ТОО «ПроектСтройИнжиниринг»

ЗАКАЗ: № П-00-22-02

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

АЛЬБОМ II

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Директор **Шевлякова И.В.**

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

г.Уральск - 2022 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан №195-нк от 10.12.2021г.

Сметная документация составлена составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2022.1.1., в текущих ценах 1 квартала 2022 года.

Сметные нормы и расценки для 6.04-го территориального района, Атырауская область.

При составлении смет использованы:

- сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2021.
- сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021.
- сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2021.
- сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2021.
- сборник сметных цен на затраты труда в строительстве СЦЗТ РК 8.04-13-2021.

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015).
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

Технико-экономические показатели по сводному сметному расчету:

Всего сметная стоимость строительства	654729,17	тыс.тенге
в т. ч. НДС	70149,55	тыс.тенге

Составил Жалгасова А.Р.

Форма 1

Заказчик ГУ "Отдел строительства Исатайского района"
(наименование организации)

"Утвержден/Согласован"
Сводный сметный расчет в сумме 654729,17 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 70149,55 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"_____"_____20___ г.

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

ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2022 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				
		-Итого по разделу I			-	-
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
1.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	462421,02	97735,75	-	560156,78
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
2.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 560156,778.3,24% = 18149,08			18149,08	18149,08
3.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -560156,778.1,12% = 6273,756			6273,76	6273,76
		-Итого по разделу III			24422,84	24422,84
		Итого по сводному сметному расчету:	462421,02	97735,75	24422,84	584579,61
4.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	70149,55	70149,55

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по сводному сметному расчету	462421,02	97735,75	94572,39	654729,17

Руководитель проектной организации _____ Шевлякова И.В.

Главный инженер проекта _____ Каиргалиев А.А.

ФОРМА 2

Заказчик ГУ "Отдел строительства Исатайского района"

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 627375,591 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 67218,813 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 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

ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2022 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	-СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ	298584,496	78293,094	-	376877,59
		Всего по главе	298584,496	78293,094	-	376877,59
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
2.	3-1	-БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ	5256,872	10664,598	-	15921,47
		Всего по главе	5256,872	10664,598	-	15921,47
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
3.	4-1	-ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ	11178,968	8347,288	-	19526,256
		Всего по главе	11178,968	8347,288	-	19526,256
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				

1	2	3	4	5	6	7
4.	5-1	-НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ	1766,715	-	-	1766,715
		Всего по главе	1766,715	-	-	1766,715
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
5.	6-2	-ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	4797,926	430,774	-	5228,7
6.	6-1	-ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	14888,635	-	-	14888,635
7.	6-3	-ТЕПЛОСЕТЬ	8148,639	-	-	8148,639
		Всего по главе	27835,2	430,774	-	28265,974
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
8.	7-1	-БЛАГОУСТРОЙСТВО	102031,882	-	-	102031,882
		Всего по главе	102031,882	-	-	102031,882
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	446654,133	97735,754	-	544389,887
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
9.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 1,5%	6699,812	-	-	6699,812
		Всего по главе	6699,812	-	-	6699,812
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	453353,945	97735,754	-	551089,699
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
10.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время %	-	-	-	-
		Всего по главе	-	-	-	-
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	453353,945	97735,754	-	551089,699
11.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	9067,079	-	-	9067,079
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	462421,024	97735,754	-	560156,778
12.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	67218,813	67218,813
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	462421,024	97735,754	67218,813	627375,591

Руководитель проектной организации _____ Шевлякова И.В.

Главный инженер проекта _____ Каиргалиев А.А.

Форма N 3

ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ
наименование стройки

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 СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 376877,59 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 32,609 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 55194,388 тыс.тнг.

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования: поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	241721,28	120,38	-	241841,66	24,224	39974,899	-
2.	2-1-2	-ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ	18065,134	3041,492	-	21106,626	2,13	3801,216	-
3.	2-1-3	-ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ	12336,956	366,769	-	12703,725	1,387	2558,59	-
4.	2-1-4	-ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	14986,015	1555,627	-	16541,642	2,425	4146,408	-
5.	2-1-5	-ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ	3664,224	-	-	3664,224	0,791	1593,898	-
6.	2-1-6	-СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ	2975,706	-	-	2975,706	0,756	1441,922	-
7.	2-1-7	-ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ	3213,934	-	-	3213,934	0,402	797,77	-
8.	2-1-8	-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	1621,247	73208,826	-	74830,073	0,494	879,685	-
		ИТОГО	298584,496	78293,094	-	376877,59	32,609	55194,388	

Главный инженер проекта Каиргалиев А.А.

Составил Жалгасова А.Р.

Форма N 3

ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ
наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 3-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 15921,471 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 0,396 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 703,058 тыс.тнг.

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	3-1-1	-ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1230,761	-	-	1230,761	0,079	139,225	-
2.	3-1-2	-ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	3630,529	10664,598	-	14295,127	0,263	467,9	-
3.	3-1-3	-ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ	395,583	-	-	395,583	0,054	95,933	-
		ИТОГО	5256,873	10664,598	-	15921,471	0,396	703,058	

Главный инженер проекта Каиргалиев А.А.

Составил Калгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4610'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ'РП,АС'2'2-1-1'ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'РП,АС''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 М100078=10219*
5 М100079=10204*
6 М102867=51573*
7 М274239=100978*
8 М104973=76510*
9 М293073=13184*
10 М269376=2197*
11 РЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
12 Е11-010101-0344'37.28,5.2,5=Ф1''Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
13 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом'м3 грунта*
14 Е11-010201-0501'Ф1.0,03''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
15 Е11-010205-0502'1423.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16 Е11-010104-0402'1567,5-17,852-8,756-117,874''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
17 Е11-010102-0602'2636,25-1423,018''Грунты 2-3 группы. Работа на отвале'м3 грунта*
18 РФУНДАМЕНТЫ*
19 Е11-110101-1303(РС295822РС144655)'394''Основания щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
20 Е11-070101-0101(РС295547)'10''Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
21 Е11-070101-0102(РС295547)'8+2''Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
22 Е11-070101-0103(РС295547)'63+38''Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м'шт. сборных конструкций*
23 С1261-101-0383'0,55.63+0,26.8+0,17.10+0,46.38+0,22.2'' СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
24 Е11-060401-0101(РС100467РС279486)'0,4''Монолитные участки из бетона В25. Устройство'м3*
25 Е11-070501-0101(РС295547)'25+21+48+31+10''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
26 Е11-070501-0102(РС295547)'28+26+31+61+33''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
27 Е11-070501-0103(РС295547)'39''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
28 Е11-070501-0104(РС295547)'86''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
29 С1221-102-0101'(0,1.25+0,127.21+0,26.28+0,14.48+0,265.26+0,14.31+0,191.10+0,293.61)+0,4.31+0,4.33+0,543.39+0,815.86''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
30 Е11-060401-0101(РС100467РС279486)'2,5''Монолитные участки из бетона В25. Устройство'м3*
31 Е11-080101-0307'141,76''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
32 Е11-080101-0303(РС295706РС135515)'129,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
33 С1261-102-0252'0,33134+0,48712''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
34 П2Разрез Д-Д (лист 10 АС)*
35 Е11-060101-0101(РС100463РС279359)'0,5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
36 Е11-060101-0119(РС100467РС279486)'1,1'' Фундаменты бетонные. Устройство'м3*
37 Е11-080101-0302(РС295706РС135545)'7,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная'м2 поверхности*
38 П2МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС НА ОТМ. -0,6 *
39 Е11-060701-0201(РС100533РС279419)'40,5''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
40 С1214-210-0201'(125,71+222,684+297,79+1546,608).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
41 С1214-210-0202'(74,976+86,808).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
42 РСТЕНЫ, ПЕРЕМЫЧКИ*
43 Е11-080201-1005(П-1108001)(РС295491РС104973)(РС295493РС274239)'883''Стены наружные из кирпича, толщиной 640 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,

Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, а
нкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, я
коря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,

77, раствора - 0,9'м3 кладки*
44 Е11-**080201**-0107(П-1108001)(РС295491РС104973)'271''Стен
ы внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа д

о 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применен
ы коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора
- 0,9'м3 кладки*
45 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС295491РС104973)'615,4''Пе
регородки толщиной в 1/2 кирпича (силикатного). Кл
адка при высоте этажа до 4 м.Из кирпича размером 2
50х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кир
пича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за выч
етом проемов)*
46 Е11-080401-0305(РС295491РС102867)'36''Перегородки толщ
иной в 1/2 кирпича (керамического). Кладка при выс
оте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемо
в)*
47 Е11-340108-0402(РС295717)'858''Каркасы стен. Заполнени
е минераловатными плитами. Толщина заполнения 100
мм'м2 поверхности*
48 С1234-101-0204'88,374''Плита теплоизоляционная из база
льтовой минеральной ваты SKL-M, прим'м3*
49 Е11-260301-0801(РС147200)(РС136291)(РС147182)'858''Сло
й пароизоляционный из пленки ПВХ. Установка'м2 пов
ерхности покрытия изоляции*
50 С1261-107-0508'858.1,15''Пленка ПВХ'1000 м2*
51 П21 этаж*
52 Е11-070202-0104(РС295547)'22''Прогоны. Укладка'шт. сбо
рных конструкций*
53 С1222-202-0101'3,6.0,2.0,5.22''Прогон прямоугольного с
ечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 1301
5-2012'м3*
54 Е11-070201-0201(РС295549)'0,02.14''Опорные подушки. Ус
тановка'м3 сборных железобетонных конструкций*
55 С1222-203-0101'14'2197'Плита опорная ГОСТ 13015-2012 м
арки ОП 4.4'шт.*
56 Е11-070503-0110(РС295547)'20+8+26+40+42+3+4''Перемычки
, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
57 Е11-070104-0305(РС295547)'8''Перемычки массой от 0,3 д
о 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элеме
нтов в здании до 8 т'шт. сборных конструкций*
58 С1222-102-0105'0,15.8+0,072.20+0,1.8+0,048.26+0,034.40
+0,022.42+0,033.3+0,017.4''Перемычка железобетонна
я брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ
948-84'м3*
59 С1214-201-0102'(52,86+39,27.12+27,19.14+18,12.4).0,001
''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из у
глеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40
до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
60 П22 этаж*
61 Е11-070202-0104(РС295547)'22''Прогоны. Укладка'шт. сбо
рных конструкций*
62 С1222-202-0101'3,6.0,2.0,5.22''Прогон прямоугольного с
ечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 1301
5-2012'м3*
63 Е11-070201-0201(РС295549)'0,02.14''Опорные подушки. Ус
тановка'м3 сборных железобетонных конструкций*
64 С1222-203-0101'14''Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки
ОП 4.4'шт.*
65 Е11-070503-0110(РС295547)'24+7+31+30+31+2''Перемычки,
масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
66 Е11-070104-0305(РС295547)'12''Перемычки массой от 0,3
до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элем
ентов в здании до 8 т'шт. сборных конструкций*
67 С1222-102-0105'0,15.12+0,072.24+0,1.7+0,048.31+0,034.3
0+0,022.31+0,033.2''Перемычка железобетонная бруск
овая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'
м3*
68 С1214-201-0102'(52,86+39,27.16+27,19.12+18,12.2).0,001
''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из у
глеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40
до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
69 РПЕРЕКРЫТИЕ*
70 П2Техподполье*
71 Е11-070504-0105(РС295547)'6+2+2+9+1+1+23''Панели перек
рытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на д
ве стороны'шт. сборных конструкций*
72 Е11-070504-0106(РС295547)'1+23+4+22+4+7+1+4''Панели пе
рекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием
на две стороны'шт. сборных конструкций*
73 С1222-203-0303'7,2.1,5.1+7,2.1,2.23+6,9.1,5.4+6,9.1,2.
22+6,9.4+6,6.1,2.7+6,6.1+3,6.1,5.4+3,6.1,2.6+3,6.2
+3.1,5.2+3.1,2.9+3.1+2,4.1,5.1+2,4.1,2.23''Плита п
ерекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку
8 кПа СТ РК 949-92'м2*
74 П21 этаж*
75 Е11-070504-0105(РС295547)'6+2+2+9+1+5+18''Панели перек
рытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на д
ве стороны'шт. сборных конструкций*
76 Е11-070504-0106(РС295547)'6+16+4+22+4+7+1+4''Панели пе
рекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием
на две стороны'шт. сборных конструкций*
77 С1222-203-0303'7,2.1,5.6+7,2.1,2.16+6,9.1,5.4+6,9.1,2.
22+6,9.4+6,6.1,2.7+6,6.1+3,6.1,5.4+3,6.1,2.6+3,6.2
+3.1,5.2+3.1,2.9+3.1+2,4.1,5.5+2,4.1,2.18''Плита п
ерекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку
8 кПа СТ РК 949-92'м2*
78 П22 этаж*
79 Е11-070504-0105(РС295547)'6+2+2+17+3+1+23''Панели пере
крытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на
две стороны'шт. сборных конструкций*
80 Е11-070504-0106(РС295547)'1+23+4+22+4+7+1+4''Панели пе
рекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием
на две стороны'шт. сборных конструкций*
81 С1222-203-0303'7,2.1,5.1+7,2.1,2.23+6,9.1,5.4+6,9.1,2.
22+6,9.4+6,6.1,2.7+6,6.1+3,6.1,5.4+3,6.1,2.6+3,6.2
+3.1,5.2+3.1,2.17+3.1.3+2,4.1,5.1+2,4.1,2.23''Плит
а перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагру
зку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
82 П2Лестничная клетка ЛК-1*
83 Н43=2*
84 Е11-070108-0101(РС295547)'1+2''Площадки лестничные. Ус
тановка с опиранием на стену. Наибольшая масса мон
тажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конст
рукций*
85 С1222-301-0301'2,82.1,32+2,82.1,3.2'13184'Лестничные п
лощадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015'м2*
86 Е11-060401-0101(РС100467РС279481)'0,53+0,6.2''Монолитн

