	0,002							
	316037 С	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.			10580		21			
2.				1	60287	--	60287	--	60287	--	65110
	С1242-101 -1202 242-101-1	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным	шт.		--	--	--	--	--	4823	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2022	шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%									
3.	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	2	2229 ---	-- --	4458 ---	-- --	4458 ---	-- 357	4815
4.	С1242-303-0102 242-303-0102 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	5	5399 ---	-- --	26995 ---	-- --	26995 ---	-- 2160	29155
5.	С1242-303-0103 242-303-0103 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	3	7321 ---	-- --	21963 ---	-- --	21963 ---	-- 1757	23720
6.	Е11-16040-1-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	10	4767,3 ---	101,21 ---	47673 ---	1012 ---	20297 ---	26080 ---	79654
7.	Е11-16030-1-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	50	6204,68 ---	89,54 ---	310234 ---	4477 ---	204484 ---	100486 ---	443578

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28	НР - 98%; СП - 8%									
8.				15	2005,48	2,12	30082	32	208	29248	64076
	Е11-16050 1-0503 1116-0501 -0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода		1989,47	0,17	29842	3	--	4746	
		НР - 98%; СП - 8%									
9.				15	125	--	1875	--	1875	--	2025
	С1241-201 -0403 241-201-0 403 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,8 мм	м		--	--	--	--	--	150	
		СП - 8%									
10.				12	2004,62	2,72	24055	32	178	23369	51218
	Е11-16050 1-0502 1116-0501 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода		1987,08	0,11	23845	1	--	3794	
		НР - 98%; СП - 8%									
11.				12	155	--	1860	--	1860	--	2009
	С1241-201 -0302 241-201-0 302 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,3 мм	м		--	--	--	--	--	149	
		СП - 8%									
12.				27	1659,48	184,52	44806	4982	12481	21972	72121
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		1012,71	58,06	27343	1568	--	5342	
		НР - 76%; СП - 8%									
13.				15,15	333	--	5045	--	5045	--	5449
	С1234-303 -0210	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м		--	--	--	--	--	404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 210 РСНБ РК 2022	каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм СП - 8%									
14.	С1234-303 -0208 234-303-0 208 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм СП - 8%	м	12,12	272 ---	-- ---	3297 ---	-- ---	3297 ---	-- 264	3561
15.	С1241-210 -0607 241-210-0 607 РСНБ РК 2022	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32 мм СП - 8%	шт.	4	3929 ---	-- ---	15716 ---	-- ---	15716 ---	-- 1257	16973
16.	С1241-208 -0301 241-208-0 301 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм СП - 8%	шт.	10	1501 ---	-- ---	15010 ---	-- ---	15010 ---	-- 1201	16211
17.	С1241-208 -0302 241-208-0 302 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм СП - 8%	шт.	2	461 ---	-- ---	922 ---	-- ---	922 ---	-- 74	996
18.	С1241-209 -0102 241-209-0 102 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм СП - 8%	шт.	6	1474 ---	-- ---	8844 ---	-- ---	8844 ---	-- 708	9552
19.	С1241-210 -0101 241-210-0	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	4	902 ---	-- ---	3608 ---	-- ---	3608 ---	-- 289	3897

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2022	СП - 8%									
20.	С1241-211-0409 241-211-0409 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1"	шт.	5	159	--	795	--	795	--	859
					--	--	--	--	--	64	
		СП - 8%									
21.	С1241-211-0405 241-211-0405 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х3/4"	шт.	4	130	--	520	--	520	--	562
					--	--	--	--	--	42	
		СП - 8%									
22.	Е11-16070 1-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	29093,31	--	29093	--	27690	1375	32906
					1403,32	--	1403	--	--	2437	
		НР - 98%; СП - 8%									
23.	Е11-16110 1-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	87	300,35	1,71	26130	149	177	25288	55532
					296,6	--	25804	--	--	4113	
		НР - 98%; СП - 8%									
24.	Е11-22070 1-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,087	207504,98	--	18053	--	169	17705	38619
					205563,28	--	17884	--	--	2861	
		НР - 99%; СП - 8%									
25.	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов	кг	1,69	708	--	1197	--	1197	--	1293
					--	--	--	--	--	96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	/кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%									
26.				30	62	--	1860	--	1860	--	2009
	С1241-216 -0201 241-216-0 201 РСНБ РК 2022	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	149	
27.				0,05	45743,94	2400,34	2287	120	1210	892	3433
	Е11-60101 -113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					19130,38	464,86	957	23	--	254	
28.				2	47751,15	270,29	95502	541	86541	8385	112198
	Е11-16070 1-0101 1116-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	кран		---	---	---	---	---	---	
					4209,95	68,33	8420	137	--	8311	
29.				4	8733	--	34932	--	34932	--	37727
	С1248-305 -0403 248-305-0 403 РСНБ РК 2022	-Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t + 5 С до + 50 С СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2795	
30.				2	3286,28	36,95	6573	74	53	6336	13942
	Е11-16140 1-0101 1116-1401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише НР - 98%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					3222,88	10,02	6446	20	--	1033	
31.				2	18233	--	36466	--	36466	--	39383

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1248-307 -0102 248-307-0 102 РСНБ РК 2022	-Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НОК/НОБ СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2917	
		Водомерный узел									
32.	Е11-16090 -1-0101 1116-0901 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-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	54495,94	972,79	54496	973	16988	36002	97738
					36535,38	201,74	36535	202	--	7240	
33.	С1244-301 -0504 244-301-0 504 РСНБ РК 2022	-Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25 СП - 8%	шт.	1	33440	--	33440	--	33440	--	36115
					--	--	--	--	--	2675	
34.	С1244-302 -0101 244-302-0 101 РСНБ РК 2022	-Радиомодуль модели Cyble RF СП - 8%	шт.	1	38608	--	38608	--	38608	--	41697
					--	--	--	--	--	3089	
35.	С1242-101 -1202 242-101-1 202 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	3	60287	--	180861	--	180861	--	195330
					--	--	--	--	--	14469	
36.	С1241-116 -0207 241-116-0 207 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	6	2229	--	13374	--	13374	--	14444
					--	--	--	--	--	1070	
37.	Е11-18110	-Манометры с трехходовым	комплект	1	3995,87	--	3996	--	2895	1079	5481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0102 1118-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	краном. Установка НР - 98%; СП - 8%			1100,88	--	1101	--	--	406	
38.				1	28374,37	507,04	28374	507	23693	4210	35191
	E11-18100 1-0104 1118-1001 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр		4174,1	122,32	4174	122	--	2607	
39.				2	36279	--	72558	--	72558	--	78363
	C1245-405 -0704 245-405-0 704 РСНБ РК 2022	-Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 присоединение Rp 2, DN 50 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	5805	
40.				2	1065	--	2130	--	2130	--	2300
	C1241-114 -0121 241-114-0 121 РСНБ РК 2022	-Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	170	
41.				1	1329	--	1329	--	1329	--	1435
	C1242-301 -1202 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 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	106	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1317451	13143	986599	308664	1756211
			Тенге		--	--	317709	3634	--	130093	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				653096				
		Материалы	Тенге				13861				
		Всего заработная плата	Тенге					47775			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				587950				
		Накладные расходы	Тенге				40569				
		Сметная прибыль	Тенге				55497				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				749162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					47775			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				664355				
		Материалы	Тенге				384791				
		Всего заработная плата	Тенге					273568			
		Сдача и испытание	Тенге				168				
		Накладные расходы	Тенге				268095				
		Сметная прибыль	Тенге				74596				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1007046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					273568			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1756208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					321343			
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод горячей воды									
42.	С1242-207-1902	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	3534	--	17670	--	17670	--	19084
	242-207-1902 РСНБ РК 2022				--	--	--	--	--	1414	
		СП - 8%									
43.	Е11-16050-1-0502	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	20	2004,62	2,72	40092	54	296	38949	85364
	1116-0501-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02				1987,08	0,11	39742	2	--	6323	
		НР - 98%; СП - 8%									
44.	С1241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	20	279	--	5580	--	5580	--	6026
	241-205-1301 РСНБ РК 2022				--	--	--	--	--	446	
		СП - 8%									
45.				20	1659,48	184,52	33190	3690	9246	16276	53423

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		1012,71	58,06	20254	1161	--	3957	
46.	С1234-303 -0306 234-303-0306 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	22	349 --	-- --	7678 --	-- --	7678 --	-- 614	8292
47.	С1241-208 -2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм СП - 8%	шт.	10	24 --	-- --	240 --	-- --	240 --	-- 19	259
48.	С1241-209 -1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм СП - 8%	шт.	6	40 --	-- --	240 --	-- --	240 --	-- 19	259
49.	E11-17080 1-201 1117-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	4	15080,58 14496,38	103,9 30,26	60322 57986	416 121	1920 --	56944 9381	126648
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	316030 С	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	0,015 кг	0,06		32020		1921			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50.				2	61186	--	122372	--	--	--	122372
	513-106-0 103 513-106-0 103 РСНБ РК 2022	-Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект		--	--	--	--	122372	--	
51.				2	78391	--	156782	--	--	--	156782
	513-106-0 105 513-106-0 105 РСНБ РК 2022	-Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект		--	--	--	--	156782	--	
52.				7	22	--	154	--	154	--	166
	С1241-211 -1101 241-211-1 101 РСНБ РК 2022	-Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.		--	--	--	--	--	12	
		СП - 8%									
53.				40	62	--	2480	--	2480	--	2678
	С1241-216 -0201 241-216-0 201 РСНБ РК 2022	-Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	198	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	446800	4160	45504	112169	581353
			Тенге		--	--	117982	1284	279154	22383	

Стоимость оборудования	Тенге	279154			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	279154			
Стоимость общестроительных работ	Тенге	67232			
Материалы	Тенге	9245			
Всего заработная плата	Тенге		21415		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	34042			
Накладные расходы	Тенге	16276			
Сметная прибыль	Тенге	6679			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	90187			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5
Сметная заработная плата	Тенге		21415		
Стоимость сантехнических работ	Тенге	100414			
Материалы	Тенге	2217			
Всего заработная плата	Тенге		97851		
Накладные расходы	Тенге	95893			
Сметная прибыль	Тенге	15704			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	212011			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23
Сметная заработная плата	Тенге		97851		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	Тенге				581352				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								28
	Сметная заработная плата		Тенге					119266			
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
54.				27	2759,52	7,33	74507	198	852	72035	158266
	Е11-16050 1-0102 1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		2720,63	1,79	73457	48	--	11723	
		НР - 98%; СП - 8%									
55.				8	2854,05	3,06	22832	24	110	22250	48688
	Е11-16050 1-0101 1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		2837,22	0,78	22698	6	--	3607	
		НР - 98%; СП - 8%									
56.				7,984	339	--	2707	--	2707	--	2924
	С1241-203 -0101 241-203-0 101 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м		--	--	--	--	--	217	
		СП - 8%									
57.				26,946	1934	--	52114	--	52114	--	56283
	С1241-203 -0107 241-203-0 107 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	4169	
		СП - 8%									
		Фасонные части									
58.				6	428	--	2568	--	2568	--	2773
	С1241-208 -3603 241-208-3 603 РСНБ РК 2022	-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.		--	--	--	--	--	205	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.				10	124	--	1240	--	1240	--	1339
	С1241-208 -3601 241-208-3 601 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.		--	--	--	--	--	99	
		СП - 8%									
60.				16	483	--	7728	--	7728	--	8346
	С1241-209 -2406 241-209-2 406 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.		--	--	--	--	--	618	
		СП - 8%									
61.				10	144	--	1440	--	1440	--	1555
	С1241-209 -2401 241-209-2 401 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.		--	--	--	--	--	115	
		СП - 8%									
62.				5	397	--	1985	--	1985	--	2144
	С1241-220 -0201 241-220-0 201 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.		--	--	--	--	--	159	
		СП - 8%									
63.				2	812	--	1624	--	1624	--	1754
	С1241-220 -0204 241-220-0 204 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.		--	--	--	--	--	130	
		СП - 8%									
		Санитарные приборы									
64.				3	9801,01	229,34	29403	688	1350	27038	60956
	Е11-17010 -1-0106 1117-0101 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		9121,55	74,89	27365	225	--	4515	
		НР - 98%; СП - 8%									
65.				3	8653	--	25959	--	25959	--	28036
	С1244-101 -0102	Умывальник без пьедестала ГОСТ	комплект		--	--	--	--	--	2077	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	244-101-0 102 РСНБ РК 2022	30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм СП - 8%									
66.	С1244-104 -0101 244-104-0 101 РСНБ РК 2022	-Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	3	7891 ---	-- ---	23673 ---	-- ---	23673 ---	-- 1894	25567
67.	С1244-104 -0601 244-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Сифон бутылочный унифицированныйсвыпуско м и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94 СП - 8%	шт.	3	1556 ---	-- ---	4668 ---	-- ---	4668 ---	-- 373	5041
68.	С1244-104 -0403 244-104-0 403 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	3	11364 ---	-- ---	34092 ---	-- ---	34092 ---	-- 2727	36819
69.	Е11-17030 1-0101 1117-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	5	24983,38 ---	145,71 ---	124917 ---	728 ---	88266 ---	35430 ---	173175
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	316046 С	Слив для унитаза диаметром 110 мм	1 шт.	5		2289		11445			
70.				5	52145	--	260725	--	260725	--	281583

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1244-101 -0301 244-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм СП - 8%	комплект		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	20858 20858	
71.	Е11-17010 1-0110 1117-0101 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	5	5588,55 4630,94	572,19 185,06	27943 23155	2861 925	1927 --	23598 4123	55665
72.	С1244-102 -0802 244-102-0 802 РСНБ РК 2022	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм СП - 8%	шт.	4	36026 --	-- --	144104 --	-- --	144104 --	-- 11528	155632
73.	С1244-102 -0801 244-102-0 801 РСНБ РК 2022	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм СП - 8%	шт.	1	24505 --	-- --	24505 --	-- --	24505 --	-- 1960	26465
74.	С1244-104 -0501 244-104-0 501 РСНБ РК 2022	-Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	5	9944 --	-- --	49720 --	-- --	49720 --	-- 3978	53698
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	918454 182598	4499 1434	731357 --	180351 87903	1186709

Стоимость общестроительных работ	Тенге	638852
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	638852
Сметная прибыль	Тенге	51107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				689959				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				279602				
Материалы			Тенге				92505				
Всего заработная плата			Тенге					184032			
		Накладные расходы	Тенге				180351				
		Сметная прибыль	Тенге				36796				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				496749				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					184032			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1186708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					184032			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								3524268
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				618289				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				21802				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					6352			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1763463				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				279154				
		Накладные расходы	Тенге				601184				
		Сметная прибыль	Тенге				240379				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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 и канализация

Наименование объекта- Спортивный зал

Основание: ВК

Сметная стоимость 3524,271 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3 чел-ч
Сметная заработная плата 624,64 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,243	4586	161624,4
2	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	32,4543	4214	136762,42
3	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,6282	4674	119786,21
4	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	20,4191	4763	97256,17
5	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,3118	4615	47588,96
6	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,4457	5804	25802,84
7	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,65972	3838	17884,01
8	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,6162	3988	6445,41
9	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,956	4366	4173,9
10	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2548	3754	956,52
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			618289
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	135,9888		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,837645	2238,73	(6352,72)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			618289

1	2	3	4	5	6	7
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 78,2322% при пороге 80%)				
1	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,4033544	7097	17056,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4033544	2233,00	5366,69
		Строительные машины и механизмы (затрат 12,7432% при пороге 15%)				
2	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1426752	11965	1707,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1426752	2233,00	318,59
3	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,203694	5259	1071,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,203694	1869,00	380,70
		Строительные машины и механизмы (затрат 9,0246% при пороге 5%)				
4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0897776	10901	978,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0897776	3190,00	286,39
5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,5563364	276	429,55
6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,88558	84	242,39
7	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,3311	112	149,08
8	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,726382	20	114,53
9	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,156484	20	43,13
10	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,4692	17	7,98
11	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001404	10126	1,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001404	2233,00	0,31
12	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0151632	56	0,85
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			21802
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 79,5943% при пороге 80%)				

1	2	3	4	5	6	7
1	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	5	52145	260725
2	242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	60287	241148
3	241-101-0406 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	50	4068	203400
4	244-102-0802 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	4	36026	144104
5	244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	5	14800	74000
6	245-405-0704 РСНБ РК 2022	Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 присоединение Rp 2, DN 50	шт.	2	36279	72558
7	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	26,946	1934	52113,56
8	244-104-0501 РСНБ РК 2022	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	5	9944	49720
9	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	22327	44654
10	244-302-0101 РСНБ РК 2022	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	38608	38608
11	248-307-0102 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НОК/НОБ	шт.	2	18233	36466
12	248-305-0403 РСНБ РК 2022	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 летний от t + 5 С до + 50 С	шт.	4	8733	34932
13	244-104-0403 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	3	11364	34092
14	244-301-0504 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	шт.	1	33440	33440
15	244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	20	1535	30700
16	242-303-0102 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	5399	26995
17	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	3	8653	25959
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9386% при пороге 15%)				
18	261-301-0326 РСНБ РК 2022	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1283	25660
19	244-102-0801 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	1	24505	24505
20	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	3	7891	23673
21	261-302-0266 РСНБ РК 2022	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	23666	23666
22	242-303-0103 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	7321	21963
23	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	10	2002	20020

1	2	3	4	5	6	7
24	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2229	17832
25	242-207-1902 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с рычажной рукоят-кой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	3534	17670
26	234-304-2701 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	7,05	2469	17406,45
27	241-210-0607 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32 мм	шт.	4	3929	15716
28	241-208-0301 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм	шт.	10	1501	15010
29	244-104-0801 РСНБ РК 2022	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	5	2289	11445
30	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	784	9408
31	241-209-0102 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диамет-ром 25 мм	шт.	6	1474	8844
32	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	шт.	16	483	7728
33	234-303-0306 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	22	349	7678
34	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	6	1211	7266
35	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	20	279	5580
		Строительные материалы и конструкции (затрат 4,4671% при пороге 5%)				
36	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	15,15	333	5044,95
37	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированныйсвыпуском и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94	шт.	3	1556	4668
38	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диамет-ром 50 мм	шт.	70	62	4340
39	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,6721	5983	4021,17
40	245-701-0101 РСНБ РК 2022	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	3974	3974
41	244-403-0101 РСНБ РК 2022	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	2	1883	3766
42	241-210-0101 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	4	902	3608
43	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,69	708	3320,52
44	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	12,12	272	3296,64
45	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2870	2870
46	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	1,13	2496	2820,48

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
47	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	7,984	339	2706,58
48	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	6	428	2568
49	241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	2	1065	2130
50	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0019142	1099752	2105,15
51	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	5	397	1985
52	235-202-0120 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,06	32020	1921,2
53	241-201-0403 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,8 мм	м	15	125	1875
54	241-201-0302 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,3 мм	м	12	155	1860
55	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1765	1765
56	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	812	1624
57	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50	шт.	10	144	1440
58	217-301-0106 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,565	2529	1428,88
59	242-301-1202 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.	1	1329	1329
60	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	10	124	1240
61	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,6717	147	980,74
62	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,051	18728	955,13
63	241-208-0302 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм	шт.	2	461	922
64	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,2535	692	867,42
65	241-211-0409 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1"	шт.	5	159	795
66	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00108	722519	780,32
67	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,00035	1789060	626,17
68	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,486	1150	558,9
69	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,7874	692	544,88
70	241-211-0405 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х3/4"	шт.	4	130	520
71	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,001	333079	333,08

1	2	3	4	5	6	7
72	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,094	3172	298,17
73	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	0,6	472	283,2
74	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	31,68	8	253,44
75	261-301-0322 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	120	240
76	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	6	40	240
77	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	10	24	240
78	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,22	1054	231,88
79	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,4874	423	206,17
80	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,032	5698	182,34
81	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00019	820690	155,93
82	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	7	22	154
83	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	11,61	12	139,32
84	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,358	315	112,77
85	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,03255	3089	100,55
86	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0381	2172	82,75
87	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00005	1528659	76,43
88	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00035	165331	57,87
89	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0018	27398	49,32
90	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	272284	27,23
91	241-703-0502 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,002	10580	21,16
92	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00005133	351023	18,02
93	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,015	836	12,54
94	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000041	44396	1,82
95	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,000212	33	0,01
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1763463

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 56,1633% при пороге 80%)				
1	513-106-0105 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л	комплект	2	78391	156782
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 43,8367% при пороге 15%)				
2	513-106-0103 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	2	61186	122372
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			279154
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	135,9888		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2682705
		Накладные расходы (по смете)	тенге			601184
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			3283889
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			240379
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			3524268

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19630'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-3'Отопление и вентиляция'ОВ''в текущих ценах 1 квартала 2023 г.*
3 (РС274662РС249131)(РС145632)*
4 Р Отопление*
5 П2ОП-1*
6 Е11-201701-0103(РС296026)(РС296319)'1''Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,8 т. Установка'агрегат*
7 СТПрайс лист (=14)'1'12265000:1,12.1,012.0,963'Теплогенератор adrian mid 2190'компл.*
8 Е11-200101-0310(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'1,4.14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
9 Е11-200101-0311(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'1,8.14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
10 Е11-200101-0312(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'2,5.28+2,6.30''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
11 Е11-200101-0313(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'3,4.14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
12 Е11-260101-1101(РС295721)'(1,4.14+1,8.14+2,5.28+2,6.30+3,4.14).0,05=Ф1''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
13 С1234-202-0201'Ф1''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
14 Е11-200302-0101(РС295937)'21''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
15 С1246-304-0608'21''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 250 мм'шт.*
16 Е11-200401-0117(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 4500 мм. Установка'клапан*
17 С1246-306-0859'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 8Nm размерами 1000 мм х 1000 мм'шт.*
18 Е11-200501-0109(РС296081)'2''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 4000 мм. Установка'заслонка*
19 С1246-303-0312'2''Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 2600 мм'шт.*
20 С1246-301-0502'2''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
21 Р Вентиляция*
22 П2 В1*
23 Е11-201501-0102(РС296087)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
24 С1246-409-0203'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3'шт.*
25 Е11-200101-0302(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'0,4.0,5+0,6.13,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
26 Е11-260101-1101(РС295721)'(0,6.8,7).0,05=Ф1''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
27 С1234-202-0201'Ф1''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
28 Е11-200302-0101(РС295937)'4+1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
29 С1246-304-0503'4''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
30 С1246-304-0528'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
31 Е11-200701-0402(РС295835)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами'зонт*
32 П2 В2*
33 Е11-201501-0102(РС296087)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
34 С1246-409-0203'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3'шт.*
35 Е11-200101-0302(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'0,4.0,5+0,6.13,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
36 Е11-260101-1101(РС295721)'(0,6.8,7).0,05=Ф1''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
37 С1234-202-0201'Ф1''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*

38 Е11-200302-0101(РС295937)'3+1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
39 С1246-304-0503'3''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
40 С1246-304-0528'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
41 Е11-200701-0402(РС295835)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами'зонт*
42 С1246-301-0502'2''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
43 П2 В4*
44 Е11-201501-0102(РС296087)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
45 С1246-409-0203'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3'шт.*
46 Е11-200101-0302(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'0,4.0,5+0,6.13,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
47 Е11-260101-1101(РС295721)'(0,6.8,7).0,05=Ф1''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
48 С1234-202-0201'Ф1''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
49 Е11-200302-0101(РС295937)'3+1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
50 С1246-304-0503'3''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
51 С1246-304-0528'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
52 Е11-200701-0402(РС295835)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами'зонт*
53 С1246-301-0502'2''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
54 П2 В5*
55 Е11-201501-0102(РС296087)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
56 С1246-409-0203'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3'шт.*
57 Е11-200101-0302(РС188168)(РС188242)(РС295883)(РС296086)'0,4.0,5+0,6.13,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
58 Е11-260101-1101(РС295721)'(0,6.8,7).0,05=Ф1''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
59 С1234-202-0201'Ф1''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50'м3*
60 Е11-200302-0101(РС295937)'4+1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
61 С1246-304-0503'4''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
62 С1246-304-0528'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
63 Е11-200701-0402(РС295835)'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами'зонт*
64 С1246-301-0502'2''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
65 П2 В3*
66 Е11-201501-0102(РС296087)'1''Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
67 С1246-409-0202'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 23 Вт STYL д.200'шт.*
68 Е11-200302-0101(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
69 С1246-304-0503'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
70 П2ВЕ1*
71 Е11-200801-0102(РС188261)(РС295603)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
72 С1246-301-0610'1''Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм'шт.*
73 Е11-200901-0102(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка'узел*
74 С1246-308-0503'1''Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм'шт.*
75 Е11-160301-0201(РС187490)(РС296299)'11''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
76 П2ВЕ2*
77 Е11-200801-0102(РС188261)(РС295603)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
78 С1246-301-0610'1''Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм'шт.*
79 Е11-200901-0102(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка'узел*
80 С1246-308-0503'1''Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм'шт.*
81 Е11-160301-0201(РС187490)(РС296299)'11''Трубопроводы в

одоснабжения из стальных водогазопроводных оцинков
анных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопро
вода*
82 П2ВЕ3*
83 Е11-200801-0102(РС188261)(РС295603)'1''Дефлекторы, диа
метр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
84 С1246-301-0610'1''Дефлектор вентиляционный диаметр воз
духовода 315 мм'шт.*
85 Е11-200901-0102(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вен
тиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Уста
новка'узел*
86 С1246-308-0503'1''Узел прохода с клапаном, с кольцом,
с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диам
етром 315 мм'шт.*
87 Е11-160301-0201(РС187490)(РС296299)'11''Трубопроводы в
одоснабжения из стальных водогазопроводных оцинков
анных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопро
вода*
88 П2ВЕ4*
89 Е11-200801-0102(РС188261)(РС295603)'1''Дефлекторы, диа
метр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
90 С1246-301-0610'1''Дефлектор вентиляционный диаметр воз
духовода 315 мм'шт.*
91 Е11-200901-0102(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вен
тиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Уста
новка'узел*
92 С1246-308-0503'1''Узел прохода с клапаном, с кольцом,
с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диам
етром 315 мм'шт.*
93 Е11-160301-0201(РС187490)(РС296299)'11''Трубопроводы в
одоснабжения из стальных водогазопроводных оцинков
анных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопро
вода*
94 Ц13-080305-1203(РС313275)(РС316029)'3''Конвектор элект
рический встраиваемый в конструкцию пола. Монтаж'ш
т.*
95 С1247-206-0125'3''Электрический конвектор ARAY+FC-1500
М'шт.*
96 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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 вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ОВ

Сметная стоимость 20028,574 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2391,445 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,583 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление									
		ОП-1									
1.				1	93630,77	8250,9	93631	8251	5510	80469	188028
	Е11-20170 1-0103 1120-1701 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,8 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат		79870,47	2241,21	79870	2241	--	13928	
2.				10672258,34 1	--	--	10672258	--	--	--	10672258
	Прайс лист	-Теплогенератор adrian mid 2190	компл.		--	--	--	--	10672258	--	
3.				19,6	13458,2	99,33	263781	1947	159702	100638	393573
	Е11-20010 1-0310 1120-0101 -0310	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм,	м2 поверхности воздухов		5210,8	28,59	102132	560	--	29153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	одов								
4.	E11-20010 1-0311 1120-0101 -0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	25,2	12124,82 3920,91	92,55 26,62	305545 98807	2332 671	204406 --	97488 32243	435276
5.	E11-20010 1-0312 1120-0101 -0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	148	11322,3 3169,19	78,45 19,85	1675700 469040	11611 2938	1195049 --	462538 171058	2309297
6.	E11-20010 1-0313 1120-0101 -0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	47,6	11134,97 2917,19	83,47 21,36	530025 138858	3973 1017	387194 --	137078 53368	720471
7.	E11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного	м3 изоляции	12,02	74519,08 65123,55	3773,19 1184,38	895719 782785	45353 14236	67581 --	605736 120116	1621572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	28	волокна НР - 76%; СП - 8%									
8.	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 СП - 8%	м3	12,02	24294 --- --	-- --- --	292014 --- --	-- --- --	292014 --- --	-- --- 23361	315375
9.	Е11-20030-2-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	21	1194,76 --- 1177,04	4,72 --- 0,48	25090 --- 24718	99 --- 10	273 --- --	24233 --- 3946	53269
10.	С1246-304-0608 246-304-0608 РСНБ РК 2022	-Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 250 мм СП - 8%	шт.	21	11214 --- --	-- --- --	235494 --- --	-- --- --	235494 --- --	-- --- 18840	254334
11.	Е11-20040-1-0117 1120-0401-0117 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 4500 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	клапан	1	36930,04 --- 30581,42	891,33 --- 222,08	36930 --- 30581	891 --- 222	5458 --- --	30187 --- 5369	72487
12.	С1246-306-0859 246-306-0859 РСНБ РК 2022	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 8Nm размерами 1000 мм х 1000 мм СП - 8%	шт.	1	195726 --- --	-- --- --	195726 --- --	-- --- --	195726 --- --	-- --- 15658	211384
13.	Е11-20050-1-0109 1120-0501	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом,	заслонка	2	11994,52 --- 9799,01	318,24 --- 81,99	23989 --- 19598	637 --- 164	3754 --- --	19367 --- 3468	46824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	периметр до 4000 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%									
14.	С1246-303 -0312 246-303-0 312 РСНБ РК 2022	-Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 2600 мм СП - 8%	шт.	2	19456	--	38912	--	38912	--	42025
					--	--	--	--	--	3113	
15.	С1246-301 -0502 246-301-0 502 РСНБ РК 2022	-Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	2	784	--	1568	--	1568	--	1693
					--	--	--	--	--	125	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	15286382	75094	2792641	1557734	17337866
			Тенге		--	--	1746389	22059	10672258	493746	
	Стоимость оборудования		Тенге				10672258				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				10672258				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1659433				
	Материалы		Тенге				67581				
	Всего заработная плата		Тенге					797021			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				763714				
	Накладные расходы		Тенге				605736				
	Сметная прибыль		Тенге				181213				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2446382				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								191
	Сметная заработная плата		Тенге					797021			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2954691				
	Материалы		Тенге				1961345				
	Всего заработная плата		Тенге					971427			
	Сдача и испытание		Тенге				47303				
	Накладные расходы		Тенге				951998				
	Сметная прибыль		Тенге				312533				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4219222				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								245
	Сметная заработная плата		Тенге					971427			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				17337862				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								436
	Сметная заработная плата		Тенге					1768448			

РАЗДЕЛ 2. Вентиляция

		В1									
16.				1	25448,82	988,39	25449	988	99	24142	53558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-20150 1-0102 1120-1501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		24361,56	273,31	24362	273	--	3967	
17.	С1246-409 -0203 246-409-0 203 РСНБ РК 2022	-Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3 СП - 8%	шт.	1	8857 --	-- --	8857 --	-- --	8857 --	-- 709	9566
18.	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	8,24	13359,35 6577,57	125,59 36,42	110081 54199	1035 300	54847 --	53409 13079	176569
19.	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,261	74519,08 65123,55	3773,19 1184,38	19449 16997	985 309	1467 --	13153 2608	35210
20.	С1234-202 -0201 234-202-0 201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 СП - 8%	м3	0,261	24294 --	-- --	6341 --	-- --	6341 --	-- 507	6848
21.				5	1194,76	4,72	5974	23	66	5770	12683

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-20030 2-0101 1120-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1177,04	0,48	5885	2	--	940	
22.	С1246-304 -0503 246-304-0 503 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм СП - 8%	шт.	4	12996 --	-- --	51984 --	-- --	51984 --	-- 4159	56143
23.	С1246-304 -0528 246-304-0 528 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм СП - 8%	шт.	1	9445 --	-- --	9445 --	-- --	9445 --	-- 756	10201
24.	Е11-20070 1-0402 1120-0701 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт	1	24750,36 3537,84	116,75 23,92	24750 3538	117 24	21095 --	3491 2259	30500
		В2									
25.	Е11-20150 1-0102 1120-1501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	1	25448,82 24361,56	988,39 273,31	25449 24362	988 273	99 --	24142 3967	53558
26.	С1246-409 -0203 246-409-0 203 РСНБ РК 2022	-Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3	шт.	1	8857 --	-- --	8857 --	-- --	8857 --	-- 709	9566

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
27.				8,24	13359,35	125,59	110081	1035	54847	53409	176569
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		6577,57	36,42	54199	300	--	13079	
		НР - 98%; СП - 8%									
28.				0,261	74519,08	3773,19	19449	985	1467	13153	35210
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		65123,55	1184,38	16997	309	--	2608	
		НР - 76%; СП - 8%									
29.				0,261	24294	--	6341	--	6341	--	6848
	С1234-202 -0201 234-202-0 201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3		--	--	--	--	--	507	
		СП - 8%									
30.				4	1194,76	4,72	4779	19	52	4616	10146
	Е11-20030 2-0101 1120-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка		1177,04	0,48	4708	2	--	752	
		НР - 98%; СП - 8%									
31.				3	12996	--	38988	--	38988	--	42107
	С1246-304 -0503 246-304-0 503 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.		--	--	--	--	--	3119	
		СП - 8%									
32.				1	9445	--	9445	--	9445	--	10201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1246-304 -0528 246-304-0 528 РСНБ РК 2022	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	756	
33.	Е11-20070 1-0402 1120-0701 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт	1	24750,36 3537,84	116,75 23,92	24750 3538	117 24	21095 --	3491 2259	30500
34.	С1246-301 -0502 246-301-0 502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8% В4	кг	2	784 ---	-- ---	1568 ---	-- ---	1568 ---	-- 125	1693
35.	Е11-20150 1-0102 1120-1501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	1	25448,82 24361,56	988,39 273,31	25449 24362	988 273	99 --	24142 3967	53558
36.	С1246-409 -0203 246-409-0 203 РСНБ РК 2022	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3 СП - 8%	шт.	1	8857 ---	-- ---	8857 ---	-- ---	8857 ---	-- 709	9566
37.	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	8,24	13359,35 6577,57	125,59 36,42	110081 54199	1035 300	54847 --	53409 13079	176569

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 28										
38.	E11-26010-1-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,261	74519,08 65123,55	3773,19 1184,38	19449 16997	985 309	1467 --	13153 2608	35210
39.	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 СП - 8%	м3	0,261	24294 --	-- --	6341 --	-- --	6341 --	-- 507	6848
40.	Е11-20030-2-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	4	1194,76 1177,04	4,72 0,48	4779 4708	19 2	52 --	4616 752	10146
41.	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм СП - 8%	шт.	3	12996 --	-- --	38988 --	-- --	38988 --	-- 3119	42107
42.	С1246-304-0528 246-304-0528 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм СП - 8%	шт.	1	9445 --	-- --	9445 --	-- --	9445 --	-- 756	10201
43.	Е11-20070-1-0402 1120-0701	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения,	зонт	1	24750,36 3537,84	116,75 23,92	24750 3538	117 24	21095 --	3491 2259	30500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	периметр 1300 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%									
44.				2	784	--	1568	--	1568	--	1693
	С1246-301 -0502 246-301-0 502 РСНБ РК 2022	-Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8% В5	кг		---	---	---	---	---	125	
45.				1	25448,82	988,39	25449	988	99	24142	53558
	Е11-20150 1-0102 1120-1501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		24361,56	273,31	24362	273	--	3967	
46.				1	8857	--	8857	--	8857	--	9566
	С1246-409 -0203 246-409-0 203 РСНБ РК 2022	-Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	709	
47.				8,24	13359,35	125,59	110081	1035	54847	53409	176569
	Е11-20010 1-0302 1120-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		6577,57	36,42	54199	300	--	13079	
48.				0,261	74519,08	3773,19	19449	985	1467	13153	35210
	Е11-26010 1-1101 1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами	м3 изоляции		65123,55	1184,38	16997	309	--	2608	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%									
49.	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 СП - 8%	м3	0,261	24294 ---	-- --	6341 ---	-- --	6341 ---	-- 507	6848
50.	Е11-20030 2-0101 1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	5	1194,76 1177,04	4,72 0,48	5974 5885	23 2	66 --	5770 940	12683
51.	С1246-304-0503 246-304-0503 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм СП - 8%	шт.	4	12996 ---	-- --	51984 ---	-- --	51984 ---	-- 4159	56143
52.	С1246-304-0528 246-304-0528 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм СП - 8%	шт.	1	9445 ---	-- --	9445 ---	-- --	9445 ---	-- 756	10201
53.	Е11-20070 1-0402 1120-0701-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт	1	24750,36 3537,84	116,75 23,92	24750 3538	117 24	21095 --	3491 2259	30500
54.	С1246-301	-Средство для крепления	кг	2	784	--	1568	--	1568	--	1693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0502 246-301-0 502 РСНБ РК 2022	воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%			--	--	--	--	--	125	
		В3									
55.				1	25448,82	988,39	25449	988	99	24142	53558
	Е11-20150 1-0102 1120-1501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		24361,56	273,31	24362	273	--	3967	
56.				1	7863	--	7863	--	7863	--	8492
	С1246-409 -0202 246-409-0 202 РСНБ РК 2022	-Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 23 Вт STYL д.200 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	629	
57.				1	1194,76	4,72	1195	4	14	1154	2537
	Е11-20030 2-0101 1120-0302 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1177,04	0,48	1177	--	--	188	
58.				1	12996	--	12996	--	12996	--	14036
	С1246-304 -0503 246-304-0 503 РСНБ РК 2022	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1040	
		ВЕ1									
59.				1	13381,03	147,08	13381	147	327	12672	28138
	Е11-20080 1-0102 1120-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	дефлектор		12906,97	23,92	12907	24	--	2084	
60.				1	25284	--	25284	--	25284	--	27307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1246-301 -0610 246-301-0 610 РСНБ РК 2022	-Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2023	
61.				1	12047,39	18,8	12047	19	436	11364	25284
	Е11-20090 1-0102 1120-0901 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел		---	---	---	---	---	---	
					11591,6	4,79	11592	5	--	1873	
62.				1	116437	--	116437	--	116437	--	125752
	С1246-308 -0503 246-308-0 503 РСНБ РК 2022	-Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9315	
63.				11	2738,17	50,59	30120	556	12224	17146	51047
	Е11-16030 1-0201 1116-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% ВЕ2	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1576,39	14,12	17340	155	--	3781	
64.				1	13381,03	147,08	13381	147	327	12672	28138
	Е11-20080 1-0102 1120-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	дефлектор		---	---	---	---	---	---	
					12906,97	23,92	12907	24	--	2084	
65.				1	25284	--	25284	--	25284	--	27307
	С1246-301 -0610 246-301-0 610 РСНБ РК 2022	-Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2023	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.				1	12047,39	18,8	12047	19	436	11364	25284
	Е11-20090 1-0102 1120-0901 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел		11591,6	4,79	11592	5	--	1873	
67.				1	116437	--	116437	--	116437	--	125752
	С1246-308 -0503 246-308-0 503 РСНБ РК 2022	-Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	9315	
68.				11	2738,17	50,59	30120	556	12224	17146	51047
	Е11-16030 1-0201 1116-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% ВЕЗ	м трубопровода		1576,39	14,12	17340	155	--	3781	
69.				1	13381,03	147,08	13381	147	327	12672	28138
	Е11-20080 1-0102 1120-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	дефлектор		12906,97	23,92	12907	24	--	2084	
70.				1	25284	--	25284	--	25284	--	27307
	С1246-301 -0610 246-301-0 610 РСНБ РК 2022	-Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2023	
71.				1	12047,39	18,8	12047	19	436	11364	25284
	Е11-20090 1-0102 1120-0901	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355	узел		11591,6	4,79	11592	5	--	1873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	мм. Установка НР - 98%; СП - 8%									
72.	С1246-308 -0503 246-308-0 503 РСНБ РК 2022	-Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм СП - 8%	шт.	1	116437 ---	-- --	116437 ---	-- --	116437 ---	-- 9315	125752
73.	Е11-16030 1-0201 1116-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% ВЕ4	м трубопровода	11	2738,17 1576,39	50,59 14,12	30120 17340	556 155	12224 --	17146 3781	51047
74.	Е11-20080 1-0102 1120-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	дефлектор	1	13381,03 12906,97	147,08 23,92	13381 12907	147 24	327 --	12672 2084	28138
75.	С1246-301 -0610 246-301-0 610 РСНБ РК 2022	-Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм СП - 8%	шт.	1	25284 ---	-- --	25284 ---	-- --	25284 ---	-- 2023	27307
76.	Е11-20090 1-0102 1120-0901 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	1	12047,39 11591,6	18,8 4,79	12047 11592	19 5	436 --	11364 1873	25284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.				1	116437	--	116437	--	116437	--	125752
	С1246-308 -0503 246-308-0 503 РСНБ РК 2022	-Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9315	
78.				11	2738,17	50,59	30120	556	12224	17146	51047
	Е11-16030 1-0201 1116-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1576,39	14,12	17340	155	--	3781	
79.				3	2712,15	119,15	8136	357	--	5682	14923
	Ц13-08030 5-1203 1308-0305 -1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Конвектор электрический встраиваемый в конструкцию пола. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					2593	37,49	7779	112	--	1105	
80.				3	9262	--	27786	--	27786	--	30009
	С1247-206 -0125 247-206-0 125 РСНБ РК 2022	-Электрический конвектор ARAY+FC-1500M СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2223	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1898143	16821	1263078	593258	2690712
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	618244	4753	--	199311	
Стоимость монтажных работ			Тенге				8136				
Всего заработная плата			Тенге					7891			
Накладные расходы			Тенге				5682				
Сметная прибыль			Тенге				1105				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				14923				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2
Сметная заработная плата			Тенге					7891			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				978545				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				5868				
		Всего заработная плата	Тенге					69224			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				900749				
		Накладные расходы	Тенге				52612				
		Сметная прибыль	Тенге				82495				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1113652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					69224			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				911462				
		Материалы	Тенге				356462				
		Всего заработная плата	Тенге					545882			
		Сдача и испытание	Тенге				23019				
		Накладные расходы	Тенге				534964				
		Сметная прибыль	Тенге				115711				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1562137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге					545882			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2690712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					622997			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								20028574
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2364633				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				91915				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					26812			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				4055719				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				10672258				
		Накладные расходы	Тенге				2150992				
		Сметная прибыль	Тенге				693057				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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 вентиляция

Наименование объекта- Спортивный зал

Основание: ОВ

Сметная стоимость 20028,58 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 11 чел-ч
Сметная заработная плата 2391,449 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	284,878028	3988	1136093,58
2	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	201,081088	4231	850774,08
3	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	41,6838	4586	191161,91
4	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,5324	3838	97993,35
5	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,172	4214	47078,81
6	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,7338	4140	19597,93
7	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,2988	4290	14151,85
8	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,752	4440	7778,88
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2364633
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	574,1319		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,3804296	2356,34	(26816,16)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2364633

Строительные машины и механизмы

Строительные машины и механизмы (затрат 76,3918% при пороге 80%)

1	2	3	4	5	6	7
1	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	9,89399164	7097	70217,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,89399164	2233,00	22093,28
		Строительные машины и механизмы (затрат 17,2589% при пороге 15%)				
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,45528052	10901	15864,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,45528052	3190,00	4642,34
		Строительные машины и механизмы (затрат 6,3492% при пороге 5%)				
3	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	39,9887838	84	3359,06
4	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,09178804	276	1681,33
5	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,035904	11965	429,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035904	2233,00	80,17
6	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,717312	43	116,84
7	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,701376	20	74,03
8	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,94083496	73	68,68
9	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,707488	20	54,15
10	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,623832	84	52,4
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			91915
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 76,9414% при пороге 80%)				
1	246-103-0107 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	240,4	7877	1893630,8
2	246-308-0503 РСНБ РК 2022	Узел прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод модели УП 3-13, диаметром 315 мм	шт.	4	116437	465748
3	234-202-0201 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	13,064	24294	317376,82
4	246-304-0608 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 250 мм	шт.	21	11214	235494
5	246-103-0106 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	32,96	6319	208274,24
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,3387% при пороге				

1	2	3	4	5	6	7
		15%)				
6	246-306-0859 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 8Nm размерами 1000 мм х 1000 мм	шт.	1	195726	195726
7	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.	15	12996	194940
8	246-301-0610 РСНБ РК 2022	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	4	25284	101136
9	246-301-0410 РСНБ РК 2022	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1300 мм	шт.	4	20506	82024
10	241-101-0401 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	44	1097	48268
		Строительные материалы и конструкции (затрат 7,7199% при пороге 5%)				
11	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0297808	1528659	45524,69
12	246-303-0312 РСНБ РК 2022	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 2600 мм	шт.	2	19456	38912
13	246-304-0528 РСНБ РК 2022	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	4	9445	37780
14	246-409-0203 РСНБ РК 2022	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 20 Вт марки EURO 3	шт.	4	8857	35428
15	247-206-0125 РСНБ РК 2022	Электрический конвектор ARAY+FC-1500M	шт.	3	9262	27786
16	214-209-0213 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	39,192	634	24847,73
17	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	30,95816	589	18234,36
18	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,09484464	175101	16607,39
19	214-209-0204 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	26,128	631	16486,77
20	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	18,2896	587	10736
21	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00352678	3027202	10676,28
22	246-409-0202 РСНБ РК 2022	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 23 Вт STYL д.200	шт.	1	7863	7863
23	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	784	6272
24	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	6,532	668	4363,38
25	217-301-0106 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1,6134	2529	4080,29
26	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	7,681576	448	3441,35
27	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1609	2252,6
28	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,452	1150	519,8
29	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00078384	521742	408,96

1	2	3	4	5	6	7
30	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	635	247,65
31	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,176	1054	185,5
32	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,2332	692	161,37
33	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1976	692	136,74
34	261-107-0332 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000836	820690	68,61
35	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,15048	315	47,4
36	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,11	147	16,17
37	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,026404	423	11,17
38	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,004	986	3,94
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			4055719
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 100,0% при пороге 80%)				
1	ТПрайс лист	Теплогенератор adrian mid 2190	компл.	1	10672258,34	10672258,34
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			10672258
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	574,1319		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			17184525
		Накладные расходы (по смете)	тенге			2150992
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			19335517
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			693057
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			20028574

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19640'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-4'Электрооборудование и электроосвещение'ЭОМ.С''в текущих ценах 1 квартала 2023 г.*
3 Р Электрооборудование*
4 Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
5 С1247-201-0306'1''Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IР31 'шт.*
6 Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
7 С1247-301-0212'1''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720, 10(100) А, 3х220/380 В, 40 мА, класс точности 1'шт.*
8 Ц13-080303-0602'1+4+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9 С1247-204-3414'1''Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 50А 35кА'шт.*
10 С1247-204-0760'4''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
11 С1247-204-0713'2''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
12 П2 ЩО*
13 Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
14 С1247-201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
15 Ц13-080303-0601'4+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
16 С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
17 С1247-204-0713'4''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
18 С1247-204-2810'1''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16 А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
19 П2 ЩАО*
20 Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
21 С1247-201-0101'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
22 Ц13-080303-0601'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
23 С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
24 С1247-204-0713'2''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
25 П2 ЩСВ*
26 Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
27 С1247-201-0118'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IР54'шт.*
28 Ц13-080303-0601'1+2+5''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
29 С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
30 С1247-204-0757'2''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
31 С1247-204-0711'5''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
32 П2 ЩАО*
33 Е11-210502-101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
34 С1247-201-0101'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
35 Ц13-80303-601'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
36 С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
37 С1247-204-0733'3''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "С" 2Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
38 П2 1КМ*
39 Ц13-080104-0201'1''Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования'шкаф*
40 515-301-0244'1''Устройства (ящики) управления РУСМ М 5 411-1874 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1, 6 А, тепловое реле 0,6 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
41 РСветотехническое оборудование*
42 Е11-210401-104(РС296158)(РС296159)'12''Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах'шт.*
43 С1247-103-0926'12''Прожектор типа PFL-S светодиодный, мощностью 150 Вт, IР65, ГОСТ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-5-2012'шт.*
44 Е11-210401-501(РС296155)(РС296156)'8+11''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка'шт.*
45 С1247-101-0115'8''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001'шт.*
46 С1247-101-0113'11''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-18-001'шт.*
47 Е11-210401-101(РС296158)(РС296159)'10+2+3''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
48 С1247-102-0118'10''Светильник офисный для светодиодных ламп типа НПО 22-60'шт.*
49 С1247-102-0119'2''Светильник офисный для светодиодных ламп типа NBT 31 F126'шт.*

50 С1247-102-0125'3''Светильник офисный для светодиодных ламп типа LUNA 2211-4'шт.*
51 С1247-104-2502'1''Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54'шт.*
52 С1247-106-0107'27+13''Светодиодная лампа типа LEDF, E14/E27, G45, 4W'шт.*
53 РЭлектротехничское оборудование*
54 Е11-210202-201(РС296168)'15+7+9''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
55 Е11-210202-202(РС296168)'2+5+3''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
56 С1247-212-0101'15''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
57 С1247-212-0104'7''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
58 С1247-212-0201'2''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
59 С1247-212-0204'5''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44'шт.*
60 С1247-214-0103'3''Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
61 С1247-214-0116'9''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
62 С1247-202-0602'36''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48'шт.*
63 С1247-202-1002'30''Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм'шт.*
64 П2 Кабельные изделия*
65 Ц13-080201-0901'883+60+65+30+30''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
66 С1243-107-0501'0,22''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
67 С1243-107-0502'0,668''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
68 С1243-107-0902'0,08''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
69 С1243-107-1003'0,095''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1'км*
70 С1243-201-0104'0,005''Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х2,5-0,66'км*
71 Е11-210101-201(РС296009)'883+60+65+30+30''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
72 С1241-207-0101'883''Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
73 С1241-207-0103'60''Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
74 С1241-207-0104'65''Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
75 С1241-207-0201'30''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм'м*
76 С1241-207-0203'30''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм'м*
77 П2 Заземления*
78 Ц13-080208-0202'15+30''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
79 Ц13-080208-0104'3''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
80 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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 Электрооборудование и электроосвещение

ОСНОВАНИЕ: ЭОМ.С

Сметная стоимость	6711,995 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2263,625 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,546 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ 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. Электрооборудование									
1.				1	28153,19	2072,69	28153	2073	16268	7467	38469
	Ц13-08030 4-0203 1308-0304 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.		9811,78	558,57	9812	559	--	2850	
2.				1	15172	--	15172	--	15172	--	16386
	С1247-201 -0306 247-201-0 306 РСНБ РК 2022	-Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1214	
3.				1	4493,58	185,38	4494	186	40	3113	8216
	Ц13-08030 5-1002	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом	шт.		4268,12	55,86	4268	56	--	609	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	основании НР - 72%; СП - 8%									
4.	С1247-301 -0212 247-301-0 212 РСНБ РК 2022	-Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720, 10(100) А, 3х220/380 В, 40 мА, класс точности 1 СП - 8%	шт.	1	23495 ---	-- --	23495 ---	-- --	23495 ---	-- 1880	25375
5.	Ц13-08030 3-0602 1308-0303 -0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	7	14003,01 9302,96	252,08 55,86	98021 65121	1765 391	31135 ---	47168 11615	156805
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,036 кг	0,252		3479		877			
6.	С1247-204 -3414 247-204-3 414 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 50А 35кА СП - 8%	шт.	1	16722 ---	-- --	16722 ---	-- --	16722 ---	-- 1338	18060
7.	С1247-204 -0760 247-204-0 760 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	4	1978 ---	-- --	7912 ---	-- --	7912 ---	-- 633	8545
8.	С1247-204 -0713 247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	542 ---	-- --	1084 ---	-- --	1084 ---	-- 87	1171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8% ЩО									
9.	Е11-21050 2-0101 1121-0502 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	14152,25 10688,36	264,72 76,7	14152 10688	265 77	3199 --	7751 1752	23655
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,016 кг	0,016		2773		44			
10.	С1247-201 -0110 247-201-0 110 РСНБ РК 2022	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	6762 --	-- --	6762 --	-- --	6762 --	-- 541	7303
11.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	5	7477,41 4651,48	37,66 --	37387 23257	188 --	13942 --	16745 4331	58463
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,012 кг	0,06		3479		209			
12.	С1247-204 -0759 247-204-0 759 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	1	1859 --	-- --	1859 --	-- --	1859 --	-- 149	2008
13.	С1247-204 -0713 247-204-0 713 РСНБ	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р	шт.	4	542 --	-- --	2168 --	-- --	2168 --	-- 173	2341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	16А 4,5 кА "С" СП - 8%									
14.	С1247-204-2810 247-204-2810 РСНБ РК 2022	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 СП - 8%	шт.	1	3880 ---	-- --	3880 --	-- --	3880 --	-- 310	4190
		ЩАО									
15.	Е11-21050 2-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	14152,25 10688,36	264,72 76,7	14152 10688	265 77	3199 --	7751 1752	23655
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,016 кг	0,016		2773		44			
16.	С1247-201-0101 247-201-0101 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6762 ---	-- --	6762 --	-- --	6762 --	-- 541	7303
17.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	7477,41 4651,48	37,66 --	22432 13954	113 --	8365 --	10047 2598	35078
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,012 кг	0,036		3479		125			
18.	С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р	шт.	1	1859 ---	-- --	1859 --	-- --	1859 --	-- 149	2008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	25А 4,5 кА "С" СП - 8%									
19.				2	542	--	1084	--	1084	--	1171
	С1247-204 -0713 247-204-0 713 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	87	
		ЩСВ									
20.				1	14152,25	264,72	14152	265	3199	7751	23655
	Е11-21050 2-0101 1121-0502 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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		---	---	---	---	---	---	
					10688,36	76,7	10688	77	--	1752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,016 кг	0,016		2773		44			
21.				1	12469	--	12469	--	12469	--	13467
	С1247-201 -0118 247-201-0 118 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IР54 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	998	
22.				8	7477,41	37,66	59819	301	22306	26793	93541
	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					4651,48	--	37212	--	--	6929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,012 кг	0,096		3479		334			
23.				1	1859	--	1859	--	1859	--	2008
	С1247-204 -0759 247-204-0	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 -	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	759 РСНБ РК 2022	характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" СП - 8%									
24.	С1247-204 -0757 247-204-0 757 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	2	1913 ---	-- --	3826 --	-- --	3826 --	-- 306	4132
25.	С1247-204 -0711 247-204-0 711 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С" СП - 8%	шт.	5	614 ---	-- --	3070 --	-- --	3070 --	-- 246	3316
		ЩАО									
26.	Е11-21050 2-101 1121-0502 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	14152,25 10688,36	264,72 76,7	14152 10688	265 77	3199 --	7751 1752	23655
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,016 кг	0,016		2773		44			
27.	С1247-201 -0101 247-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6762 ---	-- --	6762 --	-- --	6762 --	-- 541	7303
28.	Ц13-80303 -601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	7477,41 4651,48	37,66 --	22432 13954	113 --	8365 --	10047 2598	35078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,012 кг	0,036		3479		125			
29.	С1247-204 -0759 247-204-0 759 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1859	--	1859	--	1859	--	2008
					--	--	--	--	--	149	
		СП - 8%									
30.	С1247-204 -0733 247-204-0 733 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1273	--	3819	--	3819	--	4125
					--	--	--	--	--	306	
		СП - 8%									
31.	Ц13-08010 4-0201 1308-0104 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	1КМ шкаф	1	80139,34	14830,35	80139	14831	3901	47430	137775
		НР - 72%; СП - 8%			61406,54	4468,55	61407	4469	--	10206	
32.	515-301-0 244 515-301-0 244 РСНБ РК 2022	-Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-1874 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 0,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	368652	--	368652	--	--	--	368652
					--	--	--	--	368652	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	900560	20630	239541	199814	1158917
			Тенге		--	--	271737	5783	368652	58541	