ые участки из бетона В25. Устройство'м3*
87 Е11-070107-0103'(0,9+1,694+0,282+2,02+3,689).0,001+(0,9+1,942+0,282+2,175+4,304).2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
88 Е11-070512-0111(РС295547)'31''Лестничные проступи. Установка*
89 С1222-301-0101'1,2.31''Ступени основные ГОСТ 8717-2016'м*
90 С1261-102-0103'0,03768''Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный с ребровой кривизной по точности изготовления класса А из стали С345'т*
91 С1214-203-0203'(354,24+180+508,56).0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П'т*
92 С1214-201-0102'(24,4+14,64).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*
93 С1217-101-0107'(2,86+4,1+0,34).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
94 Е11-070107-0103'(0,4+2,368).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
95 Е11-060401-0101(РС100467РС279486)'0,65''Монолитные участки из бетона В25. Устройство'м3*
96 П2ОГ-1 -3шт, ОГ-2 -1шт*
97 Е11-090305-0401(РС295605)'67,97.0,001.3+20,46.0,001''Ограждения. Монтаж'т конструкций*
98 С1222-503-0201'67,97.0,001.3+20,46.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
99 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'67,97.0,001.3+20,46.0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
100 РПРОЕМЫ*
101 Н43=1*
102 П2ДВЕРИ*
103 Е11-100107-0106(РС295688)'2,1.0,7.4+2,1.0,9.47+2,1.0,9.8+2,1.1''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
104 Е11-100107-0101(РС295688)'2,1.0,9.6''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
105 Е11-100107-0107(РС295688)(РС147501)'2,1.1,5.4*
106 С1223-201-0102'2,1.0,7.4''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
107 С1223-201-0103'2,1.0,9.47+2,1.0,9.8+2,1.1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
108 С1223-201-0105'2,1.1,5.4''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П'м2*
109 С1261-104-0201'2,1.0,9.6''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92'м2*
110 Е11-100501-0201(РС295688)'2,1.1,3.3''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
111 С1223-203-0106'2,1.1,3.3''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДО 21-13, двупольный'м2*
112 Е11-090403-0401(РС295688)'1,5.0,9.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
113 С1223-207-0101'1,5.0,9''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
114 ПОКНА И ВИТРАЖИ*
115 Н43=1*
116 Е11-100501-0106(РС295687)'1,8.1,43.20+3,5.1,43.2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2 проемов*
117 Е11-100501-0105(РС295687)'1,5.1.2*
118 Е11-100501-0108(РС295687)'1,8.2,21.4+1,95.2,21.24+1,8.2,9.1''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
119 С1223-102-0208'1,8.1,43.20+3,5.1,43.2+1,5.2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м2*
120 С1223-102-0310'1,8.2,21.4+1,95.2,21.24+1,8.2,9.1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой'м2*
121 Е11-100501-0403'1,57.22+2,35.28+3,04.1''Доски подоконные из ПВХ. Установка'п/м*
122 С1223-501-0107'1,57.22+2,35.28+3,04.1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм'м*
123 Е11-120101-1001'1,57.22+2,35.28+3,04.1''Пояски, сандрики, подоконные отливы из листовой стали. Устройство'м *
124 П2 Витражи из ПВХ *
125 Е11-090403-0203(РС295607)(РС295679)'3,76.2,7.2''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
126 С1223-102-0306'3,76.2,7.2''Витраж наружный из ПВХ профилей В-1'м2*
127 РПОЛЫ*
128 П2Техподполье*
129 П2Тип 1 - 32,4 м2*
130 Е11-110101-1101'32,4''Стяжки цементно-песчанные толщин

ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
131 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'32,4''Покрытия из пл
иток керамических для полов многоцветных или одноц
ветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрыт
ия*
132 П2Тип 2 - 654,54 м2*
133 Е11-**110101**-0102'654,54''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 пл
ощади уплотнения*
134 Е11-**110101**-0209(РС100467РС100581)'654,54.0,05''Слои по
дстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего с
лоя*
135 Е11-**110101**-1101'654,54''Стяжки цементно-песчанные толщ
иной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
136 П21 этаж*
137 П2Тип 1 - 241,67 м2*
138 Е11-**110101**-1101'241,67''Стяжки цементно-песчанные толщ
иной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
139 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'241,67''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажд
ые 5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
140 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'241,67''Покрытия из
плиток керамических для полов многоцветных или одн
оцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покр
ытия*
141 П2Тип 2 - 108,01 м2*
142 Е11-**110101**-1101'108,01''Стяжки цементно-песчанные толщ
иной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
143 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'108,01''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажд
ые 5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
144 Е11-**120101**-1503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС135535)(РС13
5836)'108,01''Пароизоляция прокладная. Устройство
в два слоя'м2 изолируемой поверхности*
145 С1261-**107**-0516'108,01.2''Пленка поливинилхлоридная гид
роизоляционная'1000 м2*
146 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'108,01''Покрытия из
плиток керамических для полов многоцветных или одн
оцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покр
ытия*
147 П2Тип 3 - 32,4 м2*
148 Е11-**110101**-1101'32,4''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
149 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'32,4''Покрытия из пл
иток керамических для полов многоцветных или одноц
ветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрыт
ия*
150 П2Тип 4 - 191,12 м2*
151 Е11-**110101**-1101'191,12''Стяжки цементно-песчанные толщ
иной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
152 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'191,12''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажд
ые 5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
153 Е11-**110101**-3602(РС293170РС149999)'191,12''Покрытия из
линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
154 П2Тип 5 - 100,52 м2*
155 Е11-**110101**-1101'100,52''Стяжки цементно-песчанные толщ
иной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
156 Е11-**110101**-1102(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'100,52''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажд
ые 5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
157 Е11-**110101**-0901(РС295715)'100,52''Тепло- и звукоизоляц
ия сплошная из плит или матов минераловатных или с
текловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверх
ности*
158 С1234-**102-0104'100,52.0,05.1,03**''Плита теплоизоляционн
ая из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с до
бавкой антипирена марки ПСБ-С-50'м3*
159 С1214-**403**-0101'0,05937''Сетки арматурная сварная из ар
матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
'т*
160 Е11-**120101**-1503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС135535)(РС13
5836)'100,52''Пароизоляция прокладная. Устройство
в два слоя'м2 изолируемой поверхности*
161 С1261-**107**-0516'100,52.2''Пленка поливинилхлоридная гид
роизоляционная'1000 м2*
162 Е11-**110101**-0209(РС100467РС100581)'100,52.0,05''Слои по
дстилающие бетонные, бетон В22,5. Устройство'м3 по
дстилающего слоя*
163 Е11-**110101**-3601'100,52''Покрытия из линолеума. Устройс
тво на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
164 П22 этаж*
165 П2Тип 1 - 177,41 м2*
166 Е11-**110101**-1101'177,41''Стяжки цементно-песчанные толщ
иной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
167 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'177,41''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажд
ые 5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
168 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'177,41''Покрытия из
плиток керамических для полов многоцветных или одн
оцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покр
ытия*
169 П2Тип 2 - 42,1 м2*
170 Е11-**110101**-1101'42,1''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
171 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'42,1''Стяжки ц
ементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые
5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
172 Е11-**120101**-1503(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС135535)(РС13
5836)'142,1''Пароизоляция прокладная. Устройство в
два слоя'м2 изолируемой поверхности*
173 С1261-**107**-0516'42,1.2''Пленка поливинилхлоридная гидро
изоляционная'1000 м2*
174 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'42,1''Покрытия из пл
иток керамических для полов многоцветных или одноц
ветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрыт
ия*
175 П2Тип 3 - 32,4 м2*
176 Е11-**110101**-1101'32,4''Стяжки цементно-песчанные толщин
ой 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
177 Е11-**110101**-2702(РС295970РС287796)'32,4''Покрытия из пл
иток керамических для полов многоцветных или одноц
ветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрыт
ия*
178 П2Тип 4 - 426,8 м2*