Стоимость оборудования	Тенге	368652
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	368652
Стоимость монтажных работ	Тенге	352877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				104324				
		Всего заработная плата	Тенге					234460			
		Накладные расходы	Тенге				168810				
		Сметная прибыль	Тенге				41736				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				563423				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					234460			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				179031				
		Материалы	Тенге				12796				
		Всего заработная плата	Тенге					43060			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				122423				
		Накладные расходы	Тенге				31004				
		Сметная прибыль	Тенге				16805				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				226840				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					43060			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1158915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					277520			
		РАЗДЕЛ 2. Светотехническое оборудование									
33.				12	4064,77	112,31	48777	1348	175	34315	89739
	E11-21040 1-104 1121-0401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах НР - 72%; СП - 8%	шт.		3937,8	33,84	47254	406	--	6647	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,0031 кг	0,0372		2773		103			
34.				12	17479	--	209748	--	209748	--	226528
	С1247-103 -0926 247-103-0 926 РСНБ РК 2022	-Прожектор типа PFL-S светодиодный, мощностью 150 Вт, IP65, ГОСТ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-5-2012 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	16780	
35.				19	5547,39	37,44	105400	711	33575	51357	169297
	E11-21040 1-501 1121-0401 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		3742,86	11,28	71114	214	--	12541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,003 кг	0,057		3479		198			
36.	С1247-101 -0115 247-101-0 115 РСНБ РК 2022	-Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001 СП - 8%	шт.	8	8161 --	-- --	65288 --	-- --	65288 --	-- 5223	70511
37.	С1247-101 -0113 247-101-0 113 РСНБ РК 2022	-Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-18-001 СП - 8%	шт.	11	6563 --	-- --	72193 --	-- --	72193 --	-- 5775	77968
38.	Е11-21040 1-101 1121-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР - 72%; СП - 8%	шт.	15	1840,83 1723,52	9,36 2,82	27612 25853	140 42	1619 --	18644 3701	49957
		Изм. и доп. вып. 28									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,0031 кг	0,0465		2773		129			
39.	С1247-102 -0118 247-102-0 118 РСНБ РК 2022	-Светильник офисный для светодиодных ламп типа НПО 22-60 СП - 8%	шт.	10	3301 --	-- --	33010 --	-- --	33010 --	-- 2641	35651
40.	С1247-102 -0119 247-102-0 119 РСНБ РК 2022	-Светильник офисный для светодиодных ламп типа NBT 31 F126 СП - 8%	шт.	2	4217 --	-- --	8434 --	-- --	8434 --	-- 675	9109
41.	С1247-102 -0125	-Светильник офисный для светодиодных ламп типа	шт.	3	1445 --	-- --	4335 --	-- --	4335 --	-- 347	4682

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-102-0 125 РСНБ РК 2022	LUNA 2211-4 СП - 8%									
42.			1		7781	--	7781	--	7781	--	8403
	С1247-104 -2502 247-104-2 502 СпрСЦ 03.2023	-Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54 СП - 8%	шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	622	
43.			40		723	--	28920	--	28920	--	31234
	С1247-106 -0107 247-106-0 107 РСНБ РК 2022	-Светодиодная лампа типа LEDF, E14/E27, G45, 4W СП - 8%	шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	2314	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	611498 144221	2199 662	465078 --	104316 57266	773079
Стоимость общестроительных работ			Тенге				611498				
Материалы			Тенге				35370				
Всего заработная плата			Тенге					144883			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				429709				
Накладные расходы			Тенге				104316				
Сметная прибыль			Тенге				57266				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				773080				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								34
Сметная заработная плата			Тенге					144883			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				773080				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								34
Сметная заработная плата			Тенге					144883			
		РАЗДЕЛ 3. Электротехничское оборудование									
44.			31		956,53	0,81	29652	25	1444	20298	53946
	Е11-21020 2-201 1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		909,14	0,26	28183	8	--	3996	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,0011 кг	0,0341		2773		95			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.				10	813,26	0,69	8133	7	152	5743	14986
	Е11-21020	-Выключатели	шт.		---	---	---	---	---	---	
	2-202	одноклавишные и			797,4	0,21	7974	2	--	1110	
	1121-0202	двухклавишные,									
	-0202	штепсельные розетки для									
	РСНБ РК	открытой проводки.									
	2022	Установка									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04	НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и										
	доп. вып.										
	28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,0011	0,011							
	316047 С	Изолента прорезиненная	кг			2773		31			
		на ХБ основе									
46.				15	383	--	5745	--	5745	--	6205
	С1247-212	-Выключатель скрытой	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0101	проводки ГОСТ			--	--	--	--	--	460	
	247-212-0	30850.2.1-2002									
	101 РСНБ	Одноклавишный, до 250									
	РК 2022	В, от 4 А до 10 А,									
		IP20									
		СП - 8%									
47.				7	430	--	3010	--	3010	--	3251
	С1247-212	-Выключатель скрытой	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0104	проводки ГОСТ			--	--	--	--	--	241	
	247-212-0	30850.2.1-2002									
	104 РСНБ	Двухклавишный, до 250									
	РК 2022	В, от 4 А до 10 А,									
		IP20									
		СП - 8%									
48.				2	326	--	652	--	652	--	704
	С1247-212	-Выключатель открытой	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0201	проводки ГОСТ			--	--	--	--	--	52	
	247-212-0	30850.2.1-2002									
	201 РСНБ	Одноклавишный, до 250									
	РК 2022	В, от 4 А до 10 А,									
		IP20									
		СП - 8%									
49.				5	434	--	2170	--	2170	--	2344
	С1247-212	-Выключатель открытой	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0204	проводки ГОСТ			--	--	--	--	--	174	
	247-212-0	30850.2.1-2002									
	204 РСНБ	Одноклавишный с									
	РК 2022	индикатором, до 250 В,									
		10 А, IP44									
		СП - 8%									
50.				3	409	--	1227	--	1227	--	1325
	С1247-214	-Розетка штепсельная	шт.		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 247-214-0 103 РСНБ РК 2022	Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%			-- -- 98						
51.	С1247-214 -0116 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 СП - 8%	шт.	9	490 --- -- 353	-- --- -- --	4410 --- -- --	-- --- -- --	4410 --- -- --	-- --- -- 353	4763
52.	С1247-202 -0602 247-202-0 602 РСНБ РК 2022	-Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48 СП - 8%	шт.	36	40 --- -- 115	-- --- -- --	1440 --- -- --	-- --- -- --	1440 --- -- --	-- --- -- 115	1555
53.	С1247-202 -1002 247-202-1 002 РСНБ РК 2022	-Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм СП - 8%	шт.	30	55 --- -- 132	-- --- -- --	1650 --- -- --	-- --- -- --	1650 --- -- --	-- --- -- 132	1782
		Кабельные изделия									
54.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	1068	829,22 --- 472,36	308,68 --- 79,54	885607 --- 504480	329671 --- 84949	51456 --- --	424391 --- 104803	1414801
55.	С1243-107 -0501 243-107-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ	км	0,22	406276 --- --	-- --- --	89381 --- --	-- --- --	89381 --- --	-- --- 7150	96531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16442-80 СП - 8%									
56.	С1243-107 -0502 243-107-0 502 РСНБ РК 2022	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,668	588168 ---	-- --	392896 ---	-- --	392896 ---	-- 31432	424328
57.	С1243-107 -0902 243-107-0 902 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,08	1006815 ---	-- --	80545 ---	-- --	80545 ---	-- 6444	86989
58.	С1243-107 -1003 243-107-1 003 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1 СП - 8%	км	0,095	1685870 ---	-- --	160158 ---	-- --	160158 ---	-- 12813	172971
59.	С1243-201 -0104 243-201-0 104 РСНБ РК 2022	-Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х2,5-0,66 СП - 8%	км	0,005	641957 ---	-- --	3210 ---	-- --	3210 ---	-- 257	3467
60.	Е11-21010 1-201 1121-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	1068	1122,26 1101,37	4,56 0,15	1198574 1176263	4870 160	17441 --	847020 163650	2209244

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.				883	122	--	107726	--	107726	--	116344
	С1241-207 -0101 241-207-0 101 РСНБ РК 2022	-Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м		--	--	--	--	--	8618	
		СП - 8%									
62.				60	229	--	13740	--	13740	--	14839
	С1241-207 -0103 241-207-0 103 РСНБ РК 2022	-Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м		--	--	--	--	--	1099	
		СП - 8%									
63.				65	350	--	22750	--	22750	--	24570
	С1241-207 -0104 241-207-0 104 РСНБ РК 2022	-Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м		--	--	--	--	--	1820	
		СП - 8%									
64.				30	65	--	1950	--	1950	--	2106
	С1241-207 -0201 241-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м		--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
65.				30	111	--	3330	--	3330	--	3596
	С1241-207 -0203 241-207-0 203 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м		--	--	--	--	--	266	
		СП - 8%									
		Заземления									
66.				45	1377,32	49,68	61979	2236	30932	21142	89771
	Ц13-08020 8-0202 1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		640,25	12,29	28811	553	--	6650	
		НР - 72%; СП - 8%									
67.				3	6769,02	331,74	20307	996	9707	7084	29582
	Ц13-08020	-Заземлитель	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%			3201,24	78,2	9604	235	--	2191	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			--	--	3100242	337805	1007122	1325678	4780000
		Тенге			--	--	1755315	85907	--	354080	
	Стоимость монтажных работ	Тенге					967893				
	Материалы	Тенге					92097				
	Всего заработная плата	Тенге						628632			
	Накладные расходы	Тенге					452617				
	Сметная прибыль	Тенге					113644				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					1534154				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									160
	Сметная заработная плата	Тенге						628632			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					2132349				
	Материалы	Тенге					19036				
	Всего заработная плата	Тенге						1212590			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					895990				
	Накладные расходы	Тенге					873061				
	Сметная прибыль	Тенге					240436				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					3245846				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									293
	Сметная заработная плата	Тенге						1212590			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4780000				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									453
	Сметная заработная плата	Тенге						1841222			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									6711995
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					2171273				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					360634				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						92352			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					1711745				
	Оборудование, инвентарь	Тенге					368652				
	Накладные расходы	Тенге					1629808				
	Сметная прибыль	Тенге					469887				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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 Электрооборудование и электроосвещение

Наименование объекта- Спортивный зал

Основание: ЭОМ.С

Сметная стоимость 6711,987 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 44 чел-ч
Сметная заработная плата 2263,626 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	303,1919	4140	1255214,47
2	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	123,394	4586	565884,88
3	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	33,99	4516	153498,84
4	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,2812	4440	81168,53
5	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	17,0418	4290	73109,32
6	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,9347	4064	28182,62
7	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,9561	4763	14079,9
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2171273
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	505,7897		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	44,3218	2083,63	(92350,23)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2171273
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 69,7669% при пороге 80%)				
1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96	маш.-ч	33,0012	7624	251601,15

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	кН (16 т)				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	33,0012	1869,00	61679,24
		Строительные машины и механизмы (затрат 17,0994% при пороге 15%)				
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,6568836	10901	61665,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,6568836	3190,00	18045,46
		Строительные машины и механизмы (затрат 13,1338% при пороге 5%)				
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,6502588	7097	40099,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,6502588	2233,00	12617,03
4	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	35,54304	82	2914,53
5	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,593315	276	1819,75
6	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	46,881744	20	937,63
7	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	33,0012	26	858,03
8	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	24,774256	20	495,49
9	341-301-0101 РСНБ РК 2022	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,442	141	203,32
10	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	2,1112	17	35,89
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			360634
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 80,7072% при пороге 80%)				
1	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,668	588168	392896,22
2	247-103-0926 РСНБ РК 2022	Прожектор типа PFL-S светодиодный, мощностью 150 Вт, IP65, ГОСТ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-5-2012	шт.	12	17479	209748
3	243-107-1003 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1	км	0,095	1685870	160157,65
4	241-207-0101 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	883	122	107726
5	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,22	406276	89380,72
6	243-107-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,08	1006815	80545,2

1	2	3	4	5	6	7
7	247-101-0113 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-18-001	шт.	11	6563	72193
8	247-101-0115 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО01-36-001	шт.	8	8161	65288
9	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,048	1054349	50608,75
10	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	31	1464	45384
11	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00534	7763690	41458,1
12	261-107-0646 РСНБ РК 2022	Шпильки	комплект	38,76	854	33101,04
13	247-102-0118 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа НПО 22-60	шт.	10	3301	33010
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,886% при пороге 15%)				
14	247-106-0107 РСНБ РК 2022	Светодиодная лампа типа LEDF, E14/E27, G45, 4W	шт.	40	723	28920
15	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0585	484090	28319,26
16	247-301-0212 РСНБ РК 2022	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720, 10(100) А, 3х220/380 В, 40 мА, класс точности 1	шт.	1	23495	23495
17	241-207-0104 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	65	350	22750
18	247-204-3414 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 50А 35кА	шт.	1	16722	16722
19	247-201-0306 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	15172	15172
20	241-207-0103 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	60	229	13740
21	247-201-0101 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	6762	13524
22	247-201-0118 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54	шт.	1	12469	12469
23	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1035,96	12	12431,52
24	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,006131	1528659	9372,21
25	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	356636	8666,25
26	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,008544	997782	8525,05
27	247-102-0119 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа NBT 31 F126	шт.	2	4217	8434
28	247-204-0760 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	4	1978	7912
29	247-104-2502 СпрСЦ 03.2023	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	1	7781	7781
30	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	4	1859	7436

1	2	3	4	5	6	7
31	247-201-0110 РСНБ РК 2022	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6762	6762
32	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	15	383	5745
33	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,351032	1150	5003,69
34	247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	9	490	4410
35	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	542	4336
		Строительные материалы и конструкции (затрат 3,4068% при пороге 5%)				
36	247-102-0125 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LUNA 2211-4	шт.	3	1445	4335
37	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	3880	3880
38	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1913	3826
39	247-204-0733 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1273	3819
40	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,9058	1293	3757,2
41	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	30	111	3330
42	243-201-0104 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х2,5-0,66	км	0,005	641957	3209,78
43	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	5	614	3070
44	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	430	3010
45	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,609	1137	2966,43
46	247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	5	434	2170
47	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,004	531343	2125,37
48	241-207-0201 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	30	65	1950
49	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,537	3479	1868,22
50	247-202-1002 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм	шт.	30	55	1650
51	247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48	шт.	36	40	1440
52	261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	31,62	42	1328,04
53	261-404-0477 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	609	1242,36
54	247-214-0103 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А	шт.	3	409	1227

1	2	3	4	5	6	7
		до 16 А, IP20				
55	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,32	506	1173,92
56	261-303-0101 РСНБ РК 2022	Держатель светильника	10 шт.	1,53	607	928,71
57	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,563788	1438	810,73
58	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,001043	768895	801,96
59	247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	326	652
60	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,306	1800	550,8
61	247-216-1101 РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,1928	2773	534,63
62	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,8544	594	507,51
63	261-201-0322 РСНБ РК 2022	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	604794	483,84
64	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,4	1092	436,8
65	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,4272	698	298,19
66	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,532	492	261,74
67	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,107328	2313	248,25
68	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,177	939	166,2
69	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,212	246	52,15
70	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,033	1416	46,73
71	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,002001	22831	45,68
72	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0888576	501	44,52
73	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1336	40,08
74	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,047	401	18,85
75	261-107-0782 РСНБ РК 2022	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	495	7,92
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1711745
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 100,0% при пороге 80%)				
1	515-301-0244 РСНБ РК 2022	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-1874 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1,	шт.	1	368652	368652

1	2	3	4	5	6	7
		номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 0,6 А ГОСТ 30011.1-2012				
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			368652
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	505,7897		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			4612300
		Накладные расходы (по смете)	тенге			1629808
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			6242108
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			469887
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			6711995

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19650'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-5'Радиофикация, звукоусиление, электрочасофикация, телефонизация'СС.С''в текущих ценах 1 квартала 2023 г.*
3 (РС249432РС249434)(РС147246)*
4 Р Радиофикация, звукоусиление*
5 Ц13-100411-0207'1+3''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
6 С1248-303-0607#прим.'1''Звуковая колонка для закрытых пространств 15КЗ-8'шт.*
7 С1248-401-0501#прим.'3''Громкоговоритель абонентский'шт.*
8 Ц13-100408-0504'3''Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования'шт.*
9 С1248-306-0101'3''Разветвительная коробка УК-2П'шт.*
10 Е11-210202-0201(РС296168)'2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
11 С1247-214-0301'2''Розетка РВП-2'шт.*
12 Ц13-080201-0901'25+30''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах'м кабеля*
13 С1243-301-0703'0,025''Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9'км*
14 С1261-302-0419'30''Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, сс плоским разделительным основанием марки ПТПЖ сечением 2х1,2 мм2'1000 м*
15 Ц13-080206-0101'55''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
16 С1243-907-0102'55''Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм'м*
17 С1247-302-0313'1''Трансформатор абонентский радиовещательный ТАМУ-10Т'шт.*
18 С1247-306-0101'1''Радиостойка РС-1900'шт.*
19 Р Электрочасофикация*
20 Ц13-100702-0101'1''Часы первичные электрические. Монтаж оборудования'шт.*
21 ТТОО "STAnding"(=14)'1'100000:1,12'Часы ЦП-1'шт*
22 Ц13-100702-0201'2''Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене'шт.*
23 521-101-0908'2''Демонстрационные часы с циферблатом'шт.*
24 Ц13-100408-0504'2''Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования'шт.*
25 С1248-306-0101'2''Разветвительная коробка УК-2П'шт.*
26 Ц13-080201-0901'20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах'м кабеля*
27 С1243-301-0703'0,02''Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9'км*
28 Ц13-080206-0101'15''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
29 С1243-907-0102'15''Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм'м*
30 Р Телефонизация*
31 Ц13-100203-0101(РС296262)'1+1''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования'шт.*
32 С1248-201-0101'1''Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2361'шт.*
33 С1248-102-0101'1''Терминал абонентский Huawei ETS 1001'шт.*
34 Ц13-100105-0502'5''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
35 С1243-304-0102'5.0,001''Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
36 Ц13-080206-0101'5''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
37 С1243-907-0102'5''Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм'м*
38 С1248-102-0801'1''Модем Wi-Tek WI-LTE110-O V2, уличный 4G LTE с Wi-Fi модулем (в защищенном IP65 корпусе)'шт.*
39 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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 Радиофикация, звукоусиление, электрочасофикация, телефонизация

ОСНОВАНИЕ: СС.С

Сметная стоимость	792,223 тыс.тенге
Сметная заработная плата	242,75 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,062 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ 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. Радиофикация, звукоусиление									
1.	Ц13-10041 1-0207 1310-0411 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	7994,29	--	31977	--	1225	18759	54794
					7687,92	--	30752	--	--	4059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,015 кг	0,06		3479		209			
2.	С1248-303 -0607 248-303-0 607 РСНБ РК 2022	Звуковая колонка для закрытых пространств 15КЗ-8 СП - 8%	шт.	1	27237	--	27237	--	27237	--	29416
					--	--	--	--	--	2179	

прим.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.				3	5268	--	15804	--	15804	--	17068
	С1248-401 -0501 248-401-0 501 РСНБ РК 2022	-Громкоговоритель абонентский СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1264	
	прим.										
4.				3	14225,8	--	42677	--	665	25627	73768
	Ц13-10040 8-0504 1310-0408 -0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		14003,88	--	42012	--	--	5464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,005 кг	0,015		3479		52			
5.				3	281	--	843	--	843	--	910
	С1248-306 -0101 248-306-0 101 РСНБ РК 2022	-Разветвительная коробка УК-2П СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	67	
6.				2	956,53	0,81	1913	2	93	1310	3480
	Е11-21020 2-0201 1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		909,14	0,26	1818	1	--	258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	316047 С	Изолента прорезиненная на ХБ основе	0,0011 кг	0,0022		2773		6			
7.				2	829	--	1658	--	1658	--	1791
	С1247-214 -0301 247-214-0 301 РСНБ РК 2022	-Розетка РВП-2 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	133	
8.				55	829,22	308,68	45607	16978	2649	21855	72860

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		472,36	79,54	25980	4375	--	5397	
9.	С1243-301 -0703 243-301-0 703 РСНБ РК 2022	-Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9 СП - 8%	км	0,025	117575 --	-- --	2939 --	-- --	2939 --	-- 235	3174
10.	С1261-302 -0419 261-302-0 419 РСНБ РК 2022	-Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, сс плоским разделительным основанием марки ПТПЖ сечением 2х1,2 мм2 СП - 8%	1000 м	0,03	34161 --	-- --	1025 --	-- --	1025 --	-- 82	1107
11.	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	55	783,01 757,73	2,96 0,19	43066 41675	162 10	1229 --	30014 5847	78926
12.	С1243-907 -0102 243-907-0 102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м	55	67 --	-- --	3685 --	-- --	3685 --	-- 295	3980

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				1	9520	--	9520	--	9520	--	10282
	С1247-302 -0313 247-302-0 313 РСНБ РК 2022	-Трансформатор абонентский радиовещательный ТАМУ-10Т СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	762	
14.				1	45896	--	45896	--	45896	--	49568
	С1247-306 -0101 247-306-0 101 РСНБ РК 2022	-Радиостойка РС-1900 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3672	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	273847	17142	114468	97565	401124
			Тенге		--	--	142237	4386	--	29714	
Стоимость монтажных работ			Тенге				163327				
Материалы			Тенге				5769				
Всего заработная плата			Тенге					144804			
Накладные расходы			Тенге				96255				
Сметная прибыль			Тенге				20767				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				280349				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								37
Сметная заработная плата			Тенге					144804			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				110520				
Материалы			Тенге				93				
Всего заработная плата			Тенге					1819			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				108607				
Накладные расходы			Тенге				1310				
Сметная прибыль			Тенге				8947				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				120777				
Сметная заработная плата			Тенге					1819			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				401126				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								37
Сметная заработная плата			Тенге					146623			

РАЗДЕЛ 2. Электрочасофикация

15.				1	14031,48	--	14031	--	27	8542	24379
	Ц13-10070 2-0101 1310-0702 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Часы первичные электрические. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		14003,88	--	14004	--	--	1806	
16.				1	89285,71	--	89286	--	--	--	89286
	ТОО	-Часы ЦП-1	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		"STAnding "			--	--	--	--	89286	--	
17.	Ц13-10070 2-0201 1310-0702 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	7717,27 / 7687,92	-- / --	15435 / 15376	-- / --	59 / --	9379 / 1985	26799
18.	521-101-0908 521-101-0908 СпрСЦ 03.2023	-Демонстрационные часы с циферблатом	шт.	2	16036 / --	-- / --	32072 / --	-- / --	-- / 32072	-- / --	32072
19.	Ц13-10040 8-0504 1310-0408 -0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	14225,8 / 14003,88	-- / --	28452 / 28008	-- / --	444 / --	17085 / 3643	49180
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,005 кг	0,01		3479		35			
20.	С1248-306 -0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	-Разветвительная коробка УК-2П СП - 8%	шт.	2	281 / --	-- / --	562 / --	-- / --	562 / --	-- / 45	607
21.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	20	829,22 / 472,36	308,68 / 79,54	16584 / 9447	6174 / 1591	963 / --	7947 / 1963	26494
22.				0,02	117575	--	2352	--	2352	--	2540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1243-301 -0703 243-301-0 703 РСНБ РК 2022	-Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9 СП - 8%	км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	188	
23.				15	783,01	2,96	11745	45	334	8186	21525
	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					757,73	0,19	11366	3	--	1595	
24.				15	67	--	1005	--	1005	--	1085
	С1243-907 -0102 243-907-0 102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	80	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	211524	6219	5746	51139	273967
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	78201	1594	121358	11305	
	Стоимость оборудования		Тенге				121358				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				121358				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				86247				
	Материалы		Тенге				1830				
	Всего заработная плата		Тенге					79795			
	Накладные расходы		Тенге				51139				
	Сметная прибыль		Тенге				10992				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				148378				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								21
	Сметная заработная плата		Тенге					79795			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3919				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3919				
	Сметная прибыль		Тенге				313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4232				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				273968				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								21
	Сметная заработная плата		Тенге					79795			

РАЗДЕЛ 3. Телефонизация

25.				2	3266,56	--	6533	--	510	3674	11024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ц13-10020 3-0101 1310-0203 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.		3011,64	--	6023	--	--	817	
26.	С1248-201 -0101 248-201-0 101 РСНБ РК 2022	-Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2361 СП - 8%	шт.	1	7221 --	-- --	7221 --	-- --	7221 --	-- 578	7799
27.	С1248-102 -0101 248-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Терминал абонентский Huawei ETS 1001 СП - 8%	шт.	1	18061 --	-- --	18061 --	-- --	18061 --	-- 1445	19506
28.	Ц13-10010 5-0502 1310-0105 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР - 61%; СП - 8%	м кабеля	5	1654,63 1268,51	160,32 35,19	8273 6343	802 176	1128 --	3976 980	13229
29.	С1243-304 -0102 243-304-0 102 РСНБ РК 2022	-Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E СП - 8%	км	0,005	179621 --	-- --	898 --	-- --	898 --	-- 72	970
30.	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	5	783,01 757,73	2,96 0,19	3915 3789	15 1	111 --	2729 532	7175
31.	С1243-907	-Канал кабельный из ПВХ	м	5	67	--	335	--	335	--	362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 243-907-0 102 РСНБ РК 2022	размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%			--	--	--	--	--	27	
32.	C1248-102 -0801 248-102-0 801 СпрСЦ 03.2023	-Модем Wi-Tek WI-LTE110-O V2, уличный 4G LTE с Wi-Fi модулем (в защищенном IP65 корпусе) СП - 8%	шт.	1	52836 ---	-- ---	52836 ---	-- ---	52836 ---	-- ---	57063
					--	--	--	--	--	4227	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	98072 ---	817 ---	81100 ---	10379 ---	117128
					--	--	16155	177	--	8678	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18721				
	Материалы		Тенге				1751				
	Всего заработная плата		Тенге					16332			
	Накладные расходы		Тенге				10379				
	Сметная прибыль		Тенге				2329				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				31429				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
	Сметная заработная плата		Тенге					16332			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				79351				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79351				
	Сметная прибыль		Тенге				6349				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				85700				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				117129				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
	Сметная заработная плата		Тенге					16332			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								792223
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				236593				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				24178				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					6157			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				201320				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				121358				
	Накладные расходы		Тенге				159083				
	Сметная прибыль		Тенге				49697				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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 Радиофикация, звукоусиление, электрочасофикация, телефонизация

Наименование объекта- Спортивный зал

Основание: СС.С

Сметная стоимость 792,219 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3 чел-ч
Сметная заработная плата 242,748 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	20,6	3399	70019,4
2	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,585	4516	56833,86
3	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,0595	3732	52470,05
4	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,725	4586	35426,85
5	007-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,09	4532	14003,88
6	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,4832	4061	6023,28
7	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4474	4064	1818,23
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			236593
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	59,9901		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,0042	2049,2	(6156,22)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			236593
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 73,083% при пороге 80%)				
1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96	маш.-ч	2,3175	7624	17668,62

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	кН (16 т)				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,3175	1869,00	4331,41
		Строительные машины и механизмы (затрат 13,5845% при пороге 15%)				
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,301275	10901	3284,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,301275	3190,00	961,07
		Строительные машины и механизмы (затрат 13,3325% при пороге 5%)				
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3015038	7097	2139,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3015038	2233,00	673,26
4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,078795	10126	797,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,078795	2233,00	175,95
5	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,6968	20	93,94
6	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,6968	20	93,94
7	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	2,3175	26	60,26
8	314-504-0601 РСНБ РК 2022	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,007725	4372	33,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007725	1869,00	14,44
9	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,218875	17	3,72
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			24178
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 79,394% при пороге 80%)				
1	248-102-0801 СпрСЦ 03.2023	Модем Wi-Tek WI-LTE110-O V2, уличный 4G LTE с Wi-Fi модулем (в защищенном IP65 корпусе)	шт.	1	52836	52836
2	247-306-0101 РСНБ РК 2022	Радиостойка РС-1900	шт.	1	45896	45896
3	248-303-0607 РСНБ РК 2022	Звуковая колонка для закрытых пространств 15КЗ-8	шт.	1	27237	27237
4	248-102-0101 РСНБ РК 2022	Терминал абонентский Huawei ETS 1001	шт.	1	18061	18061
5	248-401-0501 РСНБ РК 2022	Громкоговоритель абонентский	шт.	3	5268	15804
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,7096% при пороге 15%)				

1	2	3	4	5	6	7
		Трансформатор абонентский радиовещательный ТАМУ-10Т	шт.	1	9520	9520
6	247-302-0313 РСНБ РК 2022					
7	248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2361	шт.	1	7221	7221
8	243-301-0703 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9	км	0,045	117575	5290,88
9	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм	м	75	67	5025
10	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000375	7763690	2911,38
11	247-214-0301 РСНБ РК 2022	Розетка РВП-2	шт.	2	829	1658
		Строительные материалы и конструкции (затрат 4,8964% при пороге 5%)				
12	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	5	281	1405
13	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,099	1150	1263,85
14	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,8795	1266	1113,45
15	261-302-0419 РСНБ РК 2022	Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, сс плоским разделительным основанием марки ПТПЖ сечением 2х1,2 мм2	1000 м	0,03	34161	1024,83
16	243-304-0102 РСНБ РК 2022	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,005	179621	898,1
17	261-302-0417 РСНБ РК 2022	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,02	38449	768,98
18	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,0006	997782	598,67
19	261-404-0534 РСНБ РК 2022	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,156	3831	597,64
20	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00007	6325216	442,77
21	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,303075	1438	435,82
22	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,085	3479	295,72
23	261-107-0227 РСНБ РК 2022	Глухари	100 шт.	0,044	5631	247,76
24	261-107-0853 РСНБ РК 2022	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,25	732	183
25	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,002	82079	164,16
26	261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	2,04	42	85,68
27	261-404-0219 РСНБ РК 2022	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,4	189	75,6
28	261-107-0456 РСНБ РК 2022	Нитки суровые	кг	0,05	1425	71,25

1	2	3	4	5	6	7
29	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,045	1293	58,18
30	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	31,52
31	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	698	20,94
32	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0072	2313	16,65
33	261-107-0499 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,02	773	15,46
34	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,05	246	12,3
35	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0003875	22831	8,85
36	217-604-0101 РСНБ РК 2022	Электроэнергия	кВт/ч	0,3	28	8,4
37	247-216-1101 РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0022	2773	6,1
38	261-102-0216 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02	175	3,5
39	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00624	501	3,13
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			201320
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 73,5723% при пороге 80%)				
1	ТТОО "STAnding"	Часы ЦП-1	шт	1	89285,71	89285,71
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 26,4277% при пороге 15%)				
2	521-101-0908 СпрСЦ 03.2023	Демонстрационные часы с циферблатом	шт.	2	16036	32072
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			121358
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	59,9901		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			583443
		Накладные расходы (по смете)	тенге			159083
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			742526
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			49697
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			792223

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19660'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-6'Пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах 1 квартала 2023 г.*
3 (РС295991)*
4 П2Пожарная сигнализация*
5 Ц13-100701-0103'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
6 С1248-303-0204'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5'шт.*
7 Ц13-080105-0106'2''Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования 'шт.*
8 С1248-306-0501#прим.'2''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч'шт.*
9 Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питанияотдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
10 С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
11 Ц13-100701-0202'18+18''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
12 С1248-302-0201'18''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141'шт.*
13 С1248-302-0205'18''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М'шт.*
14 Ц13-100701-0204'2''Извещатель датчика ручного. Монтажоборудования'шт.*
15 С1248-302-0501'2''Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10'шт.*
16 Ц13-100701-0110'2''Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
17 С1248-303-0101'2''УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1'шт.*
18 Ц13-80206-2001'5''Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм'м*
19 С1241-207-0303'5''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
20 Ц13-080206-0101'200''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
21 С1243-907-0102'200''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
22 Ц13-080201-0901'205''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах 'м кабеля*
23 С1243-303-0411'0,205''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'км*
24 П2Оповещение о пожаре*
25 Е11-210401-401(РС296169)'3''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
26 С1248-304-0109'3''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Пожар"'шт.*
27 Ц13-100411-0207'2+2''Громкоговоритель или звуковаяколонка. Монтаж в помещении'шт.*
28 С1248-304-0212'2''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010'шт.*
29 С1248-304-0305'2''Оповещатели модели LD-95 ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
30 Ц13-080201-0901'80''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах 'м кабеля*
31 С1243-107-1501'0,08''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки В ВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
32 Ц13-80206-2001'5''Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм'м*
33 С1241-207-0303'5''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
34 Ц13-080206-0101'75''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
35 С1243-907-0102'75''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
36 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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 Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ПС

Сметная стоимость 2060,918 тыс.тенге
Сметная заработная плата 848,982 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,203 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ 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
		Пожарная сигнализация									
1.	Ц13-10070 1-0103 1310-0701 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	луч	1	7472,99	0,28	7473	--	87	4505	12937
					7385,72	--	7386	--	--	958	
2.	С1248-303 -0204 248-303-0 204 РСНБ РК 2022	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5 СП - 8%	шт.	1	52186	--	52186	--	52186	--	56361
					--	--	--	--	--	4175	
3.	Ц13-08010 5-0106 1308-0105 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	25420,85	--	50842	--	3606	34010	91640
					23617,9	--	47236	--	--	6788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	315962 С	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	0,00017 т	0,00034		505727		172			
4.	С1248-306-0501 248-306-0501 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч СП - 8%	шт.	2	4069	--	8138	--	8138	--	8789
					--	--	--	--	--	651	
		прим.									
5.	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2022	Преобразователь или блок питанияотдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	52145,4	4589,1	52145	4589	2559	28065	86627
					44996,58	1012	44997	1012	--	6417	
		Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	316048 С	Изолента ПВХ	0,02 кг	0,02		3479		70			
6.	С1248-306-0305 248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 СП - 8%	шт.	1	18030	--	18030	--	18030	--	19472
					--	--	--	--	--	1442	
7.	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	36	8462,05	2,8	304634	101	3369	183710	527411
					8365,66	--	301164	--	--	39068	
8.	С1248-302-0201 248-302-0	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	18	2695	--	48510	--	48510	--	52391
					--	--	--	--	--	3881	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	СП - 8%									
9.	С1248-302 -0205 248-302-0 205 РСНБ РК 2022	-Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М СП - 8%	шт.	18	7881 -- --	-- -- --	141858 -- --	-- -- --	141858 -- --	-- 11349	153207
10.	Ц13-10070 1-0204 1310-0701 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Извещатель датчика ручного. Монтажоборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	4354,42 4182,83	-- --	8709 8366	-- --	343 --	5103 1105	14917
11.	С1248-302 -0501 248-302-0 501 РСНБ РК 2022	-Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10 СП - 8%	шт.	2	2277 -- --	-- -- --	4554 -- --	-- -- --	4554 -- --	-- 364	4918
12.	Ц13-10070 1-0110 1310-0701 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	14489,96 14336,98	2,28 --	28980 28674	5 --	301 --	17491 3718	50189
13.	С1248-303 -0101 248-303-0 101 РСНБ РК 2022	-УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1 СП - 8%	шт.	2	21973 -- --	-- -- --	43946 -- --	-- -- --	43946 -- --	-- 3516	47462
14.	Ц13-80206 -2001 1308-0206 -2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и	-Трубы полиэтиленовые по м основанию пола, диаметр до 25 мм НР - 72%; СП - 8%		5	692,99 640,25	20,56 6,14	3465 3201	103 31	161 --	2327 463	6255

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 26										
15.	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм СП - 8%	м	5	79 ---	-- ---	395 ---	-- ---	395 ---	-- 32	427
16.	Ц13-08020 6-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	200	783,01 757,73	2,96 0,19	156602 151546	592 38	4464 --	109140 21260	287002
17.	С1243-907-0102 243-907-0102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м	200	67 ---	-- ---	13400 ---	-- ---	13400 ---	-- 1072	14472
18.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахи коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	205	829,22 472,36	308,68 79,54	169990 96834	63280 16306	9876 --	81461 20117	271568
19.	С1243-303-0411 243-303-0411 РСНБ РК 2022	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5 СП - 8%	км	0,205	52663 ---	-- ---	10796 ---	-- ---	10796 ---	-- 864	11660
		Оповещение о пожаре									
20.	Е11-21040 1-401 1121-0401	-Указатели световые настенные. Установка	шт.	3	2447,29 2392,29	38,5 11,28	7342 7177	116 34	49 --	5192 1003	13536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	316048	С Изолента ПВХ	0,003 кг	0,009		3479		31			
21.	С1248-304 -0109 248-304-0 109 РСНБ РК 2022	-Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Пожар" СП - 8%	шт.	3	888 --- --	-- --- --	2664 --- --	-- --- --	2664 --- --	-- --- 213	2877
22.	Ц13-10041 1-0207 1310-0411 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Громкоговоритель или звуковаяколонка. Монтаж в помещении НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	7994,29 --- 7687,92	-- --- --	31977 --- 30752	-- --- --	1225 --- --	18759 --- 4059	54794
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	316048	С Изолента ПВХ	0,015 кг	0,06		3479		209			
23.	С1248-304 -0212 248-304-0 212 РСНБ РК 2022	-Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	4280 --- --	-- --- --	8560 --- --	-- --- --	8560 --- --	-- --- 685	9245
24.	С1248-304 -0305 248-304-0 305 РСНБ РК 2022	-Оповещатели модели LD-95 ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	1350 --- --	-- --- --	2700 --- --	-- --- --	2700 --- --	-- --- 216	2916
25.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	80	829,22 --- 472,36	308,68 --- 79,54	66338 --- 37789	24694 --- 6363	3855 --- --	31790 --- 7850	105978

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26										
26.	С1243-107 -1501 243-107-1 501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,08	395011 --	-- --	31601 --	-- --	31601 --	-- 2528	34129
27.	Ц13-80206 -2001 1308-0206 -2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм НР - 72%; СП - 8%	м	5	692,99 640,25	20,56 6,14	3465 3201	103 31	161 --	2327 463	6255
28.	С1241-207 -0303 241-207-0 303 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм СП - 8%	м	5	79 --	-- --	395 --	-- --	395 --	-- 32	427
29.	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	75	783,01 757,73	2,96 0,19	58726 56830	222 14	1674 --	40928 7973	107626
30.	С1243-907 -0102 243-907-0	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	75	67 --	-- --	5025 --	-- --	5025 --	-- 402	5427

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2022 СП - 8%										
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								2060918
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				825153				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				93805				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					23829			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				424490				
	Накладные расходы		Тенге				564808				
	Сметная прибыль		Тенге				152664				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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 Пожарная сигнализация

Наименование объекта- Спортивный зал

Основание: ПС

Сметная стоимость 2060,912 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 12 чел-ч
Сметная заработная плата 848,979 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	76,22	4061	309529,42
2	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	46,145	4516	208390,82
3	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	39,655	4586	181857,83
4	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	9,27	4854	44996,58
5	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8,549	4218	36059,68
6	007-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8,24	3732	30751,68
7	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,7997	3988	7177,2
8	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,442	4440	6402,48
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			825153
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	191,3207		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,6028	2053,68	(23828,39)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			825153

Строительные машины и механизмы

Строительные машины и механизмы (затрат 71,5762% при пороге 80%)

1	2	3	4	5	6	7
1	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	8,8065	7624	67140,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,8065	1869,00	16459,35
		Строительные машины и механизмы (затрат 13,5086% при пороге 15%)				
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,162415	10901	12671,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,162415	3190,00	3708,10
		Строительные машины и механизмы (затрат 14,9152% при пороге 5%)				
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,162415	7097	8249,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,162415	2233,00	2595,67
4	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,4532	10126	4589,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4532	2233,00	1012,00
5	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	17,30503	20	346,1
6	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	17,2216	20	344,43
7	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	8,8065	26	228,97
8	314-504-0601 РСНБ РК 2022	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,028325	4372	123,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,028325	1869,00	52,94
9	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	6,40428	17	108,87
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			93805
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 79,2777% при пороге 80%)				
1	248-302-0205 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М	шт.	18	7881	141858
2	248-303-0204 РСНБ РК 2022	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5	шт.	1	52186	52186
3	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	18	2695	48510
4	248-303-0101 РСНБ РК 2022	УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1	шт.	2	21973	43946
5	243-107-1501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-	км	0,08	395011	31600,88

1	2	3	4	5	6	7
		2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66				
6	243-907-0102 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	275	67	18425
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,6394% при пороге 15%)				
7	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	18030	18030
8	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001425	7763690	11063,26
9	243-303-0411 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,205	52663	10795,92
10	248-304-0212 РСНБ РК 2022	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010	шт.	2	4280	8560
11	248-306-0501 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	2	4069	8138
12	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,562	1150	5246,3
13	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатели пожарные ручные моделиИПР 513-10	шт.	2	2277	4554
		Строительные материалы и конструкции (затрат 5,0829% при пороге 5%)				
14	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2,95	1266	3734,7
15	248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатели модели LD-95 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	1350	2700
16	248-304-0109 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Пожар"	шт.	3	888	2664
17	217-603-0102 РСНБ РК 2022	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	28,8	80	2304
18	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00228	997782	2274,94
19	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00028	6325216	1771,06
20	261-107-0374 РСНБ РК 2022	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0096	114283	1097,12
21	214-209-1001 РСНБ РК 2022	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	8051	805,1
22	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	10	79	790
23	261-302-0417 РСНБ РК 2022	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,02	38449	768,98
24	252-207-0441 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	50	500
25	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003	1528659	458,6
26	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,089	3479	309,63
27	261-107-0227 РСНБ РК 2022	Глухари	100 шт.	0,044	5631	247,76
28	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ	кг	0,324	698	226,15

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	3282-74 диаметром 3 мм				
29	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,171	1293	221,1
30	217-701-0106 РСНБ РК 2022	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00034	505727	171,95
31	261-107-0784 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08284	809	67,02
32	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,02736	2313	63,28
33	261-105-0625 РСНБ РК 2022	Клей марки 88-СА	кг	0,02	3088	61,76
34	212-401-0107 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0021	29326	61,58
35	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,2	16	51,2
36	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000032	1576025	50,43
37	261-107-0673 РСНБ РК 2022	Профиль монтажный	шт.	0,05	708	35,4
38	261-102-0131 РСНБ РК 2022	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,0001	328457	32,85
39	261-404-0564 РСНБ РК 2022	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,1	208	20,8
40	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	594	18,18
41	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,011685	1438	16,8
42	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0007	22831	15,98
43	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,023712	501	11,88
44	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246	7,38
45	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	325091	6,5
46	261-105-0646 РСНБ РК 2022	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	310	6,2
47	261-404-0533 РСНБ РК 2022	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	211	4,22
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			424490
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	191,3207		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1343446
		Накладные расходы (по смете)	тенге			564808
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			1908254
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			152664
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			2060918

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э19670'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
 2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса
       в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской облас
       ти'ФОК с.Нурлыкент'2-1'Спортивный зал'РП'2'2-1-7'Т
       ехнологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах 1
       квартала 2023 г.*
 3 522-101-1217029'2''Стол письменный 1500х600х750 мм'шт.
       *
 4 522-101-1221001'2''Стул рабочий поворотный 400х450х360
       /600мм'шт.*
 5 521-108-0507003'3''Стеллаж металлический 1800х1000х500
        мм'шт.*
 6 521-101-0605002'6''Вешалка в гардероб 10 крючковая'шт.
       *
 7 522-101-1003002'20''Скамья для раздевания, трехместная
       , дермантиновая, 1500х450х400мм'шт.*
 8 521-101-0605001'4''Вешалка настенная на 5 крючков, 600
       х150 мм'шт.*
 9 522-101-1044001'2''Ворота для минифутбола (2х3м)'шт.*
10 522-101-1233001'26''Шкаф  для  хранения  одежды, двойн
       ой, (330х2)х500х1650мм'шт.*
11 522-101-1053001'2''Стойка волейбольная универсальная'ш
       т.*
12 522-101-1046001'1''Сетка волейбольная, нить D=2 мм, ст
       альной трос D=3 мм'шт.*
13 522-101-1017001'2''Волейбольный мяч Mikasa MVA V320W'ш
       т.*
14 522-101-1018001'2''Футбольный мяч Select №5'шт.*
15 522-101-1003001'4''Скамья гимнастическая 150х23х30см'ш
       т.*
16 522-101-1063001'18''Гимнастические маты 200см х 100см
       х 5см'шт.*
17 521-101-0603003'1''Шкаф для уборочного инвентаря 600х5
       00х1656'шт.*
18 К'Сугурбеков А.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Спортивный зал

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 Технологическое оборудование

ОСНОВАНИЕ: ТХ

Сметная стоимость 2142,372 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

№ 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: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего 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
1.				2	31250	--	62500	--	--	--	62500
	522-101-1 217029	-Стол письменный 1500х600х750 мм	шт.		--	--	--	--	62500	--	
	522-101-1 217029 СпрСЦ 03.2023										
2.				2	11530	--	23060	--	--	--	23060
	522-101-1 221001	-Стул рабочий поворотный 400х450х360/600мм	шт.		--	--	--	--	23060	--	
	522-101-1 221001 СпрСЦ 03.2023										
3.				3	35429	--	106287	--	--	--	106287
	521-108-0 507003	-Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм	шт.		--	--	--	--	106287	--	
	521-108-0 507003 СпрСЦ 03.2023										
4.				6	19983	--	119898	--	--	--	119898
	521-101-0 605002	-Вешалка в гардероб 10 крючковая	шт.		--	--	--	--	119898	--	
	521-101-0										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	605002 СпрСЦ 03.2023										
5.	522-101-1 003002 522-101-1 003002 СпрСЦ 03.2023	-Скамья для раздевания, трехместная, дермантиновая, 1500х450х400мм	шт.	20	15179 ---	-- --	303580 --	-- --	-- 303580	-- --	303580
6.	521-101-0 605001 521-101-0 605001 СпрСЦ 03.2023	-Вешалка настенная на 5 крючков, 600х150 мм	шт.	4	16491 ---	-- --	65964 --	-- --	-- 65964	-- --	65964
7.	522-101-1 044001 522-101-1 044001 СпрСЦ 03.2023	-Ворота для минифутбола (2х3м)	шт.	2	37500 ---	-- --	75000 --	-- --	-- 75000	-- --	75000
8.	522-101-1 233001 522-101-1 233001 СпрСЦ 03.2023	-Шкаф для хранения одежды, двойной, (330х2)х500х1650мм	шт.	26	33454 ---	-- --	869804 --	-- --	-- 869804	-- --	869804
9.	522-101-1 053001 522-101-1 053001 СпрСЦ 03.2023	-Стойка волейбольная универсальная	шт.	2	33929 ---	-- --	67858 --	-- --	-- 67858	-- --	67858
10.	522-101-1 046001 522-101-1 046001 СпрСЦ 03.2023	-Сетка волейбольная, нить D=2 мм, стальной трос D=3 мм	шт.	1	3393 ---	-- --	3393 --	-- --	-- 3393	-- --	3393
11.	522-101-1	-Волейбольный мяч Mikasa	шт.	2	5357 ---	-- --	10714 --	-- --	-- --	-- --	10714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	017001 522-101-1 017001 СпрСЦ 03.2023	MVA V320W			--	--	--	--	10714	--	
12.	522-101-1 018001 522-101-1 018001 СпрСЦ 03.2023	-Футбольный мяч Select №5	шт.	2	6696 ---	-- ---	13392 ---	-- ---	-- ---	-- ---	13392
13.	522-101-1 003001 522-101-1 003001 СпрСЦ 03.2023	-Скамья гимнастическая 150х23х30см	шт.	4	14286 ---	-- ---	57144 ---	-- ---	-- ---	-- ---	57144
14.	522-101-1 063001 522-101-1 063001 СпрСЦ 03.2023	-Гимнастические маты 200см х 100см х 5см	шт.	18	15893 ---	-- ---	286074 ---	-- ---	-- ---	-- ---	286074
15.	521-101-0 603003 521-101-0 603003 СпрСЦ 03.2023	-Шкаф для уборочного инвентаря 600х500х1656	шт.	1	77704 ---	-- ---	77704 ---	-- ---	-- ---	-- ---	77704

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 2142372

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Оборудование, инвентарь Тенге 2142372

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской 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 Технологическое оборудование

Наименование объекта- Спортивный зал

Основание: ТХ

Сметная стоимость 2142,372 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость
Сметная заработная плата тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 г.

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)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 78,6812% при пороге 80%)				
1	522-101-123300 1 СпрСЦ 03.2023	Шкаф для хранения одежды, двойной, (330х2)х500х1650мм	шт.	26	33454	869804
2	522-101-100300 2 СпрСЦ 03.2023	Скамья для раздевания, трехместная, дермантиновая, 1500х450х400мм	шт.	20	15179	303580
3	522-101-106300 1 СпрСЦ 03.2023	Гимнастические маты 200см х 100см х 5см	шт.	18	15893	286074
4	521-101-060500 2 СпрСЦ 03.2023	Вешалка в гардероб 10 крючковая	шт.	6	19983	119898
5	521-108-050700 3 СпрСЦ 03.2023	Стеллаж металлический 1800х1000х500 мм	шт.	3	35429	106287
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 13,3742% при пороге 15%)				
6	521-101-060300 3 СпрСЦ 03.2023	Шкаф для уборочного инвентаря 600х500х1656	шт.	1	77704	77704
7	522-101-104400 1 СпрСЦ 03.2023	Ворота для минифутбола (2х3м)	шт.	2	37500	75000
8	522-101-105300	Стойка волейбольная универсальная	шт.	2	33929	67858

1	2	3	4	5	6	7
	1 СпрСЦ 03.2023					
9	521-101-060500 1 СпрСЦ 03.2023	Вешалка настенная на 5 крючков, 600х150 мм	шт.	4	16491	65964
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 7,9446% при пороге 5%)				
10	522-101-121702 9 СпрСЦ 03.2023	Стол письменный 1500х600х750 мм	шт.	2	31250	62500
11	522-101-100300 1 СпрСЦ 03.2023	Скамья гимнастическая 150х23х30см	шт.	4	14286	57144
12	522-101-122100 1 СпрСЦ 03.2023	Стул рабочий поворотный 400х450х360/600мм	шт.	2	11530	23060
13	522-101-101800 1 СпрСЦ 03.2023	Футбольный мяч Select №5	шт.	2	6696	13392
14	522-101-101700 1 СпрСЦ 03.2023	Волейбольный мяч Mikasa MVA V320W	шт.	2	5357	10714
15	522-101-104600 1 СпрСЦ 03.2023	Сетка волейбольная, нить D=2 мм, стальной трос D=3 мм	шт.	1	3393	3393
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2142372
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2142372
		Накладные расходы (по смете)	тенге			0
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			2142372
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			0

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э19680'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
 2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса
       в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской облас
       ти'ФОК с.Нурлыкент'04-01'КТПН-40-10/0,4'РП'04'04-0
       1-01'КТПН-40-10/0,4'-ЭС.СО1''в текущих ценах 1 ква
       ртала 2023 года*
 3 М100261=1567*
 4 Е11-330208-201'1''Подстанции комплектные трансформатор
       ные, мощность до 100 кВА. Установка. Строительные
       работы'подстанция*
 5 Е11-330208-202'1''Подстанции комплектные трансформатор
       ные, мощность до 100 кВА. Установка. Монтажные раб
       оты'подстанция*
 6 515-102-0402'1''Подстанция комплектная трансформаторна
       я, без силовых трансформаторов, наружной установки
        тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6
       ; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4
       кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансфор
       матора 25 кВА, исполнение по вводу - кабельный, ис
       полнение по выводу - кабельный'шт.*
 7 515-101-0102'1''Трансформатор распределительный трехфа
       зный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмотк
       ой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/
       6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой
        типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВ
       А'шт.*
 8 С1225-204-0605'4'31398'Стойка под оборудование типа УС
       О 5 А, размерами 2200 мм х 250 мм х 250 мм СТ РК 9
       37-92'шт.*
 9 Е11-80101-307(РС315956)'0,4.4.1,8.4''Стены, фундаменты
       . Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 сл
       оя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирп
       ичу, бетону'м2 поверхности*
10 Ц13-080103-3603'68,2''Металлоконструкции разные'1000кг
       *
11 Е11-080101-0202'0,2''Устройство щебеночного основания
       под фундаменты'м3*
12 Е11-80101-203'1''Основание под фундаменты гравийное. У
       стройство'м3 основания*
13 Ц13-080208-0202'96''Заземлитель горизонтальный из стал
       и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'
       м*
14 Ц13-080208-0104'8''Заземлитель вертикальный из круглой
        стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
15 К'Сугурбеков А.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КТПН-40-10/0,4

ОБЬЕКТ НОМЕР 04-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 04-01-01
(Локальный сметный расчет)

НА КТПН-40-10/0,4

ОСНОВАНИЕ: -ЭС.СО1

Сметная стоимость 3781,055 тыс.тенге
Сметная заработная плата 205,106 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,049 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 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
1.				1	32579,61	18687,69	32580	18688	1518	14568	50919
	E11-33020 8-201 1133-0208 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 100 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция		12373,92	5835,66	12374	5836	--	3772	
2.				1	95242,13	21201,36	95242	21202	15550	51302	158267
	E11-33020 8-202 1133-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 100 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		58490,43	5636,6	58490	5637	--	11724	
3.				1	2057501	--	2057501	--	--	--	2057501
	515-102-0 402 515-102-0 402 РСНБ РК 2022	-Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки	шт.		--	--	--	--	2057501	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный									
4.	515-101-0102 515-101-0102 РСНБ РК 2022	-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	909477 --- --	-- --- --	909477 --- --	-- --- --	-- --- 909477	-- --- --	909477
5.	С1225-204-0605 225-204-0605 РСНБ РК 2022	-Стойка под оборудование типа УСО 5 А, размерами 2200 мм х 250 мм х 250 мм СТ РК 937-92 СП - 8%	шт.	4	31398 --- --	-- --- --	125592 --- --	-- --- --	125592 --- --	-- --- 10047	135639
6.	Е11-80101-307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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	11,52	4320,24 --- 973,86	33,52 --- 4,64	49769 --- 11219	386 --- 53	38164 --- --	10483 --- 4820	65072
7.	Ц13-08010 3-3603 1308-0103-3603	-Металлоконструкции разные НР - 72%; СП - 8%	1000кг	0,0682	1389093,81 --- 245626,16	36548,64 --- 9719,1	94736 --- 16752	2493 --- 663	75491 --- --	12538 --- 8582	115856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26										
8.	Е11-08010 1-0202 1108-0101 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Устройство щебеночного основания под фундаменты НР - 93%; СП - 8%	м3	0,2	13415,13 3045,38	4222,65 1290,33	2683 609	844 258	1230 --	806 279	3769
9.	Е11-80101 -203 1108-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основание под фундаменты гравийное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	1	9075,03 3045,38	4222,65 1290,33	9075 3045	4222 1290	1808 --	4032 1049	14156
10.	Ц13-08020 8-0202 1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	96	1377,32 640,25	49,68 12,29	132223 61464	4769 1180	65990 --	45104 14186	191513
11.	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	6769,02 3201,24	331,74 78,2	54152 25610	2654 626	25888 --	18890 5843	78885

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 3781055
В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				189563				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				55258				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					15543			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				351229				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				2966978				
		Накладные расходы	Тенге				157723				
		Сметная прибыль	Тенге				60302				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 04-01

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 04-01-01
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на КТПН-40-10/0,4

Наименование объекта- КТПН-40-10/0,4

Основание: -ЭС.СО1

Сметная стоимость 3781,055 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 5 чел-ч
Сметная заработная плата 205,106 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 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	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,6112	4440	87073,73
2	005-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,584	4648	58490,43
3	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,652792	4586	16751,7
4	005-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,12	3966	12373,92
5	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,54016	4417	11219,89
6	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,0608	3445	3654,46
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			189563
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	42,569		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,46336808	2844,84	(15542,39)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			189563
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 65,7617% при пороге 80%)				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10	маш.-ч	1,73432404	10901	18905,87