179 Е11-**110101-1101'426,8**''Стяжки цементно-песчанные толщи
ной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
180 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'426,8''Стяжки
цементно-песчанные. Устройство. добавлять на кажды
е 5 мм изменения толщины стяжки 'м2 стяжки*
181 Е11-**110101**-3601'426,8''Покрытия из линолеума. Устройст
во на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
182 РВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
183 Н43=1*
184 П21 этаж*
185 Е11-**150203**-0502'291,6+227,3+154,8''Потолки. Сплошное в
ыравнивание бетонных поверхностей (однослойное ошт
укатуривание) цементно-известковым раствором'м2 ош
тукатуриваемой поверхности*
186 Е11-**150405**-0106'291,6+227,3+154,8''Потолки, подготовле
нные под окраску. Окраска поливинилацетатными водо
эмульсионными составами улучшенная по сборным конс
трукциям'м2 окрашиваемой поверхности*
187 Е11-**150203**-0203(РС295576РС128234)'555,46+612,6+565,36'
'Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-изв
естковым или цементным раствором по камню и бетону
улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
188 Е11-**150203**-0501'555,46+612,6''Стены. Сплошное выравнив
ание бетонных поверхностей (однослойное оштукатури
вание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатур
иваемой поверхности*
189 Е11-**150405**-0105'555,46+612,6''Стены, подготовленные по
д окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульси
онными составами улучшенная по сборным конструкция
м'м2 окрашиваемой поверхности*
190 Е11-**150107**-0101'565,36''Стены, столбы, пилястры и отко
сы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). О
блицовка гладкая без установки плиток туалетного г
арнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону
'м2 поверхности облицовки*
191 Е11-**110101**-4001'183,53''Плинтуса поливинилхлоридные. У
стройство 'м плинтусов*
192 Е11-**110101**-3904(РС295946)'119,3+284,4''Плинтуса из пли
ток керамических. Устройство'м плинтусов*
193 С1233-**202**-0103'(119,3+284,4).0,1''Плитка керамическая
ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщино
й от 7,5 мм до 13 мм'м2*
194 П22 этаж*
195 Е11-**150203**-0502'426,8+196,5+55,5''Потолки. Сплошное вы
равнивание бетонных поверхностей (однослойное ошту
катуривание) цементно-известковым раствором'м2 ошт
укатуриваемой поверхности*
196 Е11-**150405**-0106'426,8+196,5+55,5''Потолки, подготовлен
ные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэ
мульсионными составами улучшенная по сборным конст
рукциям'м2 окрашиваемой поверхности*
197 Е11-**150203-020**3(РС295576РС128234)'789,35+428+195,73''С
тены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-извес
тковым или цементным раствором по камню и бетону у
лучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
198 Е11-**150203**-0501'789,35+428''Стены. Сплошное выравниван
ие бетонных поверхностей (однослойное оштукатурива
ние) цементно-известковым раствором'м2 оштукатурив
аемой поверхности*
199 Е11-**150405**-0105'789,35+428'''Стены, подготовленные под
окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсио
нными составами улучшенная по сборным конструкциям
'м2 окрашиваемой поверхности*
200 Е11-**150107**-0101'195,73''Стены, столбы, пилястры и отко
сы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). О
блицовка гладкая без установки плиток туалетного г
арнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону
'м2 поверхности облицовки*
201 Е11-**110101**-4001'283,4''Плинтуса поливинилхлоридные. Ус
тройство 'м плинтусов*
202 Е11-**110101**-3904(РС295946)'141,9+63,1''Плинтуса из плит
ок керамических. Устройство'м плинтусов*
203 С1233-**202**-0103'(141,9+63,1).0,1''Плитка керамическая Г
ОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной
от 7,5 мм до 13 мм'м2*
204 Е11-**150203-0701**'134,1+152,64''Откосы оконные и дверные
. Оштукатуривание внутренних поверхностей 'м2 ошту
катуриваемой поверхности*
205 Е11-**150405**-0105'134,1+152,64''Поверхности откосов. Окр
аска поливинилацетатными водоэмульсионными состава
ми 'м2 окрашиваемой поверхности*
206 РКРОВЛЯ*
207 Н43=1*
208 Е11-**120101**-0716(РС295697РС248520)'766,72''Покрытия кро
вельные из профилированного оцинкованного листа. У
стройство'м2 кровли*
209 Е11-**100105**-0101'7,4+14,8''Конструкции деревянные крове
ль. Установка'м3 древесины в конструкции*
210 Е11-**100115**-0101'7,4+14,8''Конструкции деревянные ферм,
арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 д
ревесины в конструкции*
211 Е11-**120101**-0212(РС295703РС135623)(РС295704РС135629)'76
6,72''Основания двухслойные из наплавляемых битумн
о-полимерных материалов. Устройство'м2 кровли*
212 Е11-**120101**-0213(РС295704РС135623)'766,72''Основания дв
ухслойные из наплавляемых битумно-полимерных матер
иалов. На каждый следующий слой добавлять к норме
1112-**0101**-0212'м2 кровли*
213 Е11-**120101**-1001'30,67''Покрытия мелкие (примыкание) из
листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрыт
ия*
214 Е11-**110101**-1101'38,34''Стяжки цементные толщиной 20 мм
. Устройство'м2 стяжки*
215 Е11-**110101**-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'38,34''Стяжки
цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм из
менения толщины стяжки к норме 1111-**0101**-1101'м2 с
тяжки*
216 Е11-**120101**-1402'30,67.0,04''Покрытия. Утепление керамз
итом'м3 утеплителя*
217 Е11-**120101**-1001'85,86''Покрытия карнизные из листовой
оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
218 R-**135598#2110-0403**-0305'Т''Рулонные наплавляемые крове
льные и гидроизоляционные битумно-полимерные матер
иалы типа ТехноНиколь'м2''*

219 Е11-120101-1501(РС135535РС135598)'766,72''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
220 Е11-120101-1303(РС295715)'766,72''Покрытия. Утепление плитами 'м2 утепляемого покрытия*
221 Е11-120101-1304(РС295715)'766,72''Покрытия. Утепление плитами, на каждый последующий слой'м2 утепляемого покрытия*
222 С1234-101-0302'766,72.0,05''Плиты Техноруф В60 толщ.50 мм, прим'м3*
223 С1234-101-0303'766,72.0,1''Плиты Техноруф Н30 толщ. 100мм, прим'м3*
224 РРАЗНЫЕ РАБОТЫ*
225 П2Перегородка туалетная(лист 37 раздела АС)*
226 Н43=4*
227 Е11-100402-0601(РС295715)(РС295951РС149134)'2,52''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
228 Н43=1*
229 С1223-502-0201'8''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
230 С1223-502-0403'4''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр'шт.*
231 С1217-101-0107'(0,071+0,08).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
232 П2Дверь Дт-1*
233 Н43=4*
234 Е11-100103-0302(РС147501)(РС133152)'0,745.1,05''Экран двери. Устройство'м2 *
235 С1261-103-0108'0,745.1,05''Плиты столярные'100 м2*
236 Е11-100102-0401'(0,000096+0,00018+0,001788+0,002328)''Элементы каркаса. Установка'м3 древесины в конструкции*
237 С1223-502-0901'2''Ручки-скобы 'пара*
238 С1217-101-0107'(0,067).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
239 П2Опора перегородки (лист 36 раздела АС)*
240 Н43=8*
241 Е11-201301-0101(РС188241)(РС295485)'0,281+0,14+0,15''Крепление опоры. Устройство*
242 С1222-525-0201'(0,281+0,14+0,15).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
243 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(0,281+0,14+0,15).0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
244 П2ОГРАЖДЕНИЕ РАДИАТОРОВ - 37шт(лист 38 раздела АС) *
245 Н43=1*
246 Е11-100102-0401'(0,004+0,003+0,0011+0,0032+0,0126+0,006).37''Элементы каркаса решетки. Установка'м3 древесины в конструкции*
247 С1261-102-0124'0,312.37.0,001''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
248 Е11-150404-0106'16,2''Заполнения проемов. Покрытие масляными или спиртовыми лаками 'м2 окрашиваемой поверхности или покрытия*
249 ПВентшахта ВШ-1(лист 39 раздела АС)*
250 Н43=6*
251 Е11-080201-0109'0,11''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
252 Е11-260101-1101(РС295721)'(0,91).0,05''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными на синтетическом связующем'м3 изоляции*
253 С1234-101-0201'0,91.0,05.1,24''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем'м3*
254 Е11-150203-0201(РС295576РС128246)'0,91''Поверхности плоские. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
255 С1261-102-0252'1,77.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
256 С1261-102-0124'(13,63+5,49+5,73).0,001''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
257 ПВентшахта ВШ-2(лист 39 раздела АС)*
258 Н43=10*
259 Е11-080201-0109'0,15''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
260 Е11-260101-1101(РС295721)'(1,22).0,05''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными на синтетическом связующем'м3 изоляции*
261 С1234-101-0201'1,22.0,05.1,24''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем'м3*
262 Е11-150203-0201(РС295576РС128246)'1,22''Поверхности плоские. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
263 С1261-102-0252'2,37.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
264 С1261-102-0124'(17,14+8,23+7,69).0,001''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
265 П2Пожарная лестница ПЛ-1 (лист 41 раздела АС)*
266 Е11-090304-0101(РС295605)'(301).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
267 С1222-503-0201'(301).0,001''Пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
268 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(301).0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
269 П2Крыльцо 1 - 2шт (лист 42 раздела АС)*
270 Н43=2*
271 Е11-080101-0202'0,65''Основание щебеночное. Устройство'м3 основания*
272 С1261-102-0252'0,02943+0,02601''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
273 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'2,7''Основания бетонные. Устройство'м3*
274 Е11-060301-0407'(2+0,34+0,3).0,001+(2,03+0,124+0,079).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т

```
        *
275 Е11-090305-0401(РС295605)'(22,56+13,1).0,001''Огражден
        ие крыльца. Монтаж'т конструкций*
276 С1222-525-0301'(22,56+13,1).0,001''Отдельные конструкт
        ивные элементы зданий и сооружений с преобладанием
         гнутосварных профилей и круглых труб средняя масс
        а сборочной единицы до 0,1 т'т*
277 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(22,56+13,1).0,001'12441.2'Затра
        ты на покраску за 2 раза'т*
278 М289898=6271##*
279 Е11-110101-2701(РС295860РС289898)'6,5''Покрытия из пли
        ток тротуарных на цементном растворе. Устройство'м
        2 покрытия*
280 П2Крыльцо 2 - 2шт (лист 43 раздела АС)*
281 Н43=2*
282 Е11-080101-0202'0,41''Основание щебеночное. Устройство
        'м3 основания*
283 С1261-102-0252'0,01545+0,00675''Сетка арматурная сварн
        ая из арматурной стали А-III (А400), диаметром от
        6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
284 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'0,65''Основания бето
        нные. Устройство'м3*
285 Е11-060301-0407'(2,4+0,124+0,079).0,001''Детали заклад
        ные весом до 4 кг. Установка'т*
286 Е11-090305-0401(РС295605)'(22,56+13,1).0,001''Огражден
        ие крыльца. Монтаж'т конструкций*
287 С1222-525-0301'(22,56+13,1).0,001''Отдельные конструкт
        ивные элементы зданий и сооружений с преобладанием
         гнутосварных профилей и круглых труб средняя масс
        а сборочной единицы до 0,1 т'т*
288 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(22,56+13,1).0,001'12441.2'Затра
        ты на покраску за 2 раза'т*
289 Е11-110101-2701(РС295860РС289898)'4,14''Покрытия из пл
        иток тротуарных на цементном растворе. Устройство'
        м2 покрытия*
290 П2Вход по оси А(лист 44 раздела АС)*
291 Н43=1*
292 Е11-080101-0202'1,18''Основание щебеночное. Устройство
        'м3 основания*
293 С1261-102-0252'0,06363+0,07381''Сетка арматурная сварн
        ая из арматурной стали А-III (А400), диаметром от
        6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
294 Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'4,26''Основания бето
        нные. Устройство'м3*
295 Е11-060301-0407(РС304013РС130010)'(1,8+0,34+0,3).0,001
        +(0,203+0,124+0,079).0,001''Детали закладные весом
         до 4 кг. Установка'т*
296 Е11-090305-0401(РС295605)'(9,28+11,8).0,001''Ограждени
        е крыльца. Монтаж'т конструкций*
297 С1222-525-0301'(9,28+11,8).0,001''Отдельные конструкти
        вные элементы зданий и сооружений с преобладанием
        гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масс
        а сборочной единицы до 0,1 т'т*
298 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(9,28+11,8).0,001'12441.2'Затрат
        ы на покраску за 2 раза'т*
299 Е11-110101-2701(РС295860РС289898)'17,02''Покрытия из п
        литок тротуарных на цементном растворе. Устройство
        'м2 покрытия*
300 П2Пандус(лист 46 раздела АС)*
301 Н43=1*
302 Е11-080101-0202'3,48''Основание щебеночное. Устройство
        'м3 основания*
303 Е11-060401-0102(РС100467РС100533)'11,42''Стены пандуса
         железобетонные. Устройство'м3*
304 С1261-102-0252'(136,71+249,6+166,6+113,16+48,3).0,001'
        'Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-II
        I (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'
        т*
305 Е11-060301-0408'(7,6+0,34+0,3).0,001''Детали закладные
         весом до 20 кг. Установка'т*
306 Е11-090305-0401(РС295605)'(139,08+49,78).0,001''Огражд
        ение крыльца. Монтаж'т конструкций*
307 С1222-525-0301'(139,08+49,78).0,001''Отдельные констру
        ктивные элементы зданий и сооружений с преобладани
        ем гнутосварных профилей и круглых труб, средняя м
        асса сборочной единицы до 0,1 т'т*
308 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(139,08+49,78).0,001'12441.2'Зат
        раты на покраску за 2 раза'т*
309 Е11-110101-2701(РС295860РС289898)'21,86''Покрытия из п
        литок тротуарных на цементном растворе. Устройство
        'м2 покрытия*
310 П2ЭВАКУАЦИОННАЯ ЛЕСТНИЦА*
311 Н43=8*
312 П2Ф-1*
313 Е11-060101-0113(РС100467РМ100533)'0,049''Фундаменты из
         бетона В15. Устройство'м3*
314 Е11-080101-0201'0,225''Основание песчаное. Устройство'
        м3 основания*
315 С1261-102-0124'(3+1,509+6,44).0,001''Металлизация закл
        адных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
316 Н43=1*
317 Е11-090304-0101(РС295605)'(235,392+403,312+233,422+183
        ,12+211,502+207,303+40,198+34,239+39,302+1,793+40,
        821+10,428+36,456+22,682+47,692+22,94+38,665+8,84+
        4,74+38,572+55,792+35,904+41,173+45,512+0,38+0,412
        +0,484+1,772+2,134+4,82+5,422+5,532+8,774+9,864+26
        ,96+27,492).0,001''Лестницы прямолинейные и кривол
        инейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструк
        ций*
318 С1222-506-0401'(235,392+403,312+233,422+183,12+211,502
        +207,303+40,198+34,239+39,302+1,793+40,821+10,428+
        36,456+22,682+47,692+22,94+38,665+8,84+4,74+38,572
        +55,792+35,904+41,173+45,512+0,38+0,412+0,484+1,77
        2+2,134+4,82+5,422+5,532+8,774+9,864+26,96+27,492)
        .0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограж
        дениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009'т*
319 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(235,392+403,312+233,422+183,12+
        211,502+207,303+40,198+34,239+39,302+1,793+40,821+
        10,428+36,456+22,682+47,692+22,94+38,665+8,84+4,74
        +38,572+55,792+35,904+41,173+45,512+0,38+0,412+0,4
        84+1,772+2,134+4,82+5,422+5,532+8,774+9,864+26,96+
        27,492).0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раз
        а'т*
320 П2Навес крыльца КР-1 -2шт (лист 56 раздела АС)*
```