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,73432404	3190,00	5532,49
2	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,7056	10221	17432,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7056	3190,00	5440,86
		Строительные машины и механизмы (затрат 17,373% при пороге 15%)				
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,35268564	7097	9600,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,35268564	2233,00	3020,55
		Строительные машины и механизмы (затрат 16,8654% при пороге 5%)				
4	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,57408	6980	4007,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57408	2233,00	1281,92
5	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,9344	1195	2311,61
6	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,2486186	276	1724,62
7	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,09984	10411	1039,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09984	2669,00	266,47
8	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,2336256	925	216,1
9	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,14816	18	20,67
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			55258
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 73,4313% при пороге 80%)				
1	225-204-0605 РСНБ РК 2022	Стойка под оборудование типа УСО 5 А, размерами 2200 мм х 250 мм х 250 мм СТ РК 937-92	шт.	4	31398	125592
2	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,0682	1054349	71906,6
3	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,1248	484090	60414,43
		Строительные материалы и конструкции (затрат 10,7607% при пороге 15%)				
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для	кг	27,648	1367	37794,82

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	фундамента ГОСТ 30693-2000				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,8081% при пороге 5%)				
5	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	356636	23110,01
6	261-404-0476 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	10417,5
7	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,152	1293	6661,54
8	217-504-0103 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	4573661	4573,66
9	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0018414	1528659	2814,87
10	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,77444	1137	2017,54
11	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	1567	1802,05
12	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3	506	1518
13	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,23	5341	1228,43
14	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	309392	420,77
15	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0018432	200348	369,28
16	216-101-0102 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,012276	25509	313,15
17	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	768895	138,4
18	261-107-0223 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,05456	1309	71,42
19	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,01023	5880	60,15
20	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,18	33	5,94
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			351229
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 69,3467% при пороге 80%)				
1	515-102-0402 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-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2057501	2057501
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат				

1	2	3	4	5	6	7
		30,6533% при пороге 15%)				
2	515-101-0102 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	909477	909477
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2966978
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	42,569		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			3563030
		Накладные расходы (по смете)	тенге			157723
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			3720753
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			60302
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			3781055

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19690'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'04-02'ВЛ-10 кВа'РП'04'04-02-01'ВЛ-10 кВа'-ЭС.СО''в текущих ценах 1 квартала 2023 года*
3 Н27=1,2*
4 П2Ж/Б конструкции*
5 Е11-330202-102(РС144746)(РС295523)(РС295588)(РС295607)(РС295885)(РС295888)(РС295891)(РС296268)(РС296277)'1+1+3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
6 Е11-330202-101(РС144746)(РС295523)(РС295588)(РС295885)(РС295888)(РС295891)(РС296268)(РС296277)'3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
7 С1225-204-0309'13'75000'Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
8 Е11-330203-201(РС144746)(РС144748)(РС295549)'10''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
9 С1225-204-1001'10'5828'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
10 Е11-330204-206(РС296149)(РС296275)(РС296280)'0,215''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
11 С1243-701-0503'0,795''Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012'км*
12 П2Оборудование на напряжение выше 1000В.*
13 Е11-330208-101'2''Ограничитель перенапряжения. Установка с помощью механизмов'комплект*
14 С1252-207-1739'6''Ограничитель перенапряжения типа ОПН 10 кВ, 10кА'шт.*
15 Е11-330208-103'2''Разъединители. Установка с помощью механизмов'к-т*
16 515-201-0503'2''Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1'шт.*
17 П2Стальные конструкции*
18 С1252-207-0508'6''Траверс типа SH151.0, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
19 Ц13-080208-0209'63''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
20 С1252-207-0268'10''Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
21 С1252-207-3910'9''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
22 С1252-207-3957'10''Заземляющий стержень ЗП 21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012'шт.*
23 С1252-207-3911'2''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
24 С1252-207-3950'2''Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
25 С1252-207-3920'2''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
26 С1252-207-3921'2''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
27 С1252-207-3922'6''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
28 С1252-207-3924'6''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
29 С1261-404-0479'2''Траверса ТМ73 оцинкованная ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
30 С1261-404-0487'2''Траверсы стальные TMs60a ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
31 С1252-207-3925'5''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
32 С1252-207-0201'4''Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
33 С1252-207-0207'6''Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
34 С1252-207-0208'2''Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
35 П2Линейная арматура*
36 С1252-207-0401'6''Наконечник кабельный типа CPTAU 16D16 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)'шт.*
37 С1252-207-0407'12''Наконечник кабельный типа CPTAU 95 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)'шт.*
38 С1252-207-0525'18''Траверс типа PSS715 для SDI20.3'шт.*
39 С1252-108-0501'20''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
40 С1252-108-0607'9''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
41 С1252-207-1018'22''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
42 С1252-207-2114'40''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
43 С1252-207-1150'9''Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
44 С1252-207-2902'12''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
45 С1252-206-1201'12''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа 2А2А 300-1'шт.*
46 С1252-201-0502'9''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
47 П2Стандартные изделия*
48 С1217-101-0101'(0,018.6+0,05.22+0,006.6+0,02.22+0,063.5+0,001.12+0,01.22).0,001''Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87'кг*
49 П2Устройство ответвления УОК*
50 С1252-207-3910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*

51 С1252-207-0527'1''Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
52 С1252-207-0201'1''Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
53 П2Линейная арматура*
54 С1252-207-2107'2''Проволочная вязка ВШ-1'шт.*
55 С1252-108-0702'2''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
56 С1252-204-0805'6''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
57 С1252-102-0224'2''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г'шт.*
58 П2Заземление*
59 Е11-010205-0102'126,4.0,3.0,4=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для заземления'м3 грунта*
60 Е11-010205-0502'Ф1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
61 Ц13-080208-0104'8''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
62 Ц13-080208-0201'126,4''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования'м*
63 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ВЛ-10 кВа

ОБЬЕКТ НОМЕР 04-02

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 04-02-01
(Локальный сметный расчет)

НА ВЛ-10 кВа

ОСНОВАНИЕ: -ЭС.СО

Сметная стоимость 9009,642 тыс.тенге
Сметная заработная плата 760,722 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,193 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 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 в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ж/Б конструкции									
1.	E11-33020 2-102 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%		5	45551,54	19960,1	227758	99800	4631	123610	379477
					24665,35	6237,09	123327	31185	--	28109	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	315996	С Ветошь	0,02 кг	0,1		1117		112			
2.	E11-33020 2-101 1133-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 80%; СП - 8%		3	22178,15	8630,66	66534	25892	2778	36765	111563
					12621,4	2697,21	37864	8092	--	8264	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	315996	С Ветошь	0,02 кг	0,06		1117		67			
3.	С1225-204-0309 225-204-0309 РСНБ РК 2022	-Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 СП - 8%	шт.	13	75000 ---	-- ---	975000 ---	-- ---	975000 ---	-- 78000	1053000
4.	Е11-33020-3-201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	10	7169,66 3966,36	3203,3 945,52	71697 39664	32033 9455	-- ---	39295 8879	119871
5.	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2022	-Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и СП - 8%	шт.	10	5828 ---	-- ---	58280 ---	-- ---	58280 ---	-- 4662	62942
6.	Е11-33020-4-206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	км линии	0,215	466715,92 238669,7	223214,71 52786,33	100344 51314	47991 11349	1039 ---	50130 12038	162512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	315996	С Ветошь	0,05 кг	0,01075		1117		12			
7.	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2022	-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	0,795	496841 ---	-- ---	394989 ---	-- ---	394989 ---	-- 31599	426588

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Оборудование на напряжение выше 1000В.									
8.				2	27510,94	11356,63	55022	22714	696	29265	91030
	Е11-33020 8-101 1133-0208 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Ограничитель перенапряжения. Установка с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	комплект		15805,84	2484,88	31612	4970	--	6743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,02	0,04							
	315996 С	Ветошь	кг			1117		45			
9.				6	53360	--	320160	--	320160	--	345773
	С1252-207 -1739 252-207-1 739 РСНБ РК 2022	-Ограничитель перенапряжения типа ОПН 10 кВ, 10кА СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	25613	
10.				2	47367,75	9941,76	94736	19884	400	64323	171783
	Е11-33020 8-103 1133-0208 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Разъединители. Установка с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	к-т		37225,84	2975,89	74452	5952	--	12725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			0,02	0,04							
	315996 С	Ветошь	кг			1117		45			
11.				2	188221,88	--	376444	--	--	--	376444
	515-201-0 503 515-201-0 503 РСНБ РК 2022	-Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1	шт.		--	--	--	--	376444	--	
11.1.		Отпускная цена -			185990				371980		
11.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	2231,88				4463,76		
		Стальные конструкции									
12.				6	231780	--	1390680	--	1390680	--	1501934
	С1252-207 -0508 252-207-0	-Траверс типа SH151.0, одноцепные промежуточные с	шт.		--	--	--	--	--	111254	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	508 РСНБ РК 2022	горизонтальным расположением фаз СП - 8%									
13.	Ц13-08020 8-0209 1308-0208 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	63	1240,96 823,18	44,77 10,61	78180 51860	2820 668	23500 --	37821 9280	125281
14.	С1252-207 -0268 252-207-0 268 РСНБ РК 2022	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	10	11523 --	-- --	115230 --	-- --	115230 --	-- 9218	124448
15.	С1252-207 -3910 252-207-3 910 РСНБ РК 2022	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	9	1647 --	-- --	14823 --	-- --	14823 --	-- 1186	16009
16.	С1252-207 -3957 252-207-3 957 РСНБ РК 2022	-Заземляющий стержень ЗП 21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	10	3676 --	-- --	36760 --	-- --	36760 --	-- 2941	39701
17.	С1252-207 -3911 252-207-3 911 РСНБ РК 2022	-Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	4434 --	-- --	8868 --	-- --	8868 --	-- 709	9577
18.	С1252-207 -3950 252-207-3 950 РСНБ РК 2022	-Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	7979 --	-- --	15958 --	-- --	15958 --	-- 1277	17235
19.	С1252-207 -3920	-Кронштейн РА 1, оцинкованный,	шт.	2	21033 --	-- --	42066 --	-- --	42066 --	-- 3365	45431

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	252-207-3 920 РСНБ РК 2022	Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%									
20.	С1252-207 -3921 252-207-3 921 РСНБ РК 2022	-Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	3926	--	7852	--	7852	--	8480
					--	--	--	--	--	628	
21.	С1252-207 -3922 252-207-3 922 РСНБ РК 2022	-Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	16858	--	101148	--	101148	--	109240
					--	--	--	--	--	8092	
22.	С1252-207 -3924 252-207-3 924 РСНБ РК 2022	-Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	3039	--	18234	--	18234	--	19693
					--	--	--	--	--	1459	
23.	С1261-404 -0479 261-404-0 479 РСНБ РК 2022	-Траверса ТМ73 оцинкованная ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	12223	--	24446	--	24446	--	26402
					--	--	--	--	--	1956	
24.	С1261-404 -0487 261-404-0 487 РСНБ РК 2022	-Траверсы стальные TMs60a ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	2933	--	5866	--	5866	--	6335
					--	--	--	--	--	469	
25.	С1252-207 -3925 252-207-3 925 РСНБ РК 2022	-Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	5	12287	--	61435	--	61435	--	66350
					--	--	--	--	--	4915	
26.	С1252-207 -0201 252-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	2243	--	8972	--	8972	--	9690
					--	--	--	--	--	718	
27.				6	1800	--	10800	--	10800	--	11664

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1252-207 -0207 252-207-0 207 РСНБ РК 2022	-Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	864	
28.				2	1800	--	3600	--	3600	--	3888
	С1252-207 -0208 252-207-0 208 РСНБ РК 2022	-Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	288	
		Линейная арматура									
29.				6	1844	--	11064	--	11064	--	11949
	С1252-207 -0401 252-207-0 401 РСНБ РК 2022	-Наконечник кабельный типа CPTAU 16D16 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	885	
30.				12	1265	--	15180	--	15180	--	16394
	С1252-207 -0407 252-207-0 407 РСНБ РК 2022	-Наконечник кабельный типа CPTAU 95 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	1214	
31.				18	16812	--	302616	--	302616	--	326825
	С1252-207 -0525 252-207-0 525 РСНБ РК 2022	-Траверс типа PSS715 для SDI20.3 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	24209	
32.				20	18774	--	375480	--	375480	--	405518
	С1252-108 -0501 252-108-0 501 РСНБ РК 2022	-Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	30038	
33.				9	14295	--	128655	--	128655	--	138947
	С1252-108 -0607 252-108-0 607 РСНБ РК 2022	-Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	10292	
34.				22	2691	--	59202	--	59202	--	63938
	С1252-207 -1018	-Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		---	---	---	---	---	4736	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	252-207-1 018 РСНБ РК 2022	СП - 8%									
35.	C1252-207 -2114 252-207-2 114 РСНБ РК 2022	-Вязка спиральная типа SO115.9585 СП - 8%	комплект	40	31367 -- --	-- -- --	1254680 -- --	-- -- --	1254680 -- --	-- 100374	1355054
36.	C1252-207 -1150 252-207-1 150 РСНБ РК 2022	-Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	9	36819 -- --	-- -- --	331371 -- --	-- -- --	331371 -- --	-- 26510	357881
37.	C1252-207 -2902 252-207-2 902 РСНБ РК 2022	-Кожух защитный типа SP15 для зажима СП - 8%	шт.	12	624 -- --	-- -- --	7488 -- --	-- -- --	7488 -- --	-- 599	8087
38.	C1252-206 -1201 252-206-1 201 РСНБ РК 2022	-Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа 2А2А 300-1 СП - 8%	шт.	12	18119 -- --	-- -- --	217428 -- --	-- -- --	217428 -- --	-- 17394	234822
39.	C1252-201 -0502 252-201-0 502 РСНБ РК 2022	-Скоба типа СК-7-1А СП - 8%	шт.	9	1430 -- --	-- -- --	12870 -- --	-- -- --	12870 -- --	-- 1030	13900
		Стандартные изделия									
40.	C1217-101 -0101 217-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,002231	1010 -- --	-- -- --	2 -- --	-- -- --	2 -- --	-- --	2
		Устройство ответвления УОК									
41.	C1252-207 -3910 252-207-3 910 РСНБ	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1647 -- --	-- -- --	1647 -- --	-- -- --	1647 -- --	-- 132	1779

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	СП - 8%									
42.				1	15353	--	15353	--	15353	--	16581
	С1252-207 -0527 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	шт.		--	--	--	--	--	1228	
		СП - 8%									
43.				1	2243	--	2243	--	2243	--	2422
	С1252-207 -0201 252-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	179	
		СП - 8%									
		Линейная арматура									
44.				2	912	--	1824	--	1824	--	1970
	С1252-207 -2107 252-207-2 107 РСНБ РК 2022	-Проволочная вязка ВШ-1	шт.		--	--	--	--	--	146	
		СП - 8%									
45.				2	67	--	134	--	134	--	145
	С1252-108 -0702 252-108-0 702 РСНБ РК 2022	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		--	--	--	--	--	11	
		СП - 8%									
46.				6	817	--	4902	--	4902	--	5294
	С1252-204 -0805 252-204-0 805 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.		--	--	--	--	--	392	
		СП - 8%									
47.				2	2884	--	5768	--	5768	--	6229
	С1252-102 -0224 252-102-0 224 РСНБ РК 2022	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.		--	--	--	--	--	461	
		СП - 8%									
		Заземление									
48.				15,168	7367,07	--	111744	--	--	80455	207575
	Е11-01020 5-0102 1101-0205 -0102 РСНБ РК	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для	м3 грунта		7367,07	--	111744	--	--	15376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	заземления НР - 72%; СП - 8%									
49.	E11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	15,168	3131,71 --- 3131,71	-- --- --	47502 --- 47502	-- --- --	-- --- --	34201 --- 6536	88239
50.	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	6769,02 --- 3201,24	331,74 --- 78,2	54152 --- 25610	2654 --- 626	25888 --- --	18890 --- 5843	78885
51.	Ц13-08020 8-0201 1308-0208 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	126,4	1114,75 --- 731,71	34,85 --- 7,82	140904 --- 92488	4405 --- 988	44011 --- --	67303 --- 16657	224864

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					9009642
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Зарплата рабочих строителей	Тенге		687437			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге		258193			
в том числе зарплата машинистов	Тенге			73285		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге		6466017			
Оборудование, инвентарь	Тенге		376444			
Накладные расходы	Тенге		582058			
Сметная прибыль	Тенге		639493			

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 04-02

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 04-02-01
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на ВЛ-10 кВа

Наименование объекта- ВЛ-10 кВа

Основание: -ЭС.СО

Сметная стоимость 9009,646 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 27 чел-ч
Сметная заработная плата 760,721 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 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	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	38,27892	4440	169958,4
2	005-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	40,6432	3966	161190,93
3	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	29,8142208	3748	111743,7
4	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	15,4336	4824	74451,69
5	005-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	11,42596	4491	51313,99
6	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	15,3333312	3098	47502,66
7	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9,464	4191	39663,62
8	005-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,8208	4042	31611,67
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			687437
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	168,214		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,506688	2764,79	(73285,36)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			687437

1	2	3	4	5	6	7
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 79,3806% при пороге 80%)				
1	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	10,4416	10221	106723,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,4416	3190,00	33308,70
2	314-504-0102 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	4,6748	11010	51469,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,6748	2233,00	10438,83
3	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,2897198	10901	46762,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,2897198	3190,00	13684,21
		Строительные машины и механизмы (затрат 15,2928% при пороге 15%)				
4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,5636158	7097	39484,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,5636158	2233,00	12423,55
		Строительные машины и механизмы (затрат 5,3266% при пороге 5%)				
5	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,536132	7453	11448,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,536132	2233,00	3430,18
6	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,3482736	276	2304,12
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			258193
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 77,9825% при пороге 80%)				
1	252-207-0508 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151.0, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	6	231780	1390680
2	252-207-2114 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	40	31367	1254680
3	225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	13	75000	975000
4	243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	0,795	496841	394988,6
5	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	20	18774	375480
6	252-207-1150	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	36819	331371

1	2	3	4	5	6	7
7	РСНБ РК 2022 252-207-1739 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа ОПН 10 кВ, 10кА	шт.	6	53360	320160
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,2445% при пороге 15%)				
8	252-207-0525 РСНБ РК 2022	Траверс типа PSS715 для SDI20.3	шт.	18	16812	302616
9	252-206-1201 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа 2А2А 300-1	шт.	12	18119	217428
10	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	9	14295	128655
11	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	11523	115230
12	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	16858	101148
13	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	12287	61435
14	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	22	2691	59202
		Строительные материалы и конструкции (затрат 6,773% при пороге 5%)				
15	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	10	5828	58280
16	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21033	42066
17	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,116288	342948	39880,74
18	252-207-3957 РСНБ РК 2022	Заземляющий стержень ЗП 21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	3676	36760
19	261-404-0479 РСНБ РК 2022	Траверса ТМ73 оцинкованная ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	12223	24446
20	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0648	356636	23110,01
21	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	0,05796	353968	20515,99
22	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	3039	18234
23	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1647	16470
24	252-207-3950 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	7979	15958
25	252-207-0527 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	15353	15353
26	252-207-0407 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа CPTAU 95 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	шт.	12	1265	15180
27	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	9	1430	12870
28	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	2243	11215
29	252-207-0401	Наконечник кабельный типа CPTAU 16D16 изолированный алюминие-	шт.	6	1844	11064

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	вый с медной клеммой (СИП)				
30	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1800	10800
31	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4434	8868
32	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3926	7852
33	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	12	624	7488
34	261-404-0487 РСНБ РК 2022	Траверсы стальные TMs60a ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	2933	5866
35	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2884	5768
36	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,128	1293	5337,5
37	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	817	4902
38	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1800	3600
39	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	48	59	2832
40	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	1,0415	2261	2354,83
41	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,9494	1137	2216,47
42	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	3,2	605	1936
43	252-207-2107 РСНБ РК 2022	Проволочная вязка ВШ-1	шт.	2	912	1824
44	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,001512	768895	1162,57
45	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00252	354405	893,1
46	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,2	506	607,2
47	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0007525	717966	540,27
48	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,731	558	407,9
49	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00036	1034873	372,55
50	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,945	300	283,5
51	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,25075	1117	280,09
52	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003473	612933	212,87
53	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	67	134
54	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,002231	1010	2,25
55	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000129	77199	1

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			6466017
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 100,0% при пороге 80%)				
1	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1	шт.	2	188221,88	376443,76
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			376444
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	168,214		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			7788091
		Накладные расходы (по смете)	тенге			582058
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			8370149
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			639493
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			9009642

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19700'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'04-03'Наружное освещение'РП'04'04-03-01'Наружное освещение'-ЭС.СО''в текущих ценах 1 квартала 2023 года*
3 Н27=1,2*
4 П2Наружное освещение*
5 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
6 515-301-0104'1''Ящик управления освещением ГОСТ 30011.1-2003 типа ЯОУ9601-3474, номинальный ток 25 А'шт.*
7 П2Наружное освещение типа Бол-1*
8 Е11-330101-0302'11''Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2'котлован*
9 Е11-60101-102'0,025.11''Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под опоры освещения'м3*
10 Е11-330301-401'11''Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля'опора*
11 Е11-330203-103(РС130448)(РС144746)'11''Металлический фундаментный блок для опор наружного освещения. Установка'шт*
12 С1247-306-0101'11''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А'шт.*
13 Е11-330207-102'11''Светильники с лампами светодиодными. Установка'светильник*
14 С1247-103-0307'11''Светильники НТУ 06-200-005 GALAD "Шар"'шт.*
15 С1252-207-3980'11''Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
16 Ц13-080205-1202'11''Предохранитель столбовой на опоре железобетонной'шт*
17 С1247-207-0101'11''Предохранител резьбовой типа Е27'шт.*
18 Ц13-080201-0901'6.11''Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг'м*
19 С1243-105-0501'0,006.11''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
20 П2Наружное освещение с кабельным вводом*
21 Е11-330101-0302'4''Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2'котлован*
22 Е11-60101-102'0,96.4''Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под опоры освещения'м3*
23 Е11-330301-401'4''Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля'опора*
24 Е11-330203-103'4''Металлический фундаментный блок для опор наружного освещения. Установка'шт*
25 С1241-102-0225'10,6.4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х6,0 мм'м*
26 С1247-306-0301'4''Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм'шт.*
27 С1247-306-0304'4''Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм'шт.*
28 Е11-330207-102'4''Светильники с лампами светодиодными. Установка'светильник*
29 С1247-103-0807'4''Светодиодный светильник LED КОБРА 150 ВТ "PREMIUM", мощность 150 Вт'шт.*
30 С1252-207-3980'4''Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
31 Ц13-080205-1202'4''Предохранитель столбовой на опоре железобетонной'шт*
32 С1247-207-0101'4''Предохранител резьбовой типа Е27'шт.*
33 Ц13-080201-0901'80''Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг'м*
34 С1243-105-0501'0,08''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
35 П2Кабель*
36 Е11-010205-0302'70,2=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
37 Ц13-080201-0301'360''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
38 С1211-401-0101'23,4''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
39 Е11-010205-0502'46,8''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
40 Е11-340201-301(РС295994)'0,052''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
41 С1241-207-0705'30''Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, DN 110, толщина стенки 10,1 мм'м*
42 С1241-201-0502'22''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
43 Ц13-080201-0601'70+298''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений'м кабеля*
44 Ц13-080201-0701'5+5+2+2+2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
45 Ц13-080201-0901'30+20+2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
46 С1243-113-0905'0,08''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1'км*

47 С1243-113-1001'0,305''Кабель силовой число жил 5, напр
яжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5
(ок)-0,66'км*
48 Ц13-080201-2301'2''Заделка концевая с термоусаживающим
ися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного ка
беля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сеч
ение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.
*
49 С1243-903-2001'2''Муфты концевые типа ЕРКТ-0031-L12 дл
я 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляц
ией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывн
ыми головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-8
6'шт.*
50 Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)'0,17''Прокладка в тра
ншее. Прокладка опознавательной ленты, применен ко
эффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплу
атации машин - 0,3'км кабеля*
51 С1249-101-0602'170''Лента сигнальная детекционная пред
остерегающая о пролегающих подземных сетях 250х0,2
'м*
52 П2Заземление*
53 Е11-010205-0102'25,2.0,3.0,4=Ф1''Грунты 2 группы. Разр
аботка вручную с креплениями в траншеях шириной до
2 м, глубиной до 2 м для заземления'м3 грунта*
54 Е11-010205-0502'Ф1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы.
Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
55 Ц13-080208-0104'2''Заземлитель вертикальный из круглой
стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
56 Ц13-080208-0201'25,2''Заземлитель горизонтальный из ст
али круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования'м
*
57 К'Сугурбеков А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружное освещение

ОБЬЕКТ НОМЕР 04-03

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 04-03-01
(Локальный сметный расчет)

НА Наружное освещение

ОСНОВАНИЕ: -ЭС.СО

Сметная стоимость	8684,065 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2428,107 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,637 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 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: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Наружное освещение										
1.				1	13199,81	3106,09	13200	3106	282	7710		22583
	Ц13-08030	-Шкаф (пульт) управления	шт.									
	4-0304	навесной, высота,			9811,78	897	9812	897	--	1673		
	1308-0304 -0304	ширина и глубина до 600х600х350 мм.										
	РСНБ РК 2022	Установка										
	Кзтр и Кэм=1,03	НР - 72%; СП - 8%										
	Изм. и доп. вып. 26											
2.				1	430650,53	--	430651	--	--	--		430651
	515-301-0 104	-Ящик управления	шт.									
	515-301-0 104 РСНБ РК 2022	освещением ГОСТ 30011.1-2003 типа ЯОУ9601-3474, номинальный ток 25 А			--	--	--	--	430651	--		
2.1.		Отпускная цена -			425544				425544			
2.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	5106,53				5106,53			
		Наружное освещение типа Бол-1										
3.				11	14001,11	9779,45	154012	107574	--	64010		235464
	Е11-33010	-Котлованы. Бурение на	котлован									
	1-0302	глубину до 3 м. Группа			4221,66	3052,19	46438	33574	--	17442		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1133-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	грунтов 2 НР - 80%; СП - 8%									
4.	E11-60101 -102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под опоры освещения НР - 91%; СП - 8%	м3	0,275	45127,76	3592,57	12410	988	6687	4478	18239
					17217,35	678,32	4735	187	--	1351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,042075	7094		298			
5.	E11-33030 1-401 1133-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР - 80%; СП - 8%	опора	11	78834,11	21023,41	867175	231258	50143	523112	1501510
					53252,16	6192,36	585774	68116	--	111223	
6.	E11-33020 3-103 1133-0203 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Металлический фундаментный блок для опор наружного освещения. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт	11	962,32	73,81	10586	811	168	7890	19954
					873,33	23,22	9607	255	--	1478	
7.	С1247-306 -0101 247-306-0 101 РСНБ РК 2022	-Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А	шт.	11	45896	--	504856	--	504856	--	545244
					--	--	--	--	--	40388	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
8.	Е11-33020 7-102 1133-0207 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Светильники с лампами светодиодными. Установка НР - 80%; СП - 8%	светильник	11	15658,54 8449,4	7181,9 1881,08	172244 92943	79001 20692	300 --	90908 21052	284204
9.	С1247-103 -0307 247-103-0 307 РСНБ РК 2022	-Светильники НТУ 06-200-005 GALAD "Шар" СП - 8%	шт.	11	51967 --	-- --	571637 --	-- --	571637 --	-- 45731	617368
10.	С1252-207 -3980 252-207-3 980 РСНБ РК 2022	-Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	11	1342 --	-- --	14762 --	-- --	14762 --	-- 1181	15943
11.	Ц13-08020 5-1202 1308-0205 -1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Предохранитель столбовой на опоре железобетонной НР - 72%; СП - 8%	шт	11	11581,5 6195,7	5233,41 1650,32	127397 68153	57568 18154	1676 --	62140 15163	204700
12.	С1247-207 -0101 247-207-0 101 РСНБ РК 2022	-Предохранитель резьбовой типа Е27 СП - 8%	шт.	11	1421 --	-- --	15631 --	-- --	15631 --	-- 1250	16881
13.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг НР - 72%; СП - 8%	м	66	829,22 472,36	308,68 79,54	54729 31176	20373 5250	3180 --	26226 6477	87432

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 26										
14.				0,066	345657	--	22813	--	22813	--	24638
	С1243-105 -0501 243-105-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км		--	--	--	--	--	1825	
		СП - 8%									
		Наружное освещение с кабельным вводом									
15.				4	14001,11	9779,45	56004	39118	--	23276	85623
	Е11-33010 1-0302 1133-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2	котлован		4221,66	3052,19	16887	12209	--	6342	
		НР - 80%; СП - 8%									
16.				3,84	45127,76	3592,57	173291	13796	93380	62535	254692
	Е11-60101 -102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под опоры освещения	м3		17217,35	678,32	66115	2605	--	18866	
		НР - 91%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,153	0,58752							
	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2			7094		4168			
17.				4	78834,11	21023,41	315336	84093	18234	190222	546003
	Е11-33030 1-401 1133-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора		53252,16	6192,36	213009	24769	--	40445	
		НР - 80%; СП - 8%									
18.				4	962,32	73,81	3849	295	61	2869	7255
	Е11-33020 3-103 1133-0203 -0103 РСНБ РК	-Металлический фундаментный блок для опор наружного освещения. Установка	шт		873,33	23,22	3493	93	--	537	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	НР - 80%; СП - 8%									
19.	С1241-102-0225 241-102-0225 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х6,0 мм СП - 8%	м	42,4	11488 ---	-- --	487091 ---	-- --	487091 ---	-- 38967	526058
20.	С1247-306-0301 247-306-0301 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм СП - 8%	шт.	4	7110 ---	-- --	28440 ---	-- --	28440 ---	-- 2275	30715
21.	С1247-306-0304 247-306-0304 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм СП - 8%	шт.	4	8957 ---	-- --	35828 ---	-- --	35828 ---	-- 2866	38694
22.	Е11-330207-102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Светильники с лампами светодиодными. Установка НР - 80%; СП - 8%	светильник	4	15658,54 --- 8449,4	7181,9 --- 1881,08	62634 --- 33798	28727 --- 7524	109 --- --	33058 --- 7655	103347
23.	С1247-103-0807 247-103-0807 РСНБ РК 2022	Светодиодный светильник LED КОБРА 150 ВТ "PREMIUM", мощность 150 Вт СП - 8%	шт.	4	43578 ---	-- --	174312 ---	-- --	174312 ---	-- 13945	188257
24.	С1252-207-3980 252-207-3980 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	4	1342 ---	-- --	5368 ---	-- --	5368 ---	-- 429	5797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	Ц13-08020 5-1202 1308-0205 -1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Предохранитель столбовой на опоре железобетонной НР - 72%; СП - 8%	шт	4	11581,5 6195,7	5233,41 1650,32	46326 24783	20933 6601	610 --	22597 5514	74436
26.	С1247-207 -0101 247-207-0 101 РСНБ РК 2022	-Предохранител резьбовой типа Е27 СП - 8%	шт.	4	1421 --	-- --	5684 --	-- --	5684 --	-- 455	6139
27.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг НР - 72%; СП - 8%	м	80	829,22 472,36	308,68 79,54	66338 37789	24694 6363	3855 --	31790 7850	105978
28.	С1243-105 -0501 243-105-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,08	345657 --	-- --	27653 --	-- --	27653 --	-- 2212	29865
29.	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	70,2	6002,8 6002,8	-- --	421397 421397	-- --	-- --	303406 57984	782787
30.	Ц13-08020 1-0301	-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	360	648,17 283,41	364,76 114,77	233341 102028	131313 41317	-- --	103208 26924	363474

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	НР - 72%; СП - 8%									
31.	С1211-401 -0101 211-401-0 101 РСНБ РК 2022	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3	23,4	5880 --	-- --	137592 --	-- --	137592 --	-- 11007	148599
32.	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	46,8	3131,71 3131,71	-- --	146564 146564	-- --	-- --	105526 20167	272257
33.	Е11-34020 1-301 1134-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР - 76%; СП - 8%	канало-километр трубопровода	0,052	529597,6 518423,36	-- --	27539 26958	-- --	581 --	20488 3842	51869
34.	С1241-207 -0705 241-207-0 705 РСНБ РК 2022	-Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, DN 110, толщина стенки 10,1 мм СП - 8%	м	30	4654 --	-- --	139620 --	-- --	139620 --	-- 11170	150790
35.	С1241-201 -0502 241-201-0 502 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	22	173 --	-- --	3806 --	-- --	3806 --	-- 304	4110
36.	Ц13-08020 1-0601	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка	м кабеля	368	541,14 283,41	207,04 54,7	199140 104295	76191 20130	18654 --	89586 23099	311825

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	по дну канала без креплений НР - 72%; СП - 8%									
37.	Ц13-08020 1-0701 1308-0201 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	16	1415,62 566,83	722,54 207,95	22650 9069	11560 3327	2021 --	8925 2526	34102
38.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	52	829,22 472,36	308,68 79,54	43119 24563	16051 4136	2505 --	20663 5103	68885
39.	С1243-113 -0905 243-113-0 905 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1 СП - 8%	км	0,08	1107222 --	-- --	88578 --	-- --	88578 --	-- 7086	95664
40.	С1243-113 -1001 243-113-1 001 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,305	472849 --	-- --	144219 --	-- --	144219 --	-- 11538	155757
41.	Ц13-08020 1-2301 1308-0201 -2301 РСНБ РК	-Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с	шт.	2	5020,21 4723,58	185,38 55,86	10040 9447	371 112	222 --	6882 1354	18276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%									
42.	С1243-903 -2001 243-903-2 001 РСНБ РК 2022	-Муфты концевые типа ЕРКТ-0031-L12 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 СП - 8%	шт.	2	21827 ---	-- ---	43654 ---	-- ---	43654 ---	-- 3492	47146
43.	Ц13-10090 4-0101 1310-0904 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 НР - 61%; СП - 8%	км кабеля	0,17	63245,52 27876,74	35368,78 7538,71	10752 4739	6013 1282	-- --	3673 1154	15579
44.	С1249-101 -0602 249-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных сетях 250х0,2 СП - 8%	м	170	64 ---	-- ---	10880 ---	-- ---	10880 ---	-- 870	11750
		Заземление									
45.	Е11-01020 5-0102 1101-0205 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для заземления НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3,024	7367,07 7367,07	-- --	22278 22278	-- --	-- --	16040 3065	41384
46.	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,024	3131,71 3131,71	-- --	9470 9470	-- --	-- --	6819 1303	17592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	НР - 72%; СП - 8%									
47.	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	6769,02 3201,24	331,74 78,2	13538 6402	663 156	6473 --	4722 1461	19721
48.	Ц13-08020 8-0201 1308-0208 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	25,2	1114,75 731,71	34,85 7,82	28092 18439	878 197	8775 --	13418 3321	44831

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				8684065
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2150161			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	955375			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		277946		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	2680338			
Оборудование, инвентарь	Тенге	430651			
Накладные расходы	Тенге	1856177			
Сметная прибыль	Тенге	611362			

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 04-03

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 04-03-01
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на Наружное освещение

Наименование объекта- Наружное освещение

Основание: -ЭС.СО

Сметная стоимость 8684,072 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 112 чел-ч
Сметная заработная плата 2428,104 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 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	005-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	187,2	4267	798782,4
2	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	118,3762944	3748	443674,35
3	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	69,422	4586	318369,29
4	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	50,3670816	3098	156037,22
5	005-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	31,356	4042	126740,95
6	004-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	19,158	4851	92935,46
7	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,873036	3754	70849,38
8	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,884	4561	63324,92
9	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	7,19264	3748	26958,01
10	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,59496	4440	24841,62
11	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,432	3817	13099,94
12	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,06	4763	9811,78
13	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,10313	4296	4739,05

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2150161
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	528,0191		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	112,2232995	2476,72	(277945,52)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2150161
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 75,7234% при пороге 80%)				
1	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	33,63243816	7097	238689,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	33,63243816	2233,00	75101,23
2	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	25,74	9232	237631,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25,74	2669,00	68700,06
3	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	14,352	10221	146691,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,352	3190,00	45782,88
4	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	13,173288	7624	100433,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,173288	1869,00	24620,88
		Строительные машины и механизмы (затрат 10,0013% при пороге 15%)				
5	314-504-0101 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	10,92	8750	95550
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,92	2233,00	24384,36
		Строительные машины и механизмы (затрат 14,2753% при пороге 5%)				
6	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	9,725672	8450	82181,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,725672	2669,00	25957,82
7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,64138692	10901	28793,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,64138692	3190,00	8426,02
8	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,1918686	11965	14260,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1918686	2233,00	2661,44

1	2	3	4	5	6	7
9	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,231132	16848	3894,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,231132	3190,00	737,31
10	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,156	15606	2434,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,156	3190,00	497,64
11	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,2437392	7750	1888,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2437392	2233,00	544,27
12	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,2266	6980	1581,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2266	2233,00	506,00
13	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0669628	276	570,48
14	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	13,173288	26	342,51
15	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,2437392	942	229,6
16	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01155492	10126	117,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01155492	2233,00	25,80
17	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,1255348	56	63,03
18	311-601-2102 РСНБ РК 2022	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2266	110	24,93
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			955375

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,5617% при пороге 80%)

1	247-103-0307 РСНБ РК 2022	Светильники НТУ 06-200-005 GALAD "Шар"	шт.	11	51967	571637
2	247-306-0101 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А	шт.	11	45896	504856
3	241-102-0225 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х6,0 мм	м	42,4	11488	487091,2
4	247-103-0807 РСНБ РК 2022	Светодиодный светильник LED КОБРА 150 ВТ "PREMIUM", мощность 150 Вт	шт.	4	43578	174312
5	243-113-1001 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,305	472849	144218,94
6	241-207-0705 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для прокладки кабелей, DN 110, толщина стенки 10,1 мм	м	30	4654	139620
7	211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	23,4	5880	137592

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,5407% при пороге 15%)				
8	243-113-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	км	0,08	1107222	88577,76
9	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,1973	18728	78607,03
10	243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,146	345657	50465,92
11	243-903-2001 РСНБ РК 2022	Муфты концевые типа ЕРКТ-0031-L12 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	21827	43654
12	211-201-0307 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	7,65	5103	39037,95
13	247-306-0304 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	4	8957	35828
14	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,21	139715	29340,15
15	247-306-0301 РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	4	7110	28440
16	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00291	7763690	22592,34
		Строительные материалы и конструкции (затрат 3,8976% при пороге 5%)				
17	247-207-0101 РСНБ РК 2022	Предохранитель резьбовой типа Е27	шт.	15	1421	21315
18	252-207-3980 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	1342	20130
19	249-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных сетях 250х0,2	м	170	64	10880
20	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,637715	3089	8147,9
21	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,023184	342948	7950,91
22	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0162	356636	5777,5
23	214-302-0201 РСНБ РК 2022	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,004784	997782	4773,39
24	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,027982	165331	4626,29
25	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,629595	7094	4466,35
26	241-201-0502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 - 25х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	22	173	3806
27	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,543125	2172	3351,67
28	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,7044	1293	2203,79

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
29	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	6325216	1897,56
30	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,381008	2313	881,27
31	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,97937	836	818,75
32	215-201-0103 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00416	137428	571,7
33	261-404-0208 РСНБ РК 2022	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,632	322	525,5
34	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,4072	1137	462,99
35	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	0,15	2261	339,15
36	261-107-0694 РСНБ РК 2022	Лента ПХВ-304	кг	0,75	421	315,75
37	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,175478	1438	252,34
38	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,45	506	227,7
39	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,2424	698	169,2
40	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	1528659	152,87
41	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0016	93332	149,33
42	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	0,00015	484006	72,6
43	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0009	77199	69,48
44	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00111105	44396	49,33
45	261-107-0913 РСНБ РК 2022	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00002	1562871	31,26
46	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0544992	501	27,3
47	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00002	768895	15,38
48	217-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин АИ-92	кг	0,0416	225	9,36
49	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,01814715	33	0,6
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2680338
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 100,0% при пороге 80%)				
1	515-301-0104	Ящик управления освещением ГОСТ 30011.1-2003 типа ЯОУ9601-	шт.	1	430650,53	430650,53

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	3474, номинальный ток 25 А				
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			430651
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	528,0191		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			6216526
		Накладные расходы (по смете)	тенге			1856177
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			8072703
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			611362
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			8684065

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19710'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'06-01'Наружные сети водоснабжения и канализации'РП'06'06-01'Наружные сети водоснабжения и канализации'НВК''в текущих ценах 1 квартала 2023 года*
3 РВОДОСНАБЖЕНИЕ*
4 Е11-010101-0320'63=Ф1 1,8+0,1=Ф2 Ф1.Ф2.(Ф2.1+0,95)=Ф3 Ф3-(Ф3.0,03)''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
5 Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф3.0,03=Ф4''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302'Ф3.0,02=Ф5''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
7 Е11-230101-0101'Ф1.0,9.0,1=Ф6''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
8 Е11-010104-0405'0,85.0,85.3,14.Ф2+0,002.Ф1+Ф6=Ф7 Ф3+Ф5-Ф7=Ф8 Ф8.0,8=Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9 Е11-010205-0502'Ф8.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 Е11-010201-0501'Ф9''Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11 П2Трубопроводы*
12 Е11-220501-0422(РС296009)'63.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
13 С1241-201-0609'63''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм'м*
14 Е11-161101-0101'63''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
15 Е11-220701-0101'63.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
16 П2Запорная арматура*
17 Е11-220901-0101(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
18 С1242-101-1202'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
19 Е11-160601-101(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
20 С1242-301-0401'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
21 Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
22 С1241-116-0307'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
23 Е11-221101-0103(РС295990)'1''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
24 Е11-221001-0103(РС296073)'1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
25 С1244-404-0105'1''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм'шт.*
26 С1241-515-0201'1''Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм'шт.*
27 Е11-220301-0108(РС2011)(РС249131)(РС295990)'5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
28 С1241-102-0240'5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм'м*
29 Е11-220601-308'5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
30 Е11-221401-0301'5''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
31 Е11-60101-113(РС316000)'0,4.0,4.0,7''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
32 П2Колодцы 1500 мм*
33 Е11-221301-0101(РС147499)(РС246941)(РС293008)(РС295517)(РС295584)(РС296063)'0,38+0,4+0,35+0,27+0,02.2+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
34 С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
35 С1225-101-0109'1+1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
36 С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
37 С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
38 С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
39 Е11-080101-0307'15,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
40 С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л'комплект*
41 С1261-107-0626'4''Скобы ходовые'шт.*
42 Е11-070107-0104'(28,08+7,76).0,001''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*

43 Е11-060101-113'0,024''Обойма бетонная. Устройство'м3*
44 П2Отмостка*
45 Е11-270401-0104'1,89.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
46 Е11-270701-0101(РС295487РС102740)'1,89''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
47 РКАНАЛИЗАЦИЯ*
48 Е11-010101-0320'37,5=Ф1 1,6=Ф2 Ф1.Ф2.(Ф2.1+0,95)=Ф3 Ф3-(Ф3.0,03)''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
49 Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф3.0,03=Ф4''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
50 Е11-010205-0302'Ф3.0,02=Ф5''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
51 Е11-230101-0101'Ф1.0,9.0,1=Ф6''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
52 Е11-010104-0405'0,6.0,6.3,14.Ф2.2+0,02.Ф1+Ф6=Ф7 Ф3+Ф5-Ф7=Ф8 Ф8.0,8=Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
53 Е11-010205-0502'Ф8.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
54 Е11-010201-0501'Ф9''Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
55 П2Трубопроводы*
56 Е11-231401-101(РС288415)(РС288419)'37,5.0,001''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка'м трубопровода*
57 Е11-161101-0102'37,5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
58 С1241-211-0803'4''Муфта полимерная DN/OD 200 SN8 ГОСТ Р 54475-2011'шт.*
59 Е11-220301-0108(РС2011)(РС249131)(РС295990)'6.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
60 С1241-102-0240'6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм'м*
61 Е11-220601-308'6.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
62 Е11-221401-0301'6''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
63 Е11-221301-0101(РС147499)(РС246941)(РС293008)(РС295517)(РС295584)(РС296063)'0,38.2+0,4.2+0,26.4+0,27.2+0,02.2+0,05.2''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
64 С1225-101-0602'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
65 С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
66 С1225-101-0108'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
67 С1225-101-0609'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
68 С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
69 С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
70 Е11-80101-307'15,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
71 С1244-201-0306'2''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т'комплект*
72 С1261-107-0626'5.2''Скобы ходовые'шт.*
73 Е11-070107-0104'(56,16+15,52).0,001''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
74 Е11-60101-113'0,048''Обойма бетонная. Устройство'м3*
75 П2Отмостка*
76 Е11-270401-0104'1,89.0,1.2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
77 Е11-270701-101(РС295487РС102740)'1,89.2''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
78 К'Сугурбеков А.''*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети водоснабжения и канализации

ОБЬЕКТ НОМЕР 06-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 06-01
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети водоснабжения и канализации

ОСНОВАНИЕ: НВК

Сметная стоимость	4208,948 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1160,361 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,329 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 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. ВОДОСНАБЖЕНИЕ									
1.				330,91065	173,29	158,88	57344	52575	--	10546	73320
	Е11-01010 1-0320 1101-0101 -0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта		14,41	29,86	4768	9881	--	5430	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				10,23435	7203,36	--	73722	--	--	53080	136946
	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам	м3 грунта		7203,36	--	73722	--	--	10144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
3.				6,8229	6002,8	--	40957	--	--	29489	76081
	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		6002,8	--	40957	--	--	5636	
4.				5,67	10572,73	368,59	59947	2090	36673	21428	87885
	Е11-23010 1-0101 1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3 основания		3736,14	81,28	21184	461	--	6510	
5.				270,289172	53,89	53,89	14566	14566	--	2454	18382
	Е11-01010 4-0405 1101-0104 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	12,61	--	3408	--	1362	
6.				67,572293	3131,71	--	211617	--	--	152364	393099
	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		3131,71	--	211617	--	--	29118	
7.				270,289172	497,8	192,52	134550	52036	--	71273	222289
	Е11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		305,28	60,96	82514	16477	--	16466	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Трубопроводы									
8.					1083105,54		68236		--		127919
				0,063	---	371983,19		23435		50207	
	Е11-22050 1-0422 1122-0501 -0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		711122,35	93869,76	44801	5914	--	9475	
9.				63	338	--	21294	--	21294	--	22998
	С1241-201-0609 241-201-0609 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1704	
10.				63	300,35	1,71	18922	108	128	18312	40213
	Е11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		296,6	--	18686	--	--	2979	
11.				0,063	207504,98	--	13073	--	123	12821	27965
	Е11-22070 1-0101 1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		205563,28	--	12950	--	--	2072	
		Запорная арматура									
12.				1	4702,43	73,81	4702	74	909	3705	9080
	Е11-22090 1-0101 1122-0901 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан		3719,37	23,22	3719	23	--	673	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04										
13.	С1242-101-1202 242-101-1 202 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	1	60287 ---	-- --	60287 ---	-- --	60287 ---	-- 4823	65110
14.	Е11-16060 1-101 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	8074,34 6318,47	170,92 22,78	8074 6318	171 23	1585 --	6214 1143	15432
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	316037 С	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	0,002 1000 шт.	0,002		10580		21			
15.	С1242-301-0401 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 СП - 8%	шт.	1	3866 ---	-- --	3866 ---	-- --	3866 ---	-- 309	4175
16.	Е11-22120 1-0101 1122-1201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР - 99%; СП - 8%	фланец	2	2128,65 1824,08	51,67 --	4257 3648	103 --	506 --	3612 630	8498

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.				2	2612	--	5224	--	5224	--	5642
	С1241-116 -0307 241-116-0 307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	418	
		СП - 8%									
18.				1	20826,27	9092,86	20826	9092	851	13089	36628
	Е11-22110 -1-0103 1122-1101 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка		10882,62	2338,38	10883	2338	--	2713	
		НР - 99%; СП - 8%									
19.				1	10827,39	448,17	10827	448	3114	7327	19606
	Е11-22100 -1-0103 1122-1001 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидранты пожарные. Установка	шт.		7264,57	136,02	7265	136	--	1452	
		НР - 99%; СП - 8%									
20.				1	68544	--	68544	--	68544	--	74028
	С1244-404 -0105 244-404-0 105 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм	шт.		--	--	--	--	--	5484	
		СП - 8%									
21.				1	151884	--	151884	--	151884	--	164035
	С1241-515 -0201 241-515-0 201 РСНБ РК 2022	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.		--	--	--	--	--	12151	
		СП - 8%									
22.				0,005	4558635,45	1492074,52	22793	7461	2149	15014	40832
	Е11-22030 -1-0108 1122-0301 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		2636524,8	396700,93	13183	1984	--	3025	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
23.				5	26501	--	132505	--	132505	--	143105
	С1241-102 -0240 241-102-0 240 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	10600	
24.				14907337,93		74537		63717			89813
	Е11-22060 1-308 1122-0601 -0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,005	1648483,2	515607,7 93513,19	8242	2578 468	--	8623 6653	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,31 10 м2	0,00155		7094		11			
25.				5	4654,66	17,16	23273	86	3060	19945	46676
	Е11-22140 1-0301 1122-1401 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре		4025,4	3,95	20127	20	--	3458	
26.				0,112	45743,94	2400,34	5123	269	2711	1997	7690
	Е11-60101 -113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		19130,38	464,86	2143	52	--	570	
		Колодцы 1500 мм									
27.				1,49	62888,03	21971,58	93703	32738	6212	63859	170167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-22130 1-0101 1122-1301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		36747,03	6544,3	54753	9751	--	12605	
28.			1	35048	--	35048	--	35048	--		37852
	С1225-101 -0602 225-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2804	
29.			2	20921	--	41842	--	41842	--		45189
	С1225-101 -0109 225-101-0 109 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3347	
30.			1	28795	--	28795	--	28795	--		31099
	С1225-101 -0609 225-101-0 609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2304	
31.			2	2752	--	5504	--	5504	--		5944
	С1225-101 -0201 225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	440	
32.			1	3917	--	3917	--	3917	--		4230
	С1225-101 -0101 225-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	313	
33.			15,4	4553,79	33,52	70128	516	54615	14014		90873
	E11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		973,86	4,64	14997	71	--	6731	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,003696		973152		3597			
34.	С1244-202 -0101 244-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л СП - 8%	комплект	1	19329	--	19329	--	19329	--	20875
					--	--	--	--	--	1546	
35.	С1261-107 -0626 261-107-0 626 РСНБ РК 2022	-Скобы ходовые СП - 8%	шт.	4	785	--	3140	--	3140	--	3391
					--	--	--	--	--	251	
36.	Е11-07010 7-0104 1107-0107 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,03584	1280673,18	13364,02	45899	479	39764	6775	56888
					157826,45	2368,77	5656	85	--	4214	
37.	Е11-06010 1-113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Обойма бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,024	46275,99	2400,34	1111	57	595	428	1662
					19130,38	464,86	459	11	--	123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,075 10 м2	0,0018		7094		13			
		Отмостка									
38.	Е11-27040 1-0104 1127-0401 -0104	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основани	0,189	6566,89	3123,37	1241	590	505	284	1647
					772,53	620,69	146	117	--	122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	НР - 108%; СП - 8%	я в плотном теле								
39.	E11-27070 1-0101 1127-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	1,89	2151,49	7,62	4066	14	2823	1331	5829
					650,26	1,82	1229	3	--	432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	102740 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	0,0714 т	0,134946		18940		2556			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1664673	199486	801219	588191	2433093
			Тенге		--	--	663967	51223	--	180230	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1637677				
Материалы			Тенге				218329				
Всего заработная плата			Тенге					690163			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				581179				
Накладные расходы			Тенге				563665				
Сметная прибыль			Тенге				176108				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2377450				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								202
Сметная заработная плата			Тенге					690163			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				26996				
Материалы			Тенге				1714				
Всего заработная плата			Тенге					25027			
Накладные расходы			Тенге				24526				
Сметная прибыль			Тенге				4122				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				55644				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4
Сметная заработная плата			Тенге					25027			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				2433094				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								206
Сметная заработная плата			Тенге					715190			

РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.				148,41	173,29	158,88	25718	23580	--	4730	32883
	Е11-01010 1-0320 1101-0101 -0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта		14,41	29,86	2139	4432	--	2435	
		НР - 72%; СП - 8%									
41.				4,59	7203,36	--	33063	--	--	23806	61418
	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		7203,36	--	33063	--	--	4550	
		НР - 72%; СП - 8%									
42.				3,06	6002,8	--	18369	--	--	13225	34122
	Е11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		6002,8	--	18369	--	--	2528	
		НР - 72%; СП - 8%									
43.				3,375	10572,73	368,59	35683	1244	21830	12755	52313
	Е11-23010 1-0101 1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		3736,14	81,28	12609	274	--	3875	
		НР - 99%; СП - 8%									
44.					53,89		6394		--		8069
				118,654176		53,89		6394		1077	
	Е11-01010 4-0405 1101-0104 -0405 РСНБ РК 2022	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	12,61	--	1496	--	598	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кзтр и Кэм=1,04 НР - 72%; СП - 8%									
45.				29,663544	3131,71	--	92898	--	--	66886	172567
	E11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,04	м3 грунта		3131,71	--	92898	--	--	12783	
46.					497,8		59066		--		97582
	E11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022	-Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,04	м3 уплотненного грунта	118,654176	305,28	192,52 60,96	22843 36223	7233	--	31288 7228	
		Трубопроводы									
47.				0,0375	2389,83	32,48	90	1	82	7	105
	E11-23140 1-101 1123-1401 -0101 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8% Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	м трубопровода		189,02	9,52	7	--	--	8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	315996 С	Ветошь	0,0063 кг	0,000236		1117		0,26			
48.				37,5	304,47	1,71	11418	64	231	10900	24104
	E11-16110 1-0102 1116-1101 -0102 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое Кзтр и Кэм=1,02 НР - 98%; СП - 8% Изм. и доп. вып. 26	м трубопровода		296,6	--	11123	--	--	1785	
49.				4	2582	--	10328	--	10328	--	11154
	C1241-211	-Муфта полимерная DN/OD	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0803 241-211-0 803 РСНБ РК 2022	200 SN8 ГОСТ Р 54475-2011 СП - 8%			--	--	--	--	--	826	
50.					4558635,45		27352		2581		48999
	E11-22030 1-0108 1122-0301 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,006	2636524,8	1492074,52 396700,93	8952 15819	2380 2380	-- --	18017 3630	
51.				6	26501	--	159006	--	159006	--	171726
	C1241-102 -0240 241-102-0 240 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	12720	
52.					14907337,93		89444		76459		107775
	E11-22060 1-308 1122-0601 -0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,006	1648483,2	515607,7 93513,19	3094 9891	561 561	-- --	10347 7983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,31 10 м2	0,00186		7094		13			
53.				6	4654,66	17,16	27928	103	3673	23934	56011
	E11-22140 1-0301 1122-1401 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре		4025,4	3,95	24152	24	--	4149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 28										
54.	Е11-22130 1-0101 1122-1301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,28	62888,03	21971,58	206273	72066	13677	140576	374596
					36747,03	6544,3	120530	21465	--	27748	
55.	С1225-101 -0602 225-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 СП - 8%	шт.	2	35048	--	70096	--	70096	--	75704
					--	--	--	--	--	5608	
56.	С1225-101 -0109 225-101-0 109 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 СП - 8%	шт.	2	20921	--	41842	--	41842	--	45189
					--	--	--	--	--	3347	
57.	С1225-101 -0108 225-101-0 108 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 СП - 8%	шт.	4	14437	--	57748	--	57748	--	62368
					--	--	--	--	--	4620	
58.	С1225-101 -0609 225-101-0 609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 СП - 8%	шт.	2	28795	--	57590	--	57590	--	62197
					--	--	--	--	--	4607	
59.	С1225-101 -0201 225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.	2	2752	--	5504	--	5504	--	5944
					--	--	--	--	--	440	
60.	С1225-101 -0101 225-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 СП - 8%	шт.	2	3917	--	7834	--	7834	--	8461
					--	--	--	--	--	627	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.				15,4	4553,79	33,52	70128	516	54615	14014	90873
	Е11-80101-307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 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		973,86	4,64	14997	71	--	6731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,003696		973152		3597			
62.				2	14427	--	28854	--	28854	--	31162
	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т СП - 8%	комплект		--	--	--	--	--	2308	
63.				10	785	--	7850	--	7850	--	8478
	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2022	-Скобы ходовые СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	628	
64.				0,07168	1280673,18	13364,02	91799	958	79528	13550	113777
	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		157826,45	2368,77	11313	170	--	8428	
65.				0,048	46275,99	2400,34	2221	115	1188	856	3323
	Е11-60101-113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып.	-Обойма бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		19130,38	464,86	918	22	--	246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,075	0,0036							
	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2			7094		26			
66.		Отмостка		0,378	6566,89	3123,37	2482	1181	1009	569	3295
	Е11-27040 1-0104 1127-0401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		772,53	620,69	292	235	--	244	
67.				3,78	2151,49	7,62	8133	29	5646	2662	11659
	Е11-27070 1-101 1127-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		650,26	1,82	2458	7	--	864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			0,0714	0,269892							
	102740 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т			18940		5112			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1255111	141140	707171	389199	1775854
			Тенге		--	--	406801	38370	--	131544	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1243693
Материалы	Тенге	260286
Всего заработная плата	Тенге	434048
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	446652
Накладные расходы	Тенге	378299
Сметная прибыль	Тенге	129759
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1751751
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	121
Сметная заработная плата	Тенге	434048
Стоимость сантехнических работ	Тенге	11418
Материалы	Тенге	231
Всего заработная плата	Тенге	11123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				10900				
		Сметная прибыль	Тенге				1785				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				24103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					11123			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1775854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123
		Сметная заработная плата	Тенге					445171			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4208948
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1070768				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				340626				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					89593			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1508391				
		Накладные расходы	Тенге				977390				
		Сметная прибыль	Тенге				311774				

Составил Сугурбеков А.