321 Н43=2*
322 Е11-090305-0305(РС295605)'(3,66.3+6,1.2+1,69.3+4,09.3+2,37.3).0,001''Металлоконструкции навеса. Монтаж'т конструкций*
323 С1222-525-0303'(3,66.3+6,1.2+1,69.3+4,09.3+2,37.3).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т'т*
324 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(3,66.3+6,1.2+1,69.3+4,09.3+2,37.3).0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
325 Е11-120101-0716(РС295697РС125956)'6,3''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
326 С1217-103-0104'6''Анкер 12х125'шт.*
327 П2Навес для крыльца входа -1шт(лист 57 раздела АС)*
328 Н43=1*
329 Е11-090305-0305(РС295605)'(3,66.4+10,68.2+1,69.4+4,09.4+2,68.3).0,001''Металлоконструкции навеса. Монтаж'т конструкций*
330 С1222-525-0303'(3,66.4+10,68.2+1,69.4+4,09.4+2,68.3).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т'т*
331 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(3,66.4+10,68.2+1,69.4+4,09.4+2,68.3).0,001'12441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
332 Е11-120101-0716(РС295697РС125956)'10,25''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
333 С1217-103-0104'12''Анкер 12х125'шт.*
334 П2Водопонижение(лист 4 раздела АС)*
335 Н43=1*
336 Е11-010105-0702'20,25''Канавы продольные водоотводные. Разработка. Группа грунтов 2'м3 грунта*
337 Е11-270201-0101(РС157260)(РС100259)(РС100072РС100080)'150''Дренажи продольные. Устройство 'м дренажа*
338 С1241-204-0503'150''Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011'м*
339 Е12-160101-0103'150''Трубопроводы диаметром 150 мм. Разборка'м*
340 Е11-100102-0401(РС131542)(РС131643)'1,6''Элементы каркаса(зумпфов). Установка'м3 древесины в конструкции*
341 С1215-203-0401'1,6''Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м3*
342 Е11-180501-0101(РС296315)'1''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка 'насос*
343 511-304-0304'1''Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 15,0 м3/ч, Н 5,0 м вод. ст.'шт.*
344 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АС

Сметная стоимость	241841,66 тыс.тенге
Сметная заработная плата	39974,899 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	24,224 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: 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. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1.	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2636,25	221,33	221,33	583481,21	583481,22	--	100789,11	739011,95
					--	53,1	--	139984,88	--	54741,63	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта	79,0875	2967,81	--	234717	--	--	168996,24	436010,3
					2967,81	--	234717	--	--	32297,06	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				79,0875	241,97	116,12	19136,99	9183,64	--	10136,56	31615,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		125,85	52,16	9953,35	4125,2	--	2341,88	
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	42,69	1291,2 1291,2	-- --	55121,53 55121,53	-- --	-- --	39687,5 7584,72	102393,76
5.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1423,018	54,21 --	54,21 16,02	77141,81 --	77141,81 22796,75	-- --	16413,66 7484,44	101039,91
6.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1213,232	40,65 4,62	35,61 10,41	49320,79 5608,04	43203,2 12629,75	509,55 --	13131,21 4996,16	67448,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00004 м3	0,048529		10418		505,58			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1018919,33 713009,87		509,55 349154,28		1477519,5
			Тенге		--	--	305399,92	179536,58	--	109445,89	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1018919,33				
	Материалы		Тенге				509,56				
	Всего заработная плата		Тенге					484936,5			
	Накладные расходы		Тенге				349154,28				
	Сметная прибыль		Тенге				109445,89				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1477519,5				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								288,94
	Сметная заработная плата		Тенге					484936,5			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1477519,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								288,94
		Сметная заработная плата	Тенге					484936,5			

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.					3674,54		1447767,81		1201302,06		1750175,05
				394		232,23		91498,62		172764,64	
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основания щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		393,32	73,16	154967,13	28825,04	--	129642,6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	7,2496		10219		74083,66			
7.2.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	11,7412		10449		122683,8			
7.3.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	4,8856		198041		967549,11			
8.				10	2393,64	1266,28	23936,38	12662,8	--	19242,24	46632,91
	1107-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1127,36	503,34	11273,58	5033,4	--	3454,29	
9.				10	3179,74	1726,52	31797,36	17265,2	--	25256,08	61617,71
	1107-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1453,22	687,13	14532,16	6871,3	--	4564,27	
10.				101	4636,67	2426,87	468303,55	245113,87	--	379741,9	915889,08
	1107-0101 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций		2209,8	976,49	223189,68	98625,49	--	67843,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%									
11.				56,35	68826	--	3878345,1	--	3878345,1	--	4188612,71
	261-101-0383 РСНБ РК 2022	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3		--	--	--	--	--	310267,61	
		СП - 8%									
12.				0,4	53551,65	1865,24	21420,66	746,09	18558,18	2096,09	25398,09
	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Монолитные участки из бетона В25. Устройство	м3		5290,98	467,51	2116,39	187	--	1881,34	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	212-101-2307	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	1,02 м3	0,408		42664		17406,91			
13.				135	3260,94	1692,39	440226,74	228472,65	130964,85	156504,09	644469,3
	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		598,44	384,01	80789,24	51841,35	--	47738,47	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,023 м3	3,105		35704		110860,92			
14.				179	3823,58	1659,5	684420,53	297050,5	263455,78	225751,6	982985,9
	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций		692,26	376,54	123914,25	67400,66	--	72813,77	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,034 м3	6,086		35704		217294,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.				39	4830,68	2113,99	188396,55	82445,61	64862,46	70558,82	279671,8
	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1053,55	479,67	41088,48	18707,13	--	20716,43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0418 м3	1,6302		35704		58204,66			
16.				86	7805,47	3707,71	671270,8	318863,06	214394,56	248229,66	993060,5
	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1604,8	841,29	138013,18	72350,94	--	73560,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0626 м3	5,3836		35704		192216,05			
17.				167,047	46744	--	7808445	--	7808445	--	8433120,57
	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	624675,6	
18.				2,5	53551,65	1865,24	133879,14	4663,1	115988,58	13100,58	158738,09
	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Монолитные участки из бетона В25. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		5290,98	467,51	13227,46	1168,78	--	11758,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 212-101-2307		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	1,02 м3	2,55		42664		108793,2			
19.				141,76	1201,97	28,12	170391,44	3986,29	107593,01	55218,68	243658,93
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		414,87	3,97	58812,14	562,79	--	18048,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	340,224		295	100366,08				
20.	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	129,6	4521,84 324,19	10 2,69	586031,03 42015,59	1296 348,62	542719,44 --	39398,72 50034,38	675464,13
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	3,24		28678	92916,72				
20.2. 235-101-0104		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350	2,3 м2	298,08		284	84654,72				
20.3. 235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	400,464		862	345199,97				
21.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8% Разрез Д-Д (лист 10 АС)	т	0,81846	331233 --	-- --	271100,96 --	-- --	271100,96 --	-- 21688,08	292789,04
22.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,5	43099,41 1879,36	1585,49 360,28	21549,71 939,68	792,74 180,14	19817,29 --	1019,04 1805,5	24374,25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 212-101-1703		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	1,02 м3	0,51		36620	18676,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.				1,1	52655,28	1934,86	57920,81	2128,34	50532,72	5239,46	68213,09
	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты бетонные. Устройство	м3		4781,59	452,63	5259,75	497,89	--	5052,82	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-2307	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	1,015 м3	1,1165		42664		47634,36			
24.				7,4	2706,17	6,15	20025,68	45,51	18652,14	1246,15	22973,58
	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная	м2 поверхности		179,46	1,61	1328,03	11,91	--	1701,75	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	0,185		28678		5305,43			
24.2.	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	1,1 м2	8,14		289		2352,46			
24.3.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	1,545 кг	11,433		862		9855,25			
		МОНОЛИТНЫЙ ПОЯС НА ОТМ. -0,6									
25.				40,5	66465,44	6463,22	2691850,32	261760,41	1830709,75	598658,25	3553749,25
	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Пояса в опалубке. Устройство	м3		14799,51	1444,1	599380,16	58486,05	--	263240,69	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	1,015 м3	41,1075		40101		1648451,86			
26.				2,192792	389901	--	854971,79	--	854971,79	--	923369,53
	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т		--	--	--	--	--	68397,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%									
27. 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 СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,161784	391464 ---	-- ---	63332,61 ---	-- ---	63332,61 ---	-- 5066,61	68399,22
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		-- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М50									
28.2.			0,2079	183,5757							
213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.			76510	14045376,81				
28.3.			0,08085	71,39055							
213-102-0305		Кирпич силикатный лицевой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный	1000 шт.			100978	7208875				
29.					44032,72	11932867,66		8316738		15652305,53	
				271		4251,24		1152086		2560007,83	
	1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		9092,41	2464043,65			--		
						1065,14		288652,94		1159430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,216	58,536							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			38420	2248953,12				
29.2.			0,2926	79,2946							
213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.			76510	6066829,85				
30.					6758,39	4159114,68		2316814,84		6159833,85	
				615,4		391,1		240682,94		1544435,18	
	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки толщиной в 1/2 кирпича (силикатного). Кладка при высоте этажа до 4 м.Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2602,56	95,98	1601616,9	59066,09	--	456283,99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			0,0207	12,73878							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый	м3			38420	489423,93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М50									
30.2.	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	23,882443		76510		1827245,73			
31.				36	6476,84	391,1	233166,33	14079,6	125394,48	90347,2	349394,61
	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки толщиной в 1/2 кирпича (керамического). Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2602,56	95,98	93692,25	3455,28	--	25881,08	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,828		38420		31811,76			
31.2.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,0504 1000 шт.	1,8144		51573		93574,05			
32.				858	1276,84	18,53	1095527	15898,74	--	826086,24	2075342,3
	1134-0108-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 100 мм	м2 поверхности		1258,31	8,54	1079628,26	7327,32	--	153729,06	
		НР - 76%; СП - 8%									
33.				88,374	41869 --	-- --	3700131 --	-- --	3700131 --	-- 296010,48	3996141,49
	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты SKL-М, прим	м3								
		СП - 8%									
34.				858	1669,65	10,77	1432559,7	9240,66	--	1084963,31	2718924,85
	1126-0301-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слой пароизоляционный из пленки ПВХ. Установка	м2 поверхности покрытия изоляции		1658,88	4,97	1423319	4264,26	--	201401,84	
		НР - 76%; СП - 8%									
35.	261-107-0	Пленка ПВХ	1000 м2	0,9867	107893	--	106458,02	--	106458,02	--	114974,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	508 РСНБ РК 2022	СП - 8%			--	--	--	--	--	8516,64	
		1 этаж									
36.	1107-0202-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Прогоны. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	22	6549,8 4234,51	1763,89 588,28	144095,54 93159,16	38805,58 12942,16	12130,8 --	125199,56 21543,61	290838,7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0043 м3	0,0946		41199		3897,43			
36.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00009 т	0,00198		1029630		2038,67			
36.3.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00031 т	0,00682		813201		5546,03			
37.	222-202-0101 РСНБ РК 2022	-Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012 СП - 8%	м3	7,92	231621 --	--	1834438,32 --	--	1834438,32 --	-- 146755,07	1981193,39
38.	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опорные подушки. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций	0,28	19878,5 8849,21	10186,12 3942,74	5565,98 2477,78	2852,12 1103,97	236,08 --	4226,46 783,4	10575,83
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,018 м3	0,00504		35704		179,95			
38.2.	261-102-0126	Поковки из квадратных	0,0007 т	0,000196		286428		56,14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		заготовок ГОСТ 8479-70									
39.	222-203-0 101 РСНБ РК 2022	-Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.	14	2197	--	30758	--	30758	--	33218,64
					--	--	--	--	--	2460,64	
		СП - 8%									
40.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	143	1011,08	348,49	144584,5	49834,07	58205,29	56502,66	217174,13
					255,56	79,29	36545,14	11338,47	--	16086,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	1,6302		35704		58204,66			
41.	1107-0104 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	3504,66	2028,6	28037,27	16228,8	562,56	17322,2	48988,23
					1405,74	429,24	11245,91	3433,92	--	3628,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0023 м3	0,0184		30574		562,56			
42.	222-102-0 105 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	7,139	114628	--	818329,29	--	818329,29	--	883795,63
					--	--	--	--	--	65466,34	
		СП - 8%									
43.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,97724	435218	--	425312,44	--	425312,44	--	459337,44
					--	--	--	--	--	34025	
		СП - 8%									
		2 этаж									
44.	1107-0202	-Прогоны. Укладка	шт.	22	6549,8	1763,89	144095,54	38805,58	12130,8	125199,56	290838,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 118%; СП - 8%	сборных конструкций		4234,51	588,28	93159,16	12942,16	--	21543,61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-0901		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0043 м3	0,0946		41199		3897,43			
44.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00009 т	0,00198		1029630		2038,67			
44.3. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00031 т	0,00682		813201		5546,03			
45.				7,92	231621	--	1834438,32	--	1834438,32	--	1981193,39
	222-202-0101 РСНБ РК 2022	-Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	146755,07	
		СП - 8%									
46.				0,28	19878,5	10186,12	5565,98	2852,12	236,08	4226,46	10575,83
	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опорные подушки. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций		8849,21	3942,74	2477,78	1103,97	--	783,4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,018 м3	0,00504		35704		179,95			
46.2. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,0007 т	0,000196		286428		56,14			
47.				14	2197	--	30758	--	30758	--	33218,64
	222-203-0101 РСНБ РК 2022	-Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.		--	--	--	--	--	2460,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
48.	1107-0503-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	125	1011,08 255,56	348,49 79,29	126385,05 31945,05	43561,25 9911,25	50878,75 --	49390,43 14062,04	189837,52
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	1,425		35704		50878,2			
49.	1107-0104-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	12	3504,66 1405,74	2028,6 429,24	42055,91 16868,87	24343,2 5150,88	843,84 --	25983,3 5443,14	73482,35
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0023 м3	0,0276		30574		843,84			
50.	222-102-0105 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3	7,484	114628 --	-- --	857875,95 --	-- --	857875,95 --	-- 68630,08	926506,03
51.	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	1,0437	435218 --	-- --	454237,03 --	-- --	454237,03 --	-- 36338,96	490575,99
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	68115237,44 --	4117140,91	49307154,95	14234994,36	88938250,34	
					--	14690941,58 --	982192,37		6588018,54	--	

Стоимость общестроительных работ Тенге 68115237,44
Материалы Тенге 39214418,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					15673133,95			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10092736,38				
		Накладные расходы	Тенге				14234994,36				
		Сметная прибыль	Тенге				6588018,57				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				88938250,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9587,87
		Сметная заработная плата	Тенге					15673133,95			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				88938250,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9587,87
		Сметная заработная плата	Тенге					15673133,95			

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕКРЫТИЕ

Техподполье

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.				44	4722,11	1080,4	207772,7	47537,6	114142,6	66966,25	296718,07
	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1047,56	242,24	46092,5	10658,56	--	21979,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	2,19824		35704		78485,96			
52.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,02904		1029630		29900,46			
53.				66	6390,65	1261,52	421783,11	83260,32	254712,48	120732,94	585917,33
	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1269,85	280,39	83810,31	18505,74	--	43401,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	4,7619		35704		170018,88			
53.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не	0,00106 т	0,06996		1029630		72032,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
54.					9699	6708604,32		6708604,32			7245292,67
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	691,68	--	--	--	--	--	--	
		СП - 8%								536688,35	
		1 этаж									
55.				43	4722,11	1080,4	203050,59	46457,2	111548,45	65444,29	289974,47
	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1047,56	242,24	45044,94	10416,32	--	21479,59	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	2,14828		35704		76702,19			
55.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,02838		1029630		29220,9			
56.				64	6390,65	1261,52	409001,8	80737,28	246993,92	117074,37	568162,26
	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1269,85	280,39	81270,6	17944,96	--	42086,09	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	4,6176		35704		164866,79			
56.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ	0,00106 т	0,06784		1029630		69850,1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
57.				685,2	9699	6645754,8	--	6645754,8	--	7177415,18	
	222-203-0303 РСНБ РК 2022	-Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	531660,38	
		СП - 8%									
		2 этаж									
58.				54	4722,11	1080,4	254993,77	58341,6	140084,1	82185,85	364153,99
	1107-0504-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1047,56	242,24	56568,07	13080,96	--	26974,37	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	2,69784		35704		96323,68			
58.2.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,00066 т	0,03564		1029630		36696,01			
59.				66	6390,65	1261,52	421783,11	83260,32	254712,48	120732,94	585917,33
	1107-0504-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1269,85	280,39	83810,31	18505,74	--	43401,28	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	4,7619		35704		170018,88			
59.2.	222-509-1006	Закладные детали и	0,00106 т	0,06996		1029630		72032,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
60.				726,48	9699	7046129,52	--	7046129,52	--	--	7609819,88
	222-203-0 303 РСНБ РК 2022	-Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	563690,36	
		СП - 8%									
		Лестничная клетка ЛК-1									
61.				6	6819,63	3362,57	40917,78	20175,42	1906,62	27642,87	74045,5
	1107-0108 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Площадки лестничные. Установка с опиранием на стену. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций		3139,29	765,07	18835,74	4590,42	--	5484,85	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0089 м3	0,0534		35704		1906,59			
62.				22,1088	13184	--	291482,42	--	291482,42	--	314801,01
	222-301-0 301 РСНБ РК 2022	-Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2		--	--	--	--	--	23318,59	
		СП - 8%									
63.				3,46	52681,59	1865,24	182278,32	6453,73	157517,78	18131,2	216442,28
	1106-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Монолитные участки из бетона В25. Устройство	м3		5290,98	467,51	18306,81	1617,58	--	16032,76	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	1,02 м3	3,5292		41811		147559,38			
64.				0,055582	1138663,87	6641,68	63289,22	369,16	57839,76	6129	74971,68
	1107-0107 -0103	-Изделия монтажные массой до 20 кг.	т стальных		91401,91	2046,82	5080,3	113,77	--	5553,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка НР - 118%; СП - 8%	элементов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,055582		1029630		57228,89			
65.	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Лестничные проступи. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	62	3143,15	83,85	194875,2	5198,7	73050,26	139014,86	360601,26
					1881,07	19,08	116626,24	1182,96	--	26711,2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,033 м3	2,046		35704		73050,38			
66.	222-301-0101 РСНБ РК 2022	-Ступени основные ГОСТ 8717-2016 СП - 8%	м	74,4	6164	--	458601,6	--	458601,6	--	495289,73
					--	--	--	--	--	36688,13	
67.	261-102-0103 РСНБ РК 2022	-Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный с ребровой кривизной по точности изготовления класса А из стали С345 СП - 8%	т	0,07536	354405	--	26707,96	--	26707,96	--	28844,6
					--	--	--	--	--	2136,64	
68.	214-203-0203 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П СП - 8%	т	2,0856	497856	--	1038328,47	--	1038328,47	--	1121394,75
					--	--	--	--	--	83066,28	
69.	214-201-0	-Уголок стальной	т	0,07808	435218	--	33981,82	--	33981,82	--	36700,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2022	горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%			--	--	--	--	--	2718,55	
70.	217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный СП - 8%	т	0,0146	813201 ---	-- ---	11872,73 ---	-- ---	11872,73 ---	-- 949,82	12822,55
71.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,005536	1138663,87 91401,91	6641,68 2046,82	6303,64 506	36,77 11,33	5760,87 --	610,45 553,13	7467,22
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,005536		1029630		5700,03			
72.	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Монолитные участки из бетона В25. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,3	53551,65 5290,98	1865,24 467,51	69617,15 6878,28	2424,81 607,76	60314,06 --	6812,3 6114,36	82543,81
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	212-101-2307	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8 ОГ-1 -3шт, ОГ-2 -1шт	1,02 м3	1,326		42664		56572,46			
73.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,44874	169399,68 152368,02	2023,75 718,29	76016,41 68373,63	908,14 322,33	6734,64 --	47400,21 9873,33	133289,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,08									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,016 т	0,00718		813201		5838,65			
74.	222-503-0 201 РСНБ РК 2022	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы		0,44874	1004968 --	-- 450969,34 --	--	-- 450969,34 --	--	-- 36077,55	487046,89
		СП - 8%									
75.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,44874	24882 --	-- 11165,55 --	--	-- 11165,55 --	--	-- 893,24	12058,79
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	25275281,33 --	435161,05	24208916,55	818877,52		28181691,56
					--	631203,73 --	97558,43		--	2087532,71	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге			25199264,92					
		Материалы	Тенге			1478583,38					
		Всего заработная плата	Тенге				660066,2				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге			22723598,53					
		Накладные расходы	Тенге			771477,32					
		Сметная прибыль	Тенге			2077659,38					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			28048401,62					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								382,12
		Сметная заработная плата	Тенге				660066,2				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге			76016,41					
		Материалы	Тенге			6734,65					
		Всего заработная плата	Тенге				68695,96				
		Накладные расходы	Тенге			47400,21					
		Сметная прибыль	Тенге			9873,33					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге			133289,95					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42,07
		Сметная заработная плата	Тенге				68695,96				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			28181691,57					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								424,19
		Сметная заработная плата	Тенге				728762,16				
		РАЗДЕЛ 5. ПРОЕМЫ									
		ДВЕРИ									
76.	1110-0107 -0106 РСНБ РК	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках.	м2	111,93	2438,84 1686,38	115,56 51,33	272979 188756,16	12934,63 5745,37	71288,21 --	175051,37 35842,43	483872,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,001 м3	0,11193		104897		11741,12			
76.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	26,8632		1957		52571,28			
77.	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	11,34	3841,59	790,17	43563,68	8960,53	15654,53	19205,7	67790,93	
					1670,95	210,85	18948,62	2391,04	--	5021,55	
77.1. 215-204-0303		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0008 м3	0,009072		93036		844,02			
77.2. 235-101-0901		Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	0,89 м2	10,0926		289		2916,76			
77.3. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,432 шт.	4,89888		1957		9587,11			
78.	1110-0107-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	12,6	2092,56	162,25	26366,21	2044,35	6223,9	17128	46973,75	
					1436,35	74,06	18097,96	933,16	--	3479,54	
78.1. 215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ	0,001 м3	0,0126		104897		1321,7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 2									
78.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	2,268		1957		4438,48			
79.	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П СП - 8%	м2	5,88	9366 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 4405,77	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	55072,08 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	55072,08 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	59477,85
80.	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 СП - 8%	м2	106,05	7373 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 62552,53	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	781906,65 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	781906,65 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	844459,18
81.	223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П СП - 8%	м2	12,6	10242 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 10323,94	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	129049,2 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	129049,2 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	139373,14
82.	261-104-0201 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	11,34	19452 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- 17646,85	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	220585,68 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	220585,68 -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --	238232,53
83.	1110-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	8,19	2282 1469,43	245,04 124,33	18689,55 12034,6	2006,87 1018,26	4648,08 --	11747,58 2434,97	32872,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,29 шт.	2,3751		1957		4648,07			
84. 223-203-0 106 РСНБ РК 2022		-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДО 21-13, двупольный СП - 8%	м2	8,19	44943 ---	-- ---	368083,17 ---	-- ---	368083,17 ---	-- 29446,65	397529,82
85. 1109-0403 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	1,35	4182,74 3478,56	64,92 29,89	5646,7 4696,06	87,64 40,35	863 --	3268,12 713,19	9628,01
85.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	0,324		1957		634,07			
85.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	0,4207 кг	0,567945		308		174,93			
86. 223-207-0 101 РСНБ РК 2022		-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный СП - 8%	м2	1,35	55181 ---	-- ---	74494,35 ---	-- ---	74494,35 ---	-- 5959,55	80453,9
						ОКНА И ВИТРАЖИ					
87. 1110-0501 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 проемов	61,49	3001,39 1411,8	239,26 122,83	184555,32 86811,43	14712,1 7552,82	83031,79 --	84927,83 21558,65	291041,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.1.			0,69	42,4281							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		83031,79			
88.			3	3965,54	242,19	11896,61	726,57	5401,32	5523,49		18813,71
1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых			1922,91	122,83	5768,72	368,49	--	1393,61	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,92	2,76							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		5401,32			
89.			124,56	3400,89	241,88	423614,46	30128,57	173072,39	212310,04		686798,46
1110-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)			1769,54	124,33	220413,5	15486,54	--	50873,96	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			0,71	88,4376							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		173072,38			
90.			64,49	38517	--	2483961,33	--	2483961,33	--	--	2682678,24
223-102-0208 РСНБ РК 2022		-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2		--	--	--	--	--	198716,91	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.				124,56	33890 --	-- --	4221338,4 --	-- --	4221338,4 --	-- 337707,07	4559045,47
	223-102-0 310 РСНБ РК 2022	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой СП - 8%	м2								
92.				103,38	1305,58 353,59	9,47 4,61	134971,07 36554,34	979,01 476,58	97437,72 --	33327,83 13463,91	181762,81
	1110-0501 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Доски подоконные из ПВХ. Установка НР - 90%; СП - 8%	п/м								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,453	46,83114							
	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1957		91648,54			
93.				103,38	2917 --	-- --	301559,46 --	-- --	301559,46 --	-- 24124,76	325684,22
	223-501-0 107 РСНБ РК 2022	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм СП - 8%	м								
94.				103,38	5614,99 1616,63	20,48 5,37	580477,71 167127,25	2117,22 555,15	411233,24 --	154267,81 58779,64	793525,16
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Пояски, сандрики, подоконные отливы из листовой стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			0,0057	0,589266							
	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			691811		407660,7			