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 06-01

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 06-01
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на Наружные сети водоснабжения и канализации

Наименование объекта- Наружные сети водоснабжения и канализации

Основание: НВК

Сметная стоимость 4208,95 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 34 чел-ч
Сметная заработная плата 1160,363 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 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	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	98,29570762	3098	304520,1
2	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,952688	3988	175283,32
3	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	44,3193709	3748	166109
4	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	43,67833798	2718	118717,72
5	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,4462747	3914	44800,72
6	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,6558	4586	44281,5
7	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,594936	3522	33793,36
8	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7914	4417	29997,61
9	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,13555	5804	29806,73
10	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,76576	5030	29001,77
11	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,26708	3838	20215,05
12	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,08408	4440	18133,32
13	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,51117312	4833	16969,5
14	004-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,0904	5206	10882,62
15	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,10901086	3247	6847,96
16	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по	чел.-ч	1,4994	4214	6318,47

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	устройству внутренних и наружных инженерных систем				
17	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9152	4064	3719,37
18	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,849366	4342	3687,95
19	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6656	5481	3648,15
20	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,937664	3754	3519,99
21	005-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,1273482	3439	437,95
22	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,00171375	4140	7,09
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1070768
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	300,6939		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	33,75438081	2654,3	(89594,31)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1070768
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 75,4832% при пороге 80%)				
1	311-401-0106 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м3, масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч	4,48644128	16974	76152,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,48644128	3190,00	14311,75
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,96862462	10901	75964,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,968624624	3190,00	22229,91
3	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	10,6181534	6980	74114,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,6181534	2233,00	23710,34
4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,35173756	7097	30884,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,351737558	2233,00	9717,43
		Строительные машины и механизмы (затрат 15,3514% при пороге 15%)				
5	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	1,55096159	13637	21150,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,55096159	3190,00	4947,57

1	2	3	4	5	6	7
6	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,7388904	10910	18971,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7388904	2669,00	4641,10
7	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1,72226527	7066	12169,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,72226527	2233,00	3845,82
		Строительные машины и механизмы (затрат 9,1653% при пороге 5%)				
8	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,4956952	12774	6332,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4956952	3190,00	1581,27
9	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,47588424	10126	4818,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47588424	2233,00	1062,65
10	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,22347562	19946	4457,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22347562	3811,00	851,67
11	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,45571781	9489	4324,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45571781	2669,00	1216,31
12	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,4774848	5428	2591,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4774848	2233,00	1066,22
13	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	2,77567618	605	1679,28
14	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,998712	1536	1534,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,00998712	--	--
15	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	0,07199993	16494	1187,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07199993	3190,00	229,68
16	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,00471687	276	829,3
17	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	42,4726136	18	764,51
18	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,624624	925	577,78
19	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,45571781	908	413,79
20	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0336985	11965	403,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,033698498	2233,00	75,25
21	315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых	маш.-ч	2,50376818	156	390,59

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	труб от 40 до 100 мм				
22	311-101-1302 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,018876	14501	273,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018876	3190,00	60,21
23	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,01055527	17962	189,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010555272	3190,00	33,67
24	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,53765	112	172,22
25	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	3,66938	17	62,38
26	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,00536609	10795	57,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005366088	2233,00	11,98
27	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,1587456	336	53,34
28	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,199056	262	52,15
29	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,56628	47	26,62
30	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2392	84	20,09
31	321-212-0401 РСНБ РК 2022	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,0501228	81	4,06
32	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,05580058	56	3,12
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			340626

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 78,6418% при пороге 80%)

1	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	11	26501	291511
2	241-515-0201 РСНБ РК 2022	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	1	151884	151884
3	235-201-0701 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	108,68	1098	119330,64
4	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,10752	1101240	118405,32
5	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	35048	105144
6	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	73,92	1367	101048,64
7	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	28795	86385

1	2	3	4	5	6	7
8	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	20921	83684
9	244-404-0105 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм	шт.	1	68544	68544
10	242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	60287	60287
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,3752% при пороге 15%)				
11	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9,97785	5880	58669,76
12	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	14437	57748
13	244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	2	14427	28854
14	241-201-0609 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм	м	63	338	21294
15	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л	комплект	1	19329	19329
16	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,75	6864	18876
17	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,82209	18728	15396,1
18	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	3917	11751
		Строительные материалы и конструкции (затрат 5,983% при пороге 5%)				
19	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	2752	11008
20	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	14	785	10990
21	241-211-0803 РСНБ РК 2022	Муфта полимерная DN/OD 200 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	4	2582	10328
22	212-501-0207 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	0,404838	18940	7667,63
23	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,007392	973152	7193,54
24	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2612	5224
25	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0047	1099752	5168,83
26	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,005918	722519	4275,87
27	217-301-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,63	2529	4122,27
28	242-301-0401 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	3866	3866
29	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02161	165331	3572,8
30	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,5724	5596	3203,15

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
31	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	2,486	819	2036,03
	РСНБ РК 2022					
32	211-203-0104	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фрак-	м3	0,71442	2118	1513,14
	РСНБ РК 2022	ция 40-70 мм				
33	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0477	27398	1306,88
	РСНБ РК 2022					
34	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001815	590458	1071,68
	РСНБ РК 2022					
35	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004928	200348	987,31
	РСНБ РК 2022					
36	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 ди-	кг	0,36	2529	910,44
	РСНБ РК 2022	аметром 5 мм				
37	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0032256	274757	886,26
	РСНБ РК 2022					
38	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ	кг	0,66	1054	695,64
	РСНБ РК 2022	2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм				
39	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,003402	186493	634,45
	РСНБ РК 2022					
40	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,02354	22383	526,9
	РСНБ РК 2022					
41	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000407	1034873	421,19
	РСНБ РК 2022					
42	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,7984	147	411,36
	РСНБ РК 2022					
43	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,119784	3089	370,01
	РСНБ РК 2022					
44	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4368	836	365,16
	РСНБ РК 2022					
45	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ	м3	0,00275	124270	341,74
	РСНБ РК 2022	9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5				
		м, сорт 2				
46	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной	кг	0,140208	2172	304,53
	РСНБ РК 2022	поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм				
47	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	5698	233,62
	РСНБ РК 2022					
48	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,001288	165331	212,95
	РСНБ РК 2022	до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3				
49	241-204-0101	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8	м	0,03825	2078	79,48
	РСНБ РК 2022	с соединительным элементом (раструб, муфта), внутренний диа-				
		метр 90 мм ГОСТ Р 54475-2011				
50	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,11	589	64,79
	РСНБ РК 2022					
51	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00881	7094	62,5
	РСНБ РК 2022					
52	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	315	60,8
	РСНБ РК 2022					
53	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,05025	692	34,77
	РСНБ РК 2022					
54	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00067558	44396	29,99
	РСНБ РК 2022					
55	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление	1000 шт.	0,002	10580	21,16
	РСНБ РК 2022	1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм				
56	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0201	692	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
57	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00003717	351023	13,05
	РСНБ РК 2022					
58	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0201	423	8,5
	РСНБ РК 2022					
59	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до	м2	0,0132	346	4,57
	РСНБ РК 2022	500 г/м2				
60	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,0005625	2782	1,56
	РСНБ РК 2022					
61	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,04194886	33	1,38
	РСНБ РК 2022					
62	218-103-0201	Ветошь	кг	0,00023625	1117	0,26
	РСНБ РК 2022					
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1508391
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	300,6939		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			2919784
		Накладные расходы (по смете)	тенге			977390
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			3897174
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			311774
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			4208948

Составил Сугурбеков А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19720'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'06-02'Септик для сточных вод 25 м3'РП'06'06-02'Септик для сточных вод 25м3'АС''в текущих ценах 1 квартала 2023 года*
3 П2Земляные работы*
4 Е11-010101-0338'11.9.3,3=Ф1 Ф1-Ф1.0,03''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
5 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6 П2Обратная засыпка и обвалование*
7 Х266,78=Ф3*
8 Е11-010104-0402'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9 Е11-010201-0501'Ф3.0,9''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10 Е11-010205-0502'Ф3.0,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11 Е11-010201-0601'Ф3.0,9''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
12 П2Стены и днища монолитные*
13 Е11-110101-1303(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'16,64''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
14 Е11-061301-0104(РС100533РС279443)'15,5''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
15 С1214-210-0101'(0,09.220+0,07.154+0,24.96).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
16 С1214-210-0201'(2,87.190+3,09.114+1,15.94+4,87.96).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
17 Е11-060301-0408(РС304013РС274463)'1,5.7.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
18 П2Изоляция стен и днища*
19 Е11-080101-0307'54+19,25+3,14''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
20 Е11-080101-0301(РС102633РС102636)'40+15''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом /на р-ре М100 стены и днища внутри/'м2 поверхности*
21 Е11-061401-0104'40+15''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м2 поверхности*
22 П2Плиты покрытия*
23 Е11-060801-0102(РС100533РС279443)'3,3''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
24 С1214-210-0201'(195,36+207,79+70,7).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
25 Е11-110101-1101(РС102637)'19,25''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
26 Е11-080101-0302(РС295706РС135569)'19,25''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой'м2 поверхности*
27 Е11-60301-408(РС304013РС274463)'(19,8+0,8).2.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
28 П2Лестница Л-1*
29 Е11-090304-0101(РС295605)'5,18.7.0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
30 С1261-107-0627'5,18.7''Скобы ходовые'кг*
31 П2Колодец*
32 Е11-070201-0201(РС295549)'0,24.2+0,1.2+0,02.2''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборныхжелезобетонных конструкций*
33 С1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
34 С1225-101-0606'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2'шт.*
35 С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
36 Е11-231201-0101(РС296063)(РС313274)'2''Люки. Установка'шт.*
37 С1244-201-0301'2''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л'комплект*
38 Е11-220801-0105'31,8.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка+(Сальники на Ду-108мм)'т фасонных частей*
39 Е11-061401-0501'25''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м3 емкости*
40 Е11-110101-0209'1,89.0,075.2''Слои подстилающие бетонные. Устройство/отмостка'м3 подстилающего слоя*
41 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Септик для сточных вод 25м3

ОБЬЕКТ НОМЕР 06-02

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 06-02
(Локальный сметный расчет)

НА Септик для сточных вод 25м3

ОСНОВАНИЕ: АС

Сметная стоимость	5307,466 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1401,192 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,37 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 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
		Земляные работы									
1.				316,899	396,78	396,78	125739	125739	--	18998	156317
	E11-01010 1-0338 1101-0101 -0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		--	83,27	--	26388	--	11579	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				9,801	7203,36	--	70600	--	--	50832	131147
	E11-01020 5-0302 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		7203,36	--	70600	--	--	9715	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
		Обратная засыпка и обвалование									
3.				240,102	79,11	79,11	18994	18995	--	3237	24010
	Е11-01010	-Траншеи и котлованы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	4-0402	Засыпка бульдозерами	грунта		--	18,72	--	4495	--	1779	
	1101-0104	мощностью 59 кВт (80 л									
	-0402	с) при перемещении									
	РСНБ РК	грунта до 5 м. Группа									
	2022	грунтов 2									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04	НР - 72%; СП - 8%									
4.				240,102	497,8	192,52	119523	46225	--	63312	197463
	Е11-01020	-Грунт 1, 2 группы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0501	Уплотнение	уплотнен		305,28	60,96	73298	14637	--	14627	
	1101-0201	пневматическими	ного								
	-0501	трамбовками	грунта								
	РСНБ РК										
	2022	НР - 72%; СП - 8%									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04										
5.				26,678	3131,71	--	83548	--	--	60154	155198
	Е11-01020	-Траншеи, пазухи	м3		---	---	---	---	---	---	
	5-0502	котлованов и ямы.	грунта		3131,71	--	83548	--	--	11496	
	1101-0205	Засыпка вручную. Группа									
	-0502	грунтов 2									
	РСНБ РК										
	2022	НР - 72%; СП - 8%									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04										
6.				240,102	174,76	136,97	41960	32887	792	10860	57046
	Е11-01020	-Грунт насыпей	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0601	уплотняемый. Полив	уплотнен		34,49	28,33	8281	6802	--	4226	
	1101-0201	водой	ного								
	-0601		грунта								
	РСНБ РК	НР - 72%; СП - 8%									
	2022										
	Кзтр и										
	Кэм=1,04										
		Стены и дница монолитные									
7.				16,64	7826,26	719,72	130229	11976	87247	31869	175066
	Е11-11010	-Покрытия щебеночные с	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1303	пропиткой битумом.	покрытия		1863,34	174,14	31006	2898	--	12968	
	1111-0101	Устройство									
	-1303										
	РСНБ РК	НР - 94%; СП - 8%									
	2022										
	Кзтр и										
	Кэм=1,02										
	Изм. и										
	доп. вып.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	26 К=2										
8.				15,5	66064,45	6794,46	1023999	105314	462925	441889	1583159
	Е11-06130 1-0104 1106-1301 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		29403,85	1924,65	455760	29832	--	117271	
9.				0,05362	353968	--	18980	--	18980	--	20498
	С1214-210 -0101 214-210-0 101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1518	
10.				1,47318	336163	--	495229	--	495229	--	534847
	С1214-210 -0201 214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	39618	
11.				0,0105	1332846,58	3250,54	13995	34	11350	2385	17691
	Е11-06030 1-0408 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		248639,04	985,33	2611	10	--	1310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			1	0,0105							
	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т			1080957		11350			
		Изоляция стен и днища									
12.				76,39	4553,79	33,52	347864	2560	270911	69515	450769
	Е11-08010	-Стены, фундаменты.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	поверхности		973,86	4,64	74393	354	--	33390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,018334		973152		17841			
13.				55	2635,75	29,52	144966	1624	61316	76760	239464
	E11-08010 1-0301 1108-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом /на р-ре М100 стены и днища внутри/ НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		--- 1491,39	--- 9,29	--- 82026	--- 511	--- --	--- 17738	
14.				55	1423,61	2,21	78299	122	4020	67518	157483
	E11-06140 1-0104 1106-1401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Сооружения емкостные. Железнение поверхности НР - 91%; СП - 8%	м2 поверхности		--- 1348,31	--- 0,7	--- 74157	--- 39	--- --	--- 11666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	315996 С	Ветошь	0,05 кг	2,75		1117		3072			
		Плиты покрытия									
15.				3,3	117420,85	3804,7	387489	12556	169931	188753	622342
	E11-06080 1-0102 1106-0801 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3		--- 62121,7	--- 733,22	--- 205002	--- 2420	--- --	--- 46099	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.			0,00429	0,014157							
	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2			7094		100			
16.				0,47385	336163	--	159291	--	159291	--	172034
	С1214-210 -0201 214-210-0 201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12743	
		СП - 8%									
17.				19,25	1245,2	70,44	23970	1356	22	21674	49296
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		1173,6	24,21	22592	466	--	3652	
		НР - 94%; СП - 8%									
18.				19,25	3726,43	9,26	71734	178	63446	7576	85655
	Е11-08010 1-0302 1108-0101 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности		421,29	1,89	8110	36	--	6345	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			1,1	21,175							
	135569 С	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2			441		9338			
19.					1332846,58		54913		44535		69414
	Е11-60301 -408 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0412	248639,04	3250,54 985,33	10244	134 41	--	9359 5142	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			1	0,0412							
	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с	т			1080957		44535			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием толстолистовой стали с отверстиями									
		Лестница Л-1									
20.				0,03626	211609,85	55360,64	7673	2007	933	3632	12209
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		130533,21	14618,89	4733	530	--	904	
21.				36,26	457	--	16571	--	16571	--	17897
	С1261-107 -0627 261-107-0 627 РСНБ РК 2022	-Скобы ходовые СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	1326	
		Колодец									
22.				0,72	37963,75	16187,02	27334	11655	719	21568	52814
	Е11-07020 1-0201 1107-0201 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3 сборныхжелезобетонных конструкций		20777,8	4607,83	14960	3318	--	3912	
23.				2	14456	--	28912	--	28912	--	31225
	С1225-101 -0106 225-101-0 106 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2313	
24.				2	10392	--	20784	--	20784	--	22447
	С1225-101 -0606 225-101-0 606 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1663	
25.				2	2752	--	5504	--	5504	--	5944
	С1225-101 -0201 225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	440	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.				2	7839,16	1033,43	15678	2067	2690	11418	29263
	Е11-23120 1-0101 1123-1201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Люки. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		5460,25	306,25	10921	613	--	2168	
27.				2	5955	--	11910	--	11910	--	12863
	С1244-201 -0301 244-201-0 301 РСНБ РК 2022	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л СП - 8%	комплект		--	--	--	--	--	953	
28.				0,0318	3487311,08	1061281,03	110896	33749	20465	64325	189239
	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка+(Сальники на Ду-108мм) НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		1782465,05	260761,13	56682	8292	--	14018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	315952 С	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	90 кг	2,862		2154		6165			
29.				25	461,17	6,64	11529	166	4441	6347	19306
	Е11-06140 1-0501 1106-1401 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Емкости. Испытание на водонепроницаемость НР - 91%; СП - 8%	м3 емкости		276,89	2,09	6922	52	--	1430	
30.				0,2835	38200,64	12,24	10830	3	7215	3395	15363
	Е11-11010 1-0209	-Слои подстилающие бетонные.	м3 подстила		12741,41	--	3612	--	--	1138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Устройство/отмостка НР - 94%; СП - 8%	ющего слоя								
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								5307466
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1299458				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				409347				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					101734			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1970138				
	Накладные расходы		Тенге				1235376				
	Сметная прибыль		Тенге				393147				

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 06-02

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 06-02
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на Септик для сточных вод 25м3

Наименование объекта- Септик для сточных вод 25м3

Основание: АС

Сметная стоимость 5307,467 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 39 чел-ч
Сметная заработная плата 1401,191 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 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	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	106,03103056	4343	460492,77
2	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	53,5392	3829	205001,6
3	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	26,9687902	3098	83549,31
4	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21,8515	3754	82030,53
5	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	30,01275	2718	81574,65
6	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,843995	4417	74399,93
7	002-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,533	4486	74167,04
8	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	18,8365419	3748	70599,36
9	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,3416144	5481	56682,39
10	003-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,92736	3473	31004,72
11	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,989675	3232	22590,63
12	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,693816	4050	14959,95
13	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,118544	4122	12854,64
14	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7902	3914	10920,84
15	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,200275	3686	8110,21
16	002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по	чел.-ч	2,045	3383	6918,24

1	2	3	4	5	6	7
17	РСНБ РК 2022 003-0125 РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,0583622	3413	3612,19
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1299458
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	331,7817		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,86376709	2617,68	(101732,93)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1299458
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 75,5729% при пороге 80%)				
1	311-401-0104 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	8,2723315	15200	125739,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2723315	3190,00	26388,74
2	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	11,33324005	9232	104628,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,33324005	2669,00	30248,42
3	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	6,5547846	6980	45752,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,5547846	2233,00	14636,83
4	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,04626192	10910	33234,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,04626192	2669,00	8130,47
		Строительные машины и механизмы (затрат 15,6986% при пороге 15%)				
5	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,04641418	10795	32886,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,04641418	2233,00	6802,64
6	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	2,012631	9438	18995,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,012631	2233,00	4494,21
7	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,74446834	7097	12380,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,744468336	2233,00	3895,40
		Строительные машины и механизмы (затрат 8,7284% при пороге 5%)				
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота	маш.-ч	0,9801792	11965	11727,84

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9801792	2233,00	2188,74
9	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,41413632	13637	5647,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41413632	3190,00	1321,09
10	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,31417152	10126	3181,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31417152	2233,00	701,55
11	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,243776	12903	3145,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,243776	3190,00	777,65
12	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,39376896	7830	3083,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,39376896	2233,00	879,29
13	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,24151525	10901	2632,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,241515248	3190,00	770,43
14	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,56028	276	2086,64
15	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,5491892	925	1433
16	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2493645	5259	1311,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2493645	1869,00	466,06
17	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	26,2191384	18	471,94
18	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,885412	56	329,58
19	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,7312256	137	237,18
20	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00849489	19946	169,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008494886	3811,00	32,37
21	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,32393234	467	151,28
22	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,5656833	25	89,14
23	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,1001	158	15,82
24	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06335347	84	5,32
25	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,260416	20	5,21
26	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,01470706	262	3,85
27	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,03243094	35	1,14

1	2	3	4	5	6	7
28	РСНБ РК 2022 343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,01093602	47	0,51
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			409347
		Строительные материалы и конструкции				
		Строительные материалы и конструкции (затрат 79,9957% при пороге 80%)				
1	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,94703	336163	654519,45
2	212-101-2102 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	19,082	23576	449877,23
3	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	213,07725	1367	291276,6
4	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,412672	186493	76960,44
5	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0517	1080957	55885,48
6	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,73396	27398	47507,04
		Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9329% при пороге 15%)				
7	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,23335	165331	38579,99
8	215-202-0503 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,20526	165331	33935,84
9	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	15,5010878	2172	33668,36
10	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	14456	28912
11	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,7083	3089	23810,94
12	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	2	10392	20784
13	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0198	1041284	20617,42
14	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05362	353968	18979,76
15	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0183336	973152	17841,38
16	261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	кг	36,26	457	16570,82
17	261-107-0327 РСНБ РК 2022	Стекло жидкое калийное	т	0,0275	530864	14598,76
18	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0318	449705	14300,62

1	2	3	4	5	6	7
19	244-201-0301 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	2	5955	11910
20	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,48125	20889	10052,83
21	235-102-0101 РСНБ РК 2022	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	21,175	441	9338,18
		Строительные материалы и конструкции (затрат 4,0714% при пороге 5%)				
22	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,0473626	836	8399,6
23	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,04229	165331	6991,85
24	217-301-0107 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	2,862	2154	6164,75
25	215-101-0102 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0465	124270	5778,56
26	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2752	5504
27	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,28917	18728	5415,58
28	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,991744	5341	5296,9
29	215-202-0202 РСНБ РК 2022	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,03267	139715	4564,49
30	235-201-0101 РСНБ РК 2022	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,005	679	3398,4
31	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,612352	5458	3342,22
32	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01	333079	3330,79
33	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	2,75	1117	3071,75
34	261-103-0107 РСНБ РК 2022	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0924	27340	2526,22
35	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0122224	200348	2448,73
36	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1609	2252,6
37	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007285	274757	2001,6
38	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	56,488301	33	1864,11
39	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,306176	5380	1647,23
40	235-201-0501 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,567	2214	1255,34
41	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0385	24399	939,36
42	261-107-0572 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,003255	285359	928,84
43	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,018803	44396	834,78

1	2	3	4	5	6	7
44	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00048588	1528659	742,74
45	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,087885	5880	516,76
46	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000504	722519	364,15
47	214-209-0204 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,3828	631	241,55
48	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,014157	7094	100,43
49	261-301-0330 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,05	1577	78,85
50	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00007034	641631	45,13
51	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00014504	289955	42,06
52	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00003626	1032818	37,45
53	215-203-0404 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0002835	82079	23,27
54	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00002176	738689	16,07
55	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0496762	315	15,65
56	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000363	2453940	8,91
57	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00067806	11164	7,57
58	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001124	628768	7,07
59	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00003735	139715	5,22
60	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0148666	130	1,93
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1970138
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	331,7817		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			3678943
		Накладные расходы (по смете)	тенге			1235376
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			4914319
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			393147
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			5307466

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э19730'К9Ж5А0'Ц7Н2ХМШ2В1+ИБ''8.04'''''*
2 Ю''Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области'ФОК с.Нурлыкент'07-01'Благоустройство и озеленение территории'РП'07'07-01'Благоустройство и озеленение территории'ГП''в текущих ценах 1 квартала 2023 года*
3 (РС296285)(РС296295)(РС304013РС274463)(РС295605)(РС295613)(РС315942)(РС315945)(РС315946)*
4 РВертикальная планировка*
5 Е11-010104-0105'208,6''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
6 Е11-010104-0110(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'208,6''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
7 Е11-010104-0109(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'208,6''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
8 Е11-010104-0102'1425,95-(241,42+442)''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
9 Е11-010102-0408(РС100081)'1322,36=Ф6''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 (Вывоз грунта)'м3 грунта*
10 С3412-102-0215 класс груза 1, k=1 (А1.1)'Ф6.1,6.15''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
11 Е11-010104-0702'7654,8''Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)'м2 спланированной поверхности за проход бульдозера*
12 РПокрытие*
13 П2Асфальтобенное покрытие тип I*
14 Е11-270401-0101'2033+220=Ф1 Ф1.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
15 Е11-270401-0104'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
16 Е11-270602-0301(РС295487РС102739)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
17 Е11-270602-0401(РС295487РС102739)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301'м2 покрытия*
18 Е11-270201-1002(РС295527)'493+95=Ф8''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
19 С1255-101-0101'0,3.0,15.Ф8''Камень бортовой ГОСТ 6665-91/БР 100-30-15'м3*
20 П2Плиточное покрытие тип II*
21 Е11-270401-0102'54=Ф2 Ф2.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
22 Е11-470301-0101(РС295528)(РС295968)'Ф2+0,3.25''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
23 С1255-102-0603'Ф2.1,02''Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
24 С1251-104-0101'0,3.25.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона'м2*
25 Е11-270201-1002(П-1127007)(РС295527)'22=Ф8''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. #Бортовые камни сечением 100х200 мм при цементобетонных покрытиях бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,8'м бортового камня*
26 С1255-101-0101'0,016.Ф8''Камень бортовой ГОСТ 6665-91/БР 100-20-8'м3*
27 П2Площадка для мусороконтейнеров ТИП-IV*
28 Х8=Ф1*
29 Е11-270401-0101'Ф1.0,04''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
30 Е11-270403-0501'Ф1''Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство'м2 основания*
31 Е11-270403-0503(ВП)(Н5.7)(Н52.7)(Н53.7) К=7'Ф1''Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502'м2 основания*
32 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
33 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
34 РОзеленение#*
35 Е11-470102-0206'11+9+3=Ф1''Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'яма*
36 Е11-470103-0106'Ф1''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка'шт.*
37 С1254-101-0201'11''Ель обыкновенная Н от 0,4 до 1 м, с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м'шт.*
38 С1254-102-0101'9''Береза белая обыкновенная Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
39 С1254-104-0401'3''Сирень с оголённой корневой системой'шт.*
40 Е11-470112-0101'1043''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без в