Витражи из ПВХ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95.				20,304	10867,33	581,08	220650,32	11798,25	165,07	148773,74	398977,98
	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		10278,12	341,17	208687	6927,12	--	29553,92	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00001 т	0,000203		813201		165,11			
96.				20,304	26924	--	546664,9	--	546664,9	--	590398,09
	223-102-0 306 РСНБ РК 2022	-Витраж наружный из ПВХ профилей В-1	м2		--	--	--	--	--	43733,19	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--		11106125,85		10051734,47		12929389,95
						--		86495,74		865531,51	
			Тенге		--		-- 967895,64	41494,88	--	957732,59	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	10879828,83
Материалы	Тенге	867991,16
Всего заработная плата	Тенге	789039,99
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	9182715,22
Накладные расходы	Тенге	713489,65
Сметная прибыль	Тенге	927465,48
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	12520783,96
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	495,32
Сметная заработная плата	Тенге	789039,99
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	226297,02
Материалы	Тенге	1028,07
Всего заработная плата	Тенге	220350,53
Накладные расходы	Тенге	152041,86
Сметная прибыль	Тенге	30267,11
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	408605,99
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	116,44
Сметная заработная плата	Тенге	220350,53
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	12929389,95
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	611,76
Сметная заработная плата	Тенге	1009390,52

РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ

Техподполье
Тип 1 - 32,4 м2

97.				32,4	1293,71	32,89	41916,11	1065,64	24788,26	15717,95	62244,79
	1111-0101 -1101 РСНБ РК	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм.	м2 стяжки		495,75	20,34	16062,21	659,02	--	4610,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,66096		37366		24697,43			
98.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	32,4	4401,1 1764,94	90,06 49,08	142595,72 57184,13	2917,94 1590,19	82493,65 --	55247,87 15827,49	213671,07
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,4212		35704		15038,52			
98.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,99144		4537		4498,16			
98.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм Тип 2 - 654,54 м2	1,02 м2	33,048		1902		62857,3			
99.	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	654,54	680,51 105,31	43,71 16,84	445421,28 68929,87	28609,94 11022,45	347881,47 --	75155,18 41646,12	562222,58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,051 м3	33,38154		10418		347768,88			
100.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	32,727	51452,19 5378,44	7,49 --	1683875,93 176020,31	245,13 --	1507610,49 --	165459,09 147946,8	1997281,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,04									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	33,38154		39709		1325547,57			
101.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	654,54 м2 стяжки		1293,71 495,75	32,89 20,34	846783,11 324486,37	21527,82 13313,34	500768,92 --	317531,73 93145,19	1257460
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	13,352616		37366		498933,85			
		1 этаж Тип 1 - 241,67 м2									
102.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	241,67 м2 стяжки		1293,71 495,75	32,89 20,34	312650,22 119807,23	7948,53 4915,57	184894,46 --	117239,43 34391,17	464280,82
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,930068		37366		184216,92			
103.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки НР - 94%; СП - 8%	241,67 м2 стяжки		1213,55 36,75	33,4 20,18	293279,5 8882,24	8071,78 4876,9	276325,48 --	12933,59 24497,05	330710,14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0306 м3	7,395102		37366		276325,38			
104.	1111-0101-2702 РСНБ РК	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или	241,67 м2 покрытия		4401,1 1764,94	90,06 49,08	1063614,42 426533,63	21764,8 11861,16	615315,99 --	412091,11 118056,44	1593762

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	3,14171		35704		112171,61			
104.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	7,395102		4537		33551,58			
104.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	246,5034		1902		468849,47			
		Тип 2 - 108,01 м2									
105.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	108,01	1293,71 495,75	32,89 20,34	139733,31 53545,66	3552,45 2196,92	82635,2 --	52398,02 15370,51	207501,84
105.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	2,203404		37366		82332,39			
106.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	108,01	1213,55 36,75	33,4 20,18	131075,92 3969,76	3607,53 2179,64	123498,63 --	5780,43 10948,51	147804,86
106.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0306 м3	3,305106		37366		123498,59			
107.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Пароизоляция прокладная. Устройство в два слоя НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	108,01	275,97 240	35,97 9,2	29807,26 25922,14	3885,12 993,69	-- --	24762,57 4365,59	58935,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108.				0,21602	583423	--	126031,04	--	126031,04	--	136113,52
	261-107-0 516 РСНБ РК 2022	-Пленка поливинилхлоридная гидроизоляционная	1000 м2		--	--	--	--	--	10082,48	
		СП - 8%									
109.				108,01	4401,1	90,06	475363,07	9727,38	275004,26	184176,61	712302,85
	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1764,94	49,08	190631,43	5301,13	--	52763,17	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	1,40413		35704		50133,06			
109.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	3,305106		4537		14995,27			
109.3.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	110,1702		1902		209543,72			
		Тип 3 - 32,4 м2									
110.				32,4	1293,71	32,89	41916,11	1065,64	24788,26	15717,95	62244,79
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		495,75	20,34	16062,21	659,02	--	4610,73	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,66096		37366		24697,43			
111.				32,4	4401,1	90,06	142595,72	2917,94	82493,65	55247,87	213671,07
	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1764,94	49,08	57184,13	1590,19	--	15827,49	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	212-401-0104	Раствор кладочный	0,013 м3	0,4212		35704		15038,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М100									
111.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,99144		4537		4498,16			
111.3.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	33,048		1902		62857,3			
		Тип 4 - 191,12 м2									
112.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	191,12	1293,71 495,75	32,89 20,34	247253,32 94747,2	6285,94 3887,38	146220,18 --	92716,51 27197,59	367167,42
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	3,898848		37366		145684,35			
113.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	191,12	1213,55 36,75	33,4 20,18	231934,36 7024,35	6383,41 3856,8	218526,6 --	10228,28 19373,01	261535,65
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0306 м3	5,848272		37366		218526,53			
114.	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	191,12	4013 581,22	29,42 15,17	766965,48 111083,68	5622,75 2899,29	650259,05 --	107144 69928,76	944038,23
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	194,9424		2963		577614,33			
114.2.			0,5	95,56							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2 Тип 5 - 100,52 м2	кг			759		72530,04			
115.				100,52	1293,71	32,89	130043,45	3306,11	76904,83	48764,46	193112,54
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		495,75	20,34	49832,51	2044,58	--	14304,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.			0,0204	2,050608							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366		76623,02			
116.				100,52	1011,29	27,83	101654,67	2797,48	95778,46	4483,3	114629,01
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=5	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		30,63	16,82	3078,73	1690,75	--	8491,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			0,0255	2,56326							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366		95778,77			
117.				100,52	490,81	45,13	49336,38	4536,46	--	44156,66	100972,48
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		445,68	21,64	44799,91	2175,25	--	7479,44	
118.				5,17678	39864	--	206367,16	--	206367,16	--	222876,53
	234-102-0104 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	16509,37	
119.				0,05937	456152	--	27081,74	--	27081,74	--	29248,28
	214-403-0101 РСНБ РК 2022	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2166,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120.				100,52	275,97	35,97	27740,26	3615,7	--	23045,4	54848,51
	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	-Пароизоляция прокладная. Устройство в два слоя НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		240	9,2	24124,56	924,78	--	4062,85	
121.				0,20104	583423	--	117291,36	--	117291,36	--	126674,67
	261-107-0516 РСНБ РК 2022	-Пленка поливинилхлоридная гидроизоляционная СП - 8%	1000 м2		--	--	--	--	--	9383,31	
122.				5,026	51452,19	7,49	258598,72	37,64	231529,02	25410,13	306729,56
	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Слои подстилающие бетонные, бетон В22,5. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		5378,44	--	27032,06	--	--	22720,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	5,12652		39709	203568,98				
123.				100,52	3646,13	58,61	366509,47	5891,48	323153,7	37563,53	436398,84
	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		372,7	24,84	37464,29	2496,92	--	32325,84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,04 м2	104,5408		2963	309754,39				
		2 этаж Тип 1 - 177,41 м2									
124.				177,41	1293,71	32,89	229516,59	5835,02	135731,06	86065,49	340828,65
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		495,75	20,34	87950,51	3608,52	--	25246,57	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			0,0204	3,619164							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366	135233,68				
125.				177,41	1213,55	33,4	215296,54	5925,49	202850,59	9494,55	242774,38
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки	м2 стяжки		36,75	20,18	6520,46	3580,13	--	17983,29	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,0306	5,428746							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366	202850,52				
126.				177,41	4401,1	90,06	780799,58	15977,54	451703,61	302516,17	1169981
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1764,94	49,08	313118,43	8707,28	--	86665,26	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.			0,013	2,30633							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			35704	82345,21				
126.2.			0,0306	5,428746							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4537	24630,22				
126.3.			1,02	180,9582							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1902	344182,5				
		Тип 2 - 42,1 м2									
127.				42,1	1293,71	32,89	54465,07	1384,67	32209,44	20423,63	80879,8
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		495,75	20,34	20870,96	856,31	--	5991,1	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.			0,0204	0,85884							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366	32091,42				
128.				42,1	1213,55	33,4	51090,61	1406,14	48137,14	2253,09	57611,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки	м2 стяжки		36,75	20,18	1547,33	849,58	--	4267,5	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0306 м3	1,28826		37366		48137,12			
129.	1112-0101 -1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	-Пароизоляция прокладная. Устройство в два слоя	м2 изолируемой поверхности	142,1	275,97	35,97	39215	5111,34	--	32578,1	77536,55
		НР - 92%; СП - 8%			240	9,2	34103,66	1307,32	--	5743,45	
130.	261-107-0516 РСНБ РК 2022	-Пленка поливинилхлоридная гидроизоляционная	1000 м2	0,0842	583423	--	49124,22	--	49124,22	--	53054,16
					--	--	--	--	--	3929,94	
		СП - 8%									
131.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	42,1	4401,1	90,06	185286,41	3791,53	107190,8	71788,12	277640,5
					1764,94	49,08	74304,08	2066,27	--	20565,96	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,5473		35704		19540,8			
131.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	1,28826		4537		5844,84			
131.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм Тип 3 - 32,4 м2	1,02 м2	42,942		1902		81675,68			
132.	1111-0101 -1101 РСНБ РК	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм.	м2 стяжки	32,4	1293,71	32,89	41916,11	1065,64	24788,26	15717,95	62244,79
					495,75	20,34	16062,21	659,02	--	4610,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,66096		37366		24697,43			
133.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	32,4	4401,1 1764,94	90,06 49,08	142595,72 57184,13	2917,94 1590,19	82493,65 --	55247,87 15827,49	213671,07
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,4212		35704		15038,52			
133.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,99144		4537		4498,16			
133.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм Тип 4 - 426,8 м2	1,02 м2	33,048		1902		62857,3			
134.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	426,8	1293,71 495,75	32,89 20,34	552154,23 211584,9	14037,45 8681,11	326531,88 --	207050,06 60736,34	819940,63
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	8,70672		37366		325335,3			
135.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки цементно-песчанные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	426,8	1213,55 36,75	33,4 20,18	517944,68 15686,44	14255,12 8612,82	488003,12 --	22841,3 43262,88	584048,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.			0,0306	13,06008							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366		488002,95			
136.					3646,13		1556170,33		1372085,17		1852915,09
	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	426,8	372,7	58,61 24,84	159070,41	25014,75 10601,71	--	159491,79 137252,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.			1,04	443,872							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2963		1315192,74			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге		--	--	12863010,18	252107,24	9668490,8	2888439,8	17011565,98
					--	--	2942412,13	132255,23	--	1260116	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	12863010,18
Материалы	Тенге	9142595,35
Всего заработная плата	Тенге	3074667,36
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	525895,52
Накладные расходы	Тенге	2888439,79
Сметная прибыль	Тенге	1260116
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	17011566,01
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2082,75
Сметная заработная плата	Тенге	3074667,36
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	17011566,01
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2082,75
Сметная заработная плата	Тенге	3074667,36

РАЗДЕЛ 7. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

1 этаж

137.					1033,32		696146,34		176900,15		1198935,89
	1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	673,7	763,31	7,43 4,8	514240,6	5005,59 3233,76	--	413979,49 88810,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,007 м3	4,7159		37511		176898,12			
138.				673,7	678,81	4,4	457317,26	2964,28	151771,13	243181,12	756538,25
1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		449,13	2,07	302581,85	1394,56	--	56039,87	
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,464853		313969		145949,43			
139.				1733,42	2225,51	99,47	3857738,69	172423,29	1308056,06	2024852,55	6353198,54
1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1371,43	88,73	2377259,34	153806,36	--	470607,3	
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0187 м3	32,414954		37511		1215917,34			
139.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0554 м2	96,031468		910		87388,64			
140.				1168,06	847,33	6,2	989737,89	7241,97	262895,27	579418,31	1694688,7
1115-0203-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности		616,06	4	719600,65	4672,24	--	125532,5	
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,006 м3	7,00836		37511		262890,59			
141.				1168,06	609,3	4,4	711696,15	5139,46	240456,83	374814,19	1173431,17
	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		399,04	2,07	466099,86	2417,88	--	86920,83	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,735878		313969		231042,82			
142.				565,36	6088,74	23,05	3442330	13031,54	1405490,63	1625346,68	5473090,87
	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		3579,68	13,93	2023807,88	7875,46	--	405414,14	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1 м2	565,36		1901		1074749,36			
143.				183,53	384,4	1,24	70548,2	227,58	38130,19	30357,34	108977,98
	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство	м плинтусов		175,4	0,57	32190,43	104,61	--	8072,44	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	185,3653		167		30956,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.				403,7	504,36	2,49	203608,19	1005,21	23063,38	169203,62	402636,76
	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		444,74	1,15	179539,6	464,25	--	29824,95	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	0,64592		35704		23061,93			
145.				40,37	1902	--	76783,74	--	76783,74	--	82926,44
	233-202-0103 РСНБ РК 2022	-Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		--	--	--	--	--	6142,7	
		СП - 8%									
		2 этаж									
146.				678,8	1033,32	7,43	701416,26	5043,48	178239,31	417113,37	1208012
	1115-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности		763,31	4,8	518133,47	3258,24	--	89482,37	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,007 м3	4,7516		37511		178237,27			
147.				678,8	678,81	4,4	460779,21	2986,72	152920,06	245022,04	762265,35
	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		449,13	2,07	304872,43	1405,12	--	56464,1	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,468372		313969		147054,29			
148.					2225,51		3144819,71		1066324,29		5179112,85
				1413,08		99,47		140559,07		1650655,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1371,43	1937936,35			--		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0187 м3	26,424596		88,73		125382,59		383637,99	
148.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0554 м2	78,284632		910		71239,02			
149.					847,33		1031503		273988,97		1766201,47
	1115-0203-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	1217,35	616,06	6,2 4	749966,48	7547,57 4869,4	--	603868,71 130829,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,006 м3	7,3041		37511		273984,1			
150.					609,3		741728,43		250603,67		1222947,83
	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами	1217,35	399,04	4,4 2,07	485768,42	5356,34 2519,91	--	390630,67 90588,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			улучшенная по сборным конструкциям								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,76693		313969		240792,4			
151.				195,73	6088,74	23,05	1191749,08	4511,58	486586,73	562701,83	1894807
	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		3579,68	13,93	700650,77	2726,52	--	140356,07	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1 м2	195,73		1901		372082,73			
152.				283,4	384,4	1,24	108937,83	351,42	58879,18	46876,64	168279,63
	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство	м плинтусов		175,4	0,57	49707,23	161,54	--	12465,16	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	286,234		167		47801,08			
153.				205	504,36	2,49	103392,82	510,45	11711,65	85922,08	204460,09
	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		444,74	1,15	91170,72	235,75	--	15145,19	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	212-401-0104	Раствор кладочный	0,0016 м3	0,328		35704		11710,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М100									
154.				20,5	1902	--	38991	--	38991	--	42110,28
	233-202-0103 РСНБ РК 2022	-Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		--	--	--	--	--	3119,28	
		СП - 8%									
155.				286,74	2314,49	24,73	663657,21	7091,08	240703,9	334917,18	1078460,34
	1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей	м2 оштукатуриваемой поверхности		1450,31	9,71	415862,23	2784,25	--	79885,95	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	12,82	3676,0068	63	231588,43				
156.				286,74	609,3	4,4	174709,99	1261,65	59028,3	92010,87	288058,53
	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности откосов. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2 окрашиваемой поверхности		399,04	2,07	114420,04	593,55	--	21337,67	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,180646	313969	56717,31				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	18867591,07	6501524,44	31059139,95			
					--	--	382258,28	9890871,85			
					--	11983808,35			--		
					--	--	317905,99		2300677		