несения растительной земли'м2*
41 Е11-470112-0106'1043''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м2*
42 РМалые архитектурные формы, ограждения и переносные изделия#*
43 У86-010302-0306'2''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная'шт.*
44 У86-010303-0201'2''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.*
45 У86-010602-0302'12''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками и тип 1ПМ - 30.16'секция*
46 У86-010605-0102'1''Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками'конструкция*
47 С1222-509-1501'2''Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004'комплект*
48 РВорота металлические (2шт)*
49 Н43=2*
50 Е11-060101-0102'0,192''Фундаменты общего назначения бетонные под столбы. Устройство'м3*
51 Е11-060301-0407'5,024.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
52 Е11-060301-0402(РС295613)'1,78.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м'т*
53 Е11-090304-0101(РС130722)(РС248298)'(14,62+37,32+16,305+23,05).0,001''Монтаж ворот'т конструкций*
54 С1214-205-0102'(14,62+37,32+16,305+23,05).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
55 С1214-208-0101'(8,04+49,44).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
56 С1223-502-0201'4''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
57 Е11-130301-0406'3,863293''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
58 Е12-120103-0202'3,863293''Поверхности металлические площадью более 5 м2. Окраска масляными составами за два раза'м2*
59 Н43=1*
60 РКалитка (1шт)*
61 Е11-060101-0102'0,192''Фундаменты общего назначения бетонные под столбы. Устройство'м3*
62 Е11-060301-0407'5,024.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
63 Е11-060301-0402(РС295613)'1,78.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м'т*
64 Е11-090304-0101(РС295605)'(9,288+14,832+2,412+14,62+37,32).0,001''Монтаж калитки'т конструкций*
65 С1214-205-0102'(14,62+37,32+9,288).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
66 С1214-208-0101'(14,832+2,412).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
67 С1223-502-0201'2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
68 Е11-130301-0406'1,933546''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
69 Е12-120103-0202'1,933546''Поверхности металлические площадью более 5 м2. Окраска масляными составами за два раза'м2*
70 РОграждение металическое (138 секция)*
71 Н43=138*
72 Е11-060101-0102'0,096''Фундаменты общего назначения бетонные под столбы. Устройство'м3*
73 Е11-060301-0401(РС295613)(РС145198)'0,892.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
74 С1214-210-0202'0,892.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
75 Е11-060301-0407'2,512.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
76 Е11-060101-0119'0,2''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство'м3*
77 Е11-090304-0101(РС295605)'(31,22+0,301+44,501+7,24+18,66).0,001''Монтаж ограждения'т конструкций*
78 С1214-205-0102'(31,22+18,66).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
79 С1214-208-0101'(0,301+44,501+7,24).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
80 Е11-130301-0406'2,559627''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
81 Е12-120103-0202'2,559627''Поверхности металлические площадью более 5 м2. Окраска масляными составами за два раза'м2*
82 Н43=1*
83 К'*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Благоустройство и озеленение территории

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-01
(Локальный сметный расчет)

НА Благоустройство и озеленение территории

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость 41701,784 тыс.тенге
Сметная заработная плата 7743,275 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,131 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 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. Вертикальная планировка									
1.				208,6	78	78	16271	16271	--	2741	20533
	Е11-01010	-Грунты 1 группы.	м3								
	4-0105	Разработка бульдозерами грунта			--	18,25	--	3807	--	1521	
	1101-0104 -0105	мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении									
	РСНБ РК 2022	грунта до 10 м									
	Кзтр и Кэм=1,04	НР - 72%; СП - 8%									
2.				208,6	386,34	386,34	80591	80590	--	13730	101866
	Е11-01010	-Грунты 2 группы.	м3								
	4-0110	Разработка бульдозерами грунта			--	91,41	--	19068	--	7545	
	1101-0104 -0110	мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на									
	РСНБ РК 2022	каждые последующие 10 м перемещения грунта									
	Кзтр и Кэм=1,04 К=4	НР - 72%; СП - 8%									
3.				208,6	447,1	447,1	93265	93265	--	15887	117884
	Е11-01010	-Грунты 1 группы.	м3								
	4-0109	Разработка бульдозерами грунта			--	105,78	--	22066	--	8732	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0104 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=5	мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР - 72%; СП - 8%									
4.	Е11-01010 4-0102 1101-0104 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	742,53	112,88	112,88	83817	83817	--	14279	105944
					--	26,71	--	19833	--	7849	
5.	Е11-01010 2-0408 1101-0102 -0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 (Вывоз грунта) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1322,36	485,86	437,54	642482	578585	--	148713	854496
					48,32	107,88	63896	142656	--	63301	
6.	С3412-102 -0215 412-102-0 215 РСНБ РК 2022 класс груза 1, k=1	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т·км	31736,64	36	--	1142519	--	--	--	1233921
					--	--	--	--	--	91402	
7.	Е11-01010 4-0702 1101-0104 -0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	7654,8	3,26	3,26	24955	24955	--	4210	31462
					--	0,76	--	5818	--	2296	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	2083900	877483	--	199560	2466106
			Тенге		--	--	63896	213248	--	182646	

Стоимость общестроительных работ Тенге 2083900
Всего заработная плата Тенге 277144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортные расходы	Тенге				1142519				
		Накладные расходы	Тенге				199560				
		Сметная прибыль	Тенге				182646				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2466106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
		Сметная заработная плата	Тенге					277144			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2466106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
		Сметная заработная плата	Тенге					277144			
		РАЗДЕЛ 2. Покрытие									
		Асфальтобенное покрытие тип I									
8.				112,65	9004,33	2028,79	1014338	228543	728806	110337	1214649
	E11-27040 1-0101 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		505,89	401,03	56989	45176	--	89974	
9.				225,3	6566,89	3123,37	1479520	703695	601774	339004	1964007
	E11-27040 1-0104 1127-0401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		772,53	620,69	174051	139841	--	145483	
10.				2253	2216,49	286,02	4993752	644404	4169378	294557	5711378
	E11-27060 2-0301 1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		79,88	41,18	179970	92779	--	423068	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК	0,0976 т	219,8928		18940		4164770			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1225-2019 типа В, марки I									
11.				2253	945,92	0,1	2131158	225	2067669	68333	2375451
	Е11-27060 2-0401 1127-0602 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		28,08	--	63264	--	--	175959	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	0,0484 т	109,0452		18940		2065316			
12.				588	4208,4	72,11	2474539	42401	832343	1741221	4553019
	Е11-27020 1-1002 1127-0201 -1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня		2720,74	21,17	1599795	12448	--	337259	
13.				26,46	47306	--	1251717	--	1251717	--	1351854
	С1255-101 -0101 255-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91/БР 100-30-15 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	100137	
		Плиточное покрытие тип II									
14.				8,1	6952,78	2107,48	56318	17071	35149	8082	69552
	Е11-27040 1-0102 1127-0401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		505,89	417,98	4098	3386	--	5152	
15.				61,5	6122,21	391,34	376516	24068	588	315933	747846
	Е11-47030	-Дорожки и площадки из	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101 1147-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	брусчатки. Устройство с подготовкой НР - 88%; СП - 8%			5721,3	116,35	351860	7156	--	55396	
16.	С1255-102 -0603 255-102-0 603 РСНБ РК 2022	-Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017 СП - 8%	м2	55,08	2617 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 11532	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25		теле								
21.	E11-27040 3-0501 1127-0403 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	8	1420,45 145	455,32 103,11	11364 1160	3643 825	6561 --	2144 1081	14588
22.	E11-27040 3-0503 1127-0403 -0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=7	-Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	8	-676,67 -15,8	-190,08 -44,38	-5413 -126	-1521 -355	-3766 --	-520 -475	-6408
23.	E11-11010 1-1501 1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	8	2171,39 1190,09	227,14 61,6	17371 9521	1817 493	6033 --	9413 2143	28926
24.	E11-11010 1-1502 1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	8	560,77 137,13	41,59 14,49	4486 1097	333 116	3056 --	1140 450	6076
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	14124431 2501697	1666915 302459	9955819 --	2955105 1366366	18445903

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				14124431				
		Материалы	Тенге				8475299				
		Всего заработная плата	Тенге					2804156			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1480522				
		Накладные расходы	Тенге				2955105				
		Сметная прибыль	Тенге				1366366				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				18445902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								758
		Сметная заработная плата	Тенге					2804156			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				18445902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								758
		Сметная заработная плата	Тенге					2804156			
		РАЗДЕЛ 3. Озеленение									
		==========									
25.				23	5017,34	914,61	115399	21036	--	87871	219532
	E11-47010	-Деревья и кустарники с	яма		---	---	---	---	---	---	
	2-0206	квадратным комом земли,			4102,73	238,72	94363	5491	--	16262	
	1147-0102	размеры 0,8х0,8х0,5 м.									
	-0206	Подготовка стандартных									
	РСНБ РК	посадочных мест									
	2022	механизированным									
	Кзтр и	способом. В									
	Кэм=1,04	естественном грунте									
		НР - 88%; СП - 8%									
26.				23	16525,22	2518,35	380080	57923	2946	294087	728100
	E11-47010	-Деревья и кустарники с	шт.		---	---	---	---	---	---	
	3-0106	комом земли, размеры			13878,74	651,24	319211	14979	--	53933	
	1147-0103	кома 0,8х0,8х0,5 м.									
	-0106	Посадка									
	РСНБ РК										
	2022	НР - 88%; СП - 8%									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04										
	Изм. и										
	доп. вып.										
	28										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,015	0,345							
	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ	10 м2			7094		2447			
		30090-93									
27.				11	20995	--	230945	--	230945	--	249421
	C1254-101	-Ель обыкновенная Н от	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0201	0,4 до 1 м, с комом			--	--	--	--	--	18476	
	254-101-0	земли размерами 0,5 м х									
	201 РСНБ	0,5 м х 0,4 м									
	РК 2022										
		СП - 8%									
28.				9	1659	--	14931	--	14931	--	16125
	C1254-102	-Береза белая	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0101	обыкновенная Н свыше			--	--	--	--	--	1194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	254-102-0 101 РСНБ РК 2022	1,5 м до 2 м СП - 8%									
29.				3	990	--	2970	--	2970	--	3208
	С1254-104 -0401 254-104-0 401 РСНБ РК 2022	-Сирень с оголённой корневой системой СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	238	
30.				1043	133,42	3,88	139157	4047	--	119966	279858
	Е11-47011 2-0101 1147-0112 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли НР - 88%; СП - 8%	м2		129,54	1,16	135110	1210	--	20735	
31.				1043	586,64	307,61	611866	320837	79811	244271	924630
	Е11-47011 2-0106 1147-0112 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР - 88%; СП - 8%	м2		202,51	63,63	211218	66366	--	68494	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	1495348	403843	331603	746195	2420874
			Тенге		--	--	759902	88046	--	179332	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1495348					
Материалы	Тенге	82757					
Всего заработная плата	Тенге		847948				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	248846					
Накладные расходы	Тенге	746195					
Сметная прибыль	Тенге	179332					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	2420875					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						240
Сметная заработная плата	Тенге		847948				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	2420875					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						240
Сметная заработная плата	Тенге		847948				

РАЗДЕЛ 4. Малые архитектурные формы, ограждения и переносные изделия

32.				2	67517	243	135034	486	127784	--	145837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	У86-01030 2-0306 8601-0302 -0306 УСН РК 8.02-03-2 022 0	-Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная СП - 8%	шт.		--------- 3382	--------- 61	--------- 6764	--------- 122	--------- --	--------- 10803	
33.				2	24825	--	49650	--	49650	--	53622
	У86-01030 3-0201 8601-0303 -0201 УСН РК 8.02-03-2 022 0	-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) СП - 8%	шт.		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 3972	
34.				12	93870	8653	1126440	103836	727464	--	1216555
	У86-01060 2-0302 8601-0602 -0302 УСН РК 8.02-03-2 022 0	-Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16 СП - 8%	секция		--------- 24595	--------- 3127	--------- 295140	--------- 37524	--------- --	--------- 90115	
35.				1	181029	1781	181029	1781	139042	--	195511
	У86-01060 5-0102 8601-0605 -0102 УСН РК 8.02-03-2 022 0	-Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками СП - 8%	конструк ция		--------- 40206	--------- 581	--------- 40206	--------- 581	--------- --	--------- 14482	
36.				2	141236	--	282472	--	282472	--	305070
	С1222-509 -1501	-Металлический мусоросборник с	комплект		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 22598	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-509-1 501 РСНБ РК 2022	тележкой СТ РК 1231-2004 СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	1774625	106103	1326412	--	1916595
		Тенге			--	--	342110	38227	--	141970	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					1774625				
	Материалы	Тенге					1043940				
	Всего заработная плата	Тенге						380337			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					282472				
	Сметная прибыль	Тенге					141970				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1916595				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									173
	Сметная заработная плата	Тенге						380337			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1916595				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									173
	Сметная заработная плата	Тенге						380337			
		РАЗДЕЛ 5. Ворота металлические (2шт)									
37.				0,384	45127,76	3592,57	17329	1379	9339	6253	25469
	Е11-06010 1-0102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты общего назначения бетонные под столбы. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		17217,35	678,32	6611	260	--	1887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,058752	7094		417			
38.					1933009,78		19423		10861		29369
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,010048	848802,24	3250,54	8529	33	--	7770	
						985,33		10		2175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ	т	1	0,010048	1080957		10861			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями									
39.				0,00356	868382,71	5043,21	3091	18	27	2777	6338
	Е11-06030 1-0402 1106-0301 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м НР - 91%; СП - 8%	т		855738	1529,41	3046	5	--	469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	316002 С	Кондуктор инвентарный металлический	0,01 шт.	0,000036		760150		27			
40.				0,18259	211609,85	55360,64	38638	10108	4696	18287	61479
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Монтаж ворот НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		130533,21	14618,89	23834	2669	--	4554	
41.				0,18259	430125	--	78537	--	78537	--	84820
	С1214-205 -0102 214-205-0 102 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	6283	
42.				0,11496	491270	--	56476	--	56476	--	60994
	С1214-208 -0101 214-208-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	4518	
43.				8	508	--	4064	--	4064	--	4389
	С1223-502	-Петля накладная ПН1,	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 223-502-0 201 РСНБ РК 2022	ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%			-- -- -- -- -- 325						
44.				7,726586	218,16	4,05	1686	32	481	812	2698
	E11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		--- 151,81	--- 0,46	--- 1173	--- 4	--- --	--- 200	
45.				7,726586	939,66	0,73	7260	6	1554	4105	12274
	E12-12010 3-0202 1212-0103 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	-Поверхности металлические площадью более 5 м2. Окраска масляными составами за два раза НР - 72%; СП - 8%	м2		--- 737,66	--- 0,23	--- 5700	--- 2	--- --	--- 909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,001	0,007727							
	315996	С Ветошь	кг			1117		9			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	226504 --- 48893	11576 --- 2950	166035 --- --	40004 --- 21320	287830

Стоимость общестроительных работ	Тенге	187866	
Материалы	Тенге	22262	
Всего заработная плата	Тенге		25340
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	139077	
Накладные расходы	Тенге	21717	
Сметная прибыль	Тенге	16766	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	226349	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		6
Сметная заработная плата	Тенге		25340
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	38638	
Материалы	Тенге	4695	
Всего заработная плата	Тенге		26503
Накладные расходы	Тенге	18287	
Сметная прибыль	Тенге	4554	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	61479	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		6
Сметная заработная плата	Тенге		26503
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	287828	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					51843			
		РАЗДЕЛ 6. Калитка (1шт)									
46.				0,192	45127,76	3592,57	8665	690	4669	3127	12735
	E11-06010 1-0102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты общего назначения бетонные под столбы. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		17217,35	678,32	3306	130	--	943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153	0,029376	7094		208			
47.				0,005024	1933009,78	3250,54	9711	16	5431	3885	14684
	E11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		848802,24	985,33	4264	5	--	1088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1	0,005024	1080957		5431			
48.				0,00178	868382,71	5043,21	1546	9	14	1389	3169
	E11-06030 1-0402 1106-0301 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м НР - 91%; СП - 8%	т		855738	1529,41	1523	3	--	235	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.				0,01	0,000018						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	316002 С	Кондуктор инвентарный металлический	шт.			760150		14			
49.				0,078472	211609,85	55360,64	16605	4344	2018	7859	26422
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Монтаж калитки НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		130533,21	14618,89	10243	1147	--	1957	
50.				0,061228	430125	--	26336	--	26336	--	28443
	С1214-205 -0102 214-205-0 102 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2107	
51.				0,017244	491270	--	8471	--	8471	--	9149
	С1214-208 -0101 214-208-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	678	
52.				2	508	--	1016	--	1016	--	1097
	С1223-502 -0201 223-502-0 201 РСНБ РК 2022	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	81	
53.				1,933546	218,16	4,05	422	8	120	203	675
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		151,81	0,46	294	1	--	50	
54.				1,933546	939,66	0,73	1817	1	390	1027	3072
	Е12-12010 3-0202 1212-0103	-Поверхности металлические площадью более 5 м2. Окраска	м2		737,66	0,23	1426	--	--	228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	масляными составами за два раза НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,001	0,001934							
	315996 С	Ветошь	кг			1117		2			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	74589	5068	48465	17490	99446
			Тенге		--	--	21056	1286	--	7367	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				57984				
	Материалы		Тенге				10623				
	Всего заработная плата		Тенге					10952			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				35823				
	Накладные расходы		Тенге				9631				
	Сметная прибыль		Тенге				5410				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				73025				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
	Сметная заработная плата		Тенге					10952			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				16605				
	Материалы		Тенге				2018				
	Всего заработная плата		Тенге					11390			
	Накладные расходы		Тенге				7859				
	Сметная прибыль		Тенге				1957				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				26421				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
	Сметная заработная плата		Тенге					11390			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				99446				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
	Сметная заработная плата		Тенге					22342			
		РАЗДЕЛ 7. Ограждение металическое (138 секция)									
55.			13,248	45127,76	3592,57	597853	47594	322164	215744	878685	
	Е11-06010 1-0102 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты общего назначения бетонные под столбы. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	17217,35	678,32	228095	8986	--	65088		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			0,153	2,026944							
	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ	10 м2			7094		14379			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		30090-93									
56.					1207892,69		148687		936		305323
				0,123096		5565,19		685		134019	
	E11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	т		1194726	1688,66	147066	208	--	22616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	316002 С	Кондуктор инвентарный металлический	0,01 шт.	0,001231		760150		936			
57.				0,123096	320140	--	39408	--	39408	--	42561
	С1214-210 -0202 214-210-0 202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3153	
58.					1933009,78		670089		374720		1013213
				0,346656		3250,54		1127		268071	
	E11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		848802,24	985,33	294242	342	--	75053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	274463 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	1 т	0,346656		1080957		374720			
59.				27,6	36162,61	2780,88	998088	76752	611397	295330	1396892
	E11-06010 1-0119 1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		11229,69	528,96	309939	14599	--	103474	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,0882 10 м2	2,43432		7094		17269			
60.	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2022	-Монтаж ограждения НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	14,065236	211609,85 130533,21	55360,64 14618,89	2976342 1835980	778660 205618	361702 --	1408703 350804	4735849
		Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28									
61.	С1214-205 -0102 214-205-0 102 РСНБ РК 2022	-Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т	6,88344	430125 --	-- --	2960740 --	-- --	2960740 --	-- 236859	3197599
62.	С1214-208 -0101 214-208-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	7,181796	491270 --	-- --	3528201 --	-- --	3528201 --	-- 282256	3810457
63.	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	353,228526	218,16 151,81	4,05 0,46	77060 53624	1430 162	22006 --	37114 9134	123308
64.	Е12-12010	-Поверхности	м2	353,228526	939,66	0,73	331915	258	71094	187663	561146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3-0202 1212-0103 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	металлические площадью более 5 м2. Окраска масляными составами за два раза НР - 72%; СП - 8%			737,66	0,23	260563	81	--	41568	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	315996 С Ветошь	кг	0,001	0,353229		1117		395			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			--	--	12328383	906506	8292368	2546644	16065033
		Тенге			--	--	3129509	229996	--	1190005	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					9352041				
	Материалы	Тенге					1402315				
	Всего заработная плата	Тенге						1317907			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					6528349				
	Накладные расходы	Тенге					1137941				
	Сметная прибыль	Тенге					839201				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					11329183				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									337
	Сметная заработная плата	Тенге						1317907			
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2976342				
	Материалы	Тенге					361702				
	Всего заработная плата	Тенге						2041598			
	Накладные расходы	Тенге					1408703				
	Сметная прибыль	Тенге					350804				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4735849				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									500
	Сметная заработная плата	Тенге						2041598			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					16065032				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									837
	Сметная заработная плата	Тенге						3359505			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									41701784
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					6867063				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3977494				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						876212			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					20120700				
	Перевозка грузов	Тенге					1142519				
	Накладные расходы	Тенге					6504998				
	Сметная прибыль	Тенге					3089006				

Наименование стройки- Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в с. Нурлыкент Жуалынского района Жамбылской области

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 07-01

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 07-01
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на Благоустройство и озеленение территории

Наименование объекта- Благоустройство и озеленение территории

Основание: ГП

Сметная стоимость 41701,808 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 315 чел-ч
Сметная заработная плата 7362,938 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 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	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	430,59121269	4343	1870057,64
2	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	442,799	3748	1659610,65
3	006-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	86,346	4075	351859,95
4	006-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	70,7319	4513	319213,06
5	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	80,94528	3829	309939,48
6	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	74,48702976	4122	307035,54
7	009-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	68,04162339	3935	267743,79
8	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	63,4023936	3754	238012,59
9	006-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	56,9478	3709	211219,39
10	005-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	42,1311	4267	179773,4
11	005-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	50,60238	3439	174021,58
12	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,14732896	3975	151635,63
13	006-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Специальные	чел.-ч	44,0146	3068	135036,79

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб				
14	006-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	29,8517	3161	94361,22
15	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	19,703164	3247	63976,17
16	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,0674	4824	63037,14
17	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	18,136286	3378	61264,37
18	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,9229486	5045	55106,28
19	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,2848	3232	10616,47
20	005-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,2952	3503	1034,09
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			6867063
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1644,4491		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	315,38674391	2657,01	(837984,25)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			6867063
		Строительные машины и механизмы				
		Строительные машины и механизмы (затрат 80,7423% при пороге 80%)				
1	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	72,55983411	9232	669872,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	72,55983411	2669,00	193662,20
2	321-101-0204 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	37,52412144	16494	618922,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	37,52412144	3190,00	119701,95
3	311-401-0103 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,25 до 0,4 м3, масса свыше 6,5 до 8 т	маш.-ч	42,44035078	10706	454366,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,44035078	2669,00	113273,30
4	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	36,8192708	10795	397464,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	36,8192708	2233,00	82217,43
5	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	40,46255845	9438	381885,63

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	40,46255845	2233,00	90352,89
6	321-101-0402 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	13,355784	17566	234607,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,355784	3190,00	42604,95
7	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	4,920552	40243	198017,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,920552	3190,00	15696,56
8	321-101-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	8,903856	19175	170731,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,903856	2669,00	23764,39
		Строительные машины и механизмы (затрат 14,6495% при пороге 15%)				
9	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	10,11793536	11965	121061,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,11793536	2233,00	22593,35
10	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	8,55010416	13637	116597,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,55010416	3190,00	27274,83
11	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	11,43320115	10126	115772,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,433201151	2233,00	25530,34
12	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	6,1741212	17962	110899,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,1741212	3190,00	19695,45
13	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,43129819	10901	102810,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,431298194	3190,00	30085,84
		Строительные машины и механизмы (затрат 4,6082% при пороге 5%)				
14	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	127,98541581	467	59769,19
15	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	5,544972	6980	38703,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,544972	2233,00	12381,92
16	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,55431705	7097	25224,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,554317054	2233,00	7936,79
17	311-402-0101 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	2,05712	10226	21036,11

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,05712	2669,00	5490,45
18	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,9833571	19946	19614,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,983357098	3811,00	3747,57
19	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,54236	7453	4042,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,54236	2233,00	1211,09
20	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	25,03090787	84	2102,6
21	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	5,81074646	262	1522,42
22	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	6,754176	151	1019,88
23	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0937248	8904	834,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0937248	2669,00	250,15
24	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,14564003	200	829,13
25	321-101-0104 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,0594048	13074	776,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0594048	3190,00	189,50
26	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,129744	5259	682,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,129744	1869,00	242,49
27	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	8,59767168	56	481,47
28	321-101-0105 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 18 т	маш.-ч	0,033696	13562	456,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,033696	3190,00	107,49
29	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	12,81344094	35	448,47
30	313-403-0401 РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	0,234312	1498	351
31	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,75734	137	240,76
32	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,32081148	47	203,08
33	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,667132	18	48,01
34	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,58752	25	14,69
35	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,03701464	35	1,3
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			3977494

Строительные материалы и конструкции

1	2	3	4	5	6	7
		Строительные материалы и конструкции (затрат 78,299% при пороге 80%)				
1	212-501-0206 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	328,938	18940	6230085,72
2	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	7,314	491270	3593148,78
3	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	7,127258	430125	3065611,85
4	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91/БР 100-30-15	м3	26,46	47306	1251716,76
5	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	42,52248	18728	796361,01
		Строительные материалы и конструкции (затрат 14,5526% при пороге 15%)				
6	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	35,7304	21207	757734,59
7	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	124,6102	5880	732707,98
8	211-203-0104 РСНБ РК 2022	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	283,878	2118	601253,6
9	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,361728	1080957	391012,41
10	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,19197239	1528659	293460,32
		Строительные материалы и конструкции (затрат 7,1483% при пороге 5%)				
11	222-509-1501 РСНБ РК 2022	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	2	141236	282472
12	254-101-0201 РСНБ РК 2022	Ель обыкновенная Н от 0,4 до 1 м, с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	11	20995	230945
13	255-102-0603 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	55,08	2617	144144,36
14	215-201-0104 РСНБ РК 2022	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,037	82079	85115,92
15	254-106-0101 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	20,86	3661	76368,46
16	251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона	м2	7,65	8890	68008,5
17	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	21,225984	3089	65567,06
18	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	58,42507395	692	40430,15
19	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,123096	320140	39407,95
20	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	9,882	3555	35130,51
21	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,894392	7094	34720,82
22	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	32,65997922	986	32202,74

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
23	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	13,34178894	2172	28978,37
24	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1547232	165331	25580,54
25	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03710113	628768	23328
26	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,02779302	641631	17832,86
27	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91/БР 100-20-8	м3	0,352	47306	16651,71
28	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,05730519	289955	16615,93
29	254-102-0101 РСНБ РК 2022	Береза белая обыкновенная Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	9	1659	14931
30	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0143263	1032818	14796,46
31	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	14,50137498	836	12123,15
32	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,366	27398	10027,67
33	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0369492	186493	6890,77
34	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00859578	738689	6349,61
35	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	19,62702826	315	6182,51
36	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	10	508	5080
37	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	138,01607184	33	4554,53
38	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00143263	2453940	3515,59
39	214-214-0108 РСНБ РК 2022	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,26790177	11164	2990,86
40	254-104-0401 РСНБ РК 2022	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	3	990	2970
41	211-201-0708 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	м3	0,4024	5341	2149,22
42	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00544333	380806	2072,85
43	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,01475608	139715	2061,65
44	222-509-1701 РСНБ РК 2022	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,00128436	760150	976,31
45	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,87378218	130	763,59
46	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,01063248	44396	472,04
47	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,36288866	1117	405,35

1	2	3	4	5	6	7
48	211-201-0707 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,07576	5263	398,72
49	211-201-0706 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,04472	5341	238,85
50	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00069	316977	218,71
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			20120700
		Транспортные расходы				
1	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	31736,64	36	1142519,04
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			1142519
		Прочие внересурсные затраты				
1	8601-0602-0302 УСН РК 8.02-03 -2022	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16	секция	12	93870	1126440
2	8601-0605-0102 УСН РК 8.02-03 -2022	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками	конструкция	1	181029	181029
3	8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03 -2022	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	2	67517	135034
4	8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03 -2022	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.	2	24825	49650
		ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			1492153
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	1644,4491		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			32107780
		Накладные расходы (по смете)	тенге			6504998
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			38612778
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			3089006
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			41701784