Стоимость общестроительных работ	Тенге	18867591,07
Материалы	Тенге	6385749,68
Всего заработная плата	Тенге	12301714,34
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	115774,74
Накладные расходы	Тенге	9890871,84
Сметная прибыль	Тенге	2300677
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	31059139,96
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	7202,94
Сметная заработная плата	Тенге	12301714,34
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	31059139,96
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	7202,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата		Тенге					12301714,34			
		РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ									
157.				766,72	6521,67	29,72	5000294,52	22786,91	4198620,07	724928,26	6183240,61
	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		1015,87	11,84	778887,54	9077,96	--	458017,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 224-102-0509		Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	1,15	881,728	4690	4135304,32				
157.2. 236-202-1012		Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	15,3344	1181	18109,93				
157.3. 217-106-0102		Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	32,662272	1119	36549,08				
158.				22,2	201362,17	1095,73	4470240,25	24325,21	3655785	719816,93	5605261,75
	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции деревянные кровель. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		35591,44	435,43	790130,04	9666,55	--	415204,57	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1. 215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16	3,552	139141	494228,83				
158.2. 215-204-0501		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83	18,426	139141	2563812,07				
159.				22,2	11808,32	86,22	262144,66	1914,09	230869,56	27184,95	312475,98
	1110-0115-0101	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок,	м3 древесин		1322,57	38,04	29361,01	844,49	--	23146,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	ы в конструкции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,14874		1512552		224976,98			
160.				766,72	2555,7	20,92	1959508,76	16039,78	1779480,45	156230,35	2284998,24
	1112-0101-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		213,88	7,6	163988,53	5827,07	--	169259,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1. 235-103-0118		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	1,15 м2	881,728		726		640134,53			
160.2. 235-103-0120		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	1,15 м2	881,728		1087		958438,34			
160.3. 235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	184,0128		592		108935,58			
160.4. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,63 кг	483,0336		149		71972,01			
161.				766,72	989,4	9,99	758594,91	7659,53	676691,74	70864,69	895816,37
	1112-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		96,83	3,63	74243,64	2783,19	--	66356,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1. 235-103-0118		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	1,15 м2	881,728		726		640134,53			
161.2. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,32 кг	245,3504		149		36557,21			
162.				30,67	5614,99	20,48	172211,76	628,12	122001,59	45767,01	235417,07
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия мелкие (примыкание) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1616,63	5,37	49582,05	164,7	--	17438,3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,174819		691811		120941,71			
163.				38,34	1293,71	32,89	49600,73	1261,01	29332,77	18599,58	73656,33
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		495,75	20,34	19006,95	779,84	--	5456,02	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,782136		37366		29225,29			
164.				38,34	1213,55	33,4	46527,65	1280,55	43837,97	2051,86	52465,87
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		36,75	20,18	1409,13	773,7	--	3886,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			0,0306	1,173204							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			37366		43837,94			
165.				1,2268	22974,58	2408,81	28185,21	2955,13	20601,8	5020,6	35862,27
	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		3772,65	675,65	4628,28	828,89	--	2656,46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.			1,03	1,263604							
211-302-0202		Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3			16304		20601,8			
166.				85,86	5614,99	20,48	482103,08	1758,41	341540,78	128123,76	659044,98
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия карнизные из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия		1616,63	5,37	138803,89	461,07	--	48818,15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			0,0057	0,489402							
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			691811		338573,69			
167.				766,72	1511,35	36,85	1158779,82	28253,64	901808,39	214765,52	1483429
	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		298,31	6,16	228717,79	4723	--	109883,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			1,1	843,392							
2110-0403-0305		Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы типа ТехноНиколь	м2			588		495914,5			
167.2.			1,96	1502,7712							
235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг			221		332112,44			
168.					1402,48		1075308,85		413246,75		1776009,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				766,72		74,84		57381,32		569144,28	
	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия. Утепление плитами НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия		788,66	18,2	604680,78	13954,3	--	131556,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	2,01 кг	1541,1072		221		340584,69			
169.				766,72	1127,72	72,94	864643,33	55924,55	340584,7	443521,32	1412817,82
	1112-0101-1304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия. Утепление плитами, на каждый последующий слой НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия		610,57	18,2	468134,08	13954,3	--	104653,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	2,01 кг	1541,1072		221		340584,69			
170.	234-101-0302 РСНБ РК 2022	-Плиты Техноруф В60 толщ.50мм, прим СП - 8%	м3	38,336	18196	--	697561,86	--	697561,86	--	753366,81
					--	--	--	--	--	55804,95	
171.	234-101-0303 РСНБ РК 2022	-Плиты Техноруф Н30 толщ. 100мм, прим СП - 8%	м3	76,672	25157	--	1928837,5	--	1928837,5	--	2083144,5
					--	--	--	--	--	154307	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--		18954542,89		15380800,93		23847006,95
						--		222168,25		3126019,1	
					--		3351573,71		--		
						--		63839,06		1766445	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	18954542,89
Материалы	Тенге	12754401,56
Всего заработная плата	Тенге	3415412,77
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2626399,36
Накладные расходы	Тенге	3126019,11
Сметная прибыль	Тенге	1766444,95
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	23847006,95
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2059,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					3415412,77			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				23847006,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2059,19
		Сметная заработная плата	Тенге					3415412,77			
		РАЗДЕЛ 9. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		Перегородка туалетная(лист 37 раздела АС)									
172.				10,08	4811,8	39,15	48502,97	394,63	29614,74	16793,11	70519,77
	1110-0402 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1834,68	16,41	18493,6	165,41	--	5223,69	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1. 232-101-0102		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	2,1	21,168	577		12213,94			
172.2. 222-529-0103		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1,2553	12,653424	358		4529,93			
172.3. 222-529-0302		Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,0504	20,668032	448		9259,28			
173.				8	527	--	4216	--	4216	--	4553,28
	223-502-0201 РСНБ РК 2022	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		--	--	--	--	--	337,28	
		СП - 8%									
174.				4	2951	--	11804	--	11804	--	12748,32
	223-502-0403 РСНБ РК 2022	-Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр	шт.		--	--	--	--	--	944,32	
		СП - 8%									
175.				0,000151	813201	--	122,79	--	122,79	--	132,61
	217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		--	--	--	--	--	9,82	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Дверь Дт-1									
176.	1110-0103 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Экран двери. Устройство НР - 90%; СП - 8%	м2	3,129	5202,35 1117,75	199,97 91,21	16278,14 3497,43	625,71 285,4	12155 --	3404,54 1574,61	21257,3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.	215-204-0402	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	0,0149 м3	0,046622		139141		6487,05			
177.	261-103-0108 РСНБ РК 2022	-Плиты столярные СП - 8%	100 м2	0,03129	673586 --	-- --	21076,51 --	-- --	21076,51 --	-- 1686,12	22762,63
178.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Элементы каркаса. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,017568	196477,64 36134,1	1611,47 715,39	3451,72 634,8	28,31 12,57	2788,61 --	582,63 322,75	4357,1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,016338		139141		2273,32			
179.	223-502-0901 РСНБ РК 2022	-Ручки-скобы СП - 8%	пара	8	4001 --	-- --	32008 --	-- --	32008 --	-- 2560,64	34568,64
180.	217-101-0107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный СП - 8%	т	0,000268	813201 --	-- --	217,94 --	-- --	217,94 --	-- 17,43	235,38
		Опора перегородки (лист 36 раздела АС)									
181.	1120-1301 -0101 РСНБ РК	-Крепление опоры. Устройство	кг изделия	4,568	100,38 89,85	2,66 0,77	458,52 410,41	12,15 3,52	35,96 --	405,65 69,13	933,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	НР - 98%; СП - 8%									
182.	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	0,004568	968090	--	4422,24	--	4422,24	--	4776,02
					--	--	--	--	--	353,78	
		СП - 8%									
183.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т	0,004568	24882	--	113,66	--	113,66	--	122,75
					--	--	--	--	--	9,09	
		СП - 8%									
		ОГРАЖДЕНИЕ РАДИАТОРОВ - 37шт(лист 38 раздела АС)									
184.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Элементы каркаса решетки. Установка	м3 древесины в конструкции	1,1063	196477,64	1611,47	217363,21	1782,77	175605,29	36689,93	274377,39
		НР - 90%; СП - 8%			36134,1	715,39	39975,15	791,44	--	20324,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,93	1,028859	139141	143156,47				
185.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,011544	144002	--	1662,36	--	1662,36	--	1795,35
					--	--	--	--	--	132,99	
		СП - 8%									
186.	1115-0404-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Заполнения проемов. Покрытие масляными или спиртовыми лаками	м2 окрашиваемой поверхности или покрытия	16,2	842,97	0,66	13656,15	10,69	11041,43	2087,76	17003,42
					160,74	0,35	2604,03	5,67	--	1259,51	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.	261-201-0353	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,11	1,782	6178	11009,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Вентшахта ВШ-1(лист 39 раздела АС)					
187.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,66	41174,89 9401,24	3144,23 715,39	27175,43 6204,82	2075,19 472,16	18895,42 --	6209,59 2670,8	36055,82
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,264		51573		13615,27			
188.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,273	33391,34 28003,97	2205,04 1013,47	9115,84 7645,08	601,98 276,68	868,78 --	6020,54 1210,91	16347,29
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001982		175101		347,05			
188.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1365		666		90,91			
188.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,3822		541		206,77			
188.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,546		210		114,66			
189.	234-101-0201 РСНБ	-Плита теплоизоляционная из базальтовой	м3	0,33852	15739 --	-- --	5327,97 --	-- --	5327,97 --	-- 426,24	5754,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	минеральной ваты на синтетическом связующем									
		СП - 8%									
190.	1115-0203 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности плоские. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	5,46	1839,53	94,01	10043,81	513,3	3289,1	5365,33	16641,87
					1143,12	85,21	6241,41	465,25	--	1232,73	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	0,082446		37511		3092,63			
190.2.	214-402-0102	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	0,0277 м2	0,151242		1212		183,31			
191.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01062	331233	--	3517,69	--	3517,69	--	3799,11
					--	--	--	--	--	281,42	
		СП - 8%									
192.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,1491	144002	--	21470,7	--	21470,7	--	23188,36
					--	--	--	--	--	1717,66	
		СП - 8%									
						Вентшахта ВШ-2(лист 39 раздела АС)					
193.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	1,5	41174,89	3144,23	61762,33	4716,34	42944,13	14112,7	81945,03
					9401,24	715,39	14101,86	1073,08	--	6070	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65	0,4 1000 шт.	0,6		51573		30943,8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм ГОСТ 530-2012 марки М100									
194.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,61	33391,34	2205,04	20368,72	1345,08	1941,22	13452,48	36526,9
					28003,97	1013,47	17082,42	618,22	--	2705,7	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,004429	175101		775,45			
194.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,305	666		203,13			
194.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,854	541		462,01			
194.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	1,22	210		256,2			
195.	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	0,7564	15739	--	11904,98	--	11904,98	--	12857,38
					--	--	--	--	--	952,4	
		СП - 8%									
196.	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности плоские. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,2	1839,53	94,01	22442,22	1146,92	7349,28	11988,46	37185,14
					1143,12	85,21	13946,02	1039,56	--	2754,45	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	0,18422		37511		6910,28			
196.2. 214-402-0102		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	0,0277 м2	0,33794		1212		409,58			
197.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0237	331233	--	7850,22	--	7850,22	--	8478,24
					--	--	--	--	--	628,02	
		СП - 8%									
198.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,3306	144002	--	47607,06	--	47607,06	--	51415,62
					--	--	--	--	--	3808,56	
		СП - 8%									
		Пожарная лестница ПЛ-1 (лист 41 раздела АС)									
199.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	3,01	103764,7	32668,82	312331,76	98333,15	46583,06	141494,68	490132,55
					55619,78	12508,04	167415,55	37649,2	--	36306,11	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0134 т	0,040334		813201		32799,65			
199.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,01204		289955		3491,06			
199.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,005839		504496		2945,95			
200.	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	3,01	1004968	--	3024953,68	--	3024953,68	--	3266950
					--	--	--	--	--	241996,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
201.				3,01	24882	--	74894,82	--	74894,82	--	80886,41
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	5991,59	
		СП - 8%									
		Крыльцо 1 - 2шт (лист 42 раздела АС)									
202.				1,3	15919,34	2593,86	20695,15	3372,02	15636,86	2903,1	25486,11
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание щебеночное. Устройство	м3 основания		1297,13	1104,11	1686,27	1435,34	--	1887,86	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1.			1,15	1,495							
	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			10449		15621,25			
203.				0,11088	331233	--	36727,12	--	36727,12	--	39665,29
	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	2938,17	
		СП - 8%									
204.				5,4	49135,77	7,49	265333,18	40,45	236249,14	27300,98	316044,89
	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основания бетонные. Устройство	м3		5378,44	--	29043,59	--	--	23410,73	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204.1.			1,02	5,508							
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			37438		206208,5			
205.				0,009746	1393173,55	1940,11	13577,87	18,91	10034,77	3214,49	18135,75
	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		361603,44	843,21	3524,19	8,22	--	1343,39	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.			1	0,009746							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			1029630		10034,77			
206.				0,07132	169399,68	2023,75	12081,59	144,34	1070,36	7533,5	21184,3
	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждение крыльца. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		152368,02	718,29	10866,89	51,23	--	1569,21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206.1.			0,016	0,001141							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т			813201		927,96			
207.				0,07132	1018274	--	72623,3	--	72623,3	--	78433,16
	222-525-0301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т		--	--	--	--	--	5809,86	
208.				0,07132	24882	--	1774,58	--	1774,58	--	1916,55
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т		--	--	--	--	--	141,97	
209.				13	8227,1	119,99	106952,24	1559,87	91032,24	14282,07	130933,06
	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток тротуарных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1104,63	64,12	14360,13	833,56	--	9698,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.			0,013	0,169							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			35704		6033,98			
209.2.			0,0306	0,3978							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4537		1804,82			
209.3.			1,02	13,26							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
255-102-0201		Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2			6271		83153,46			
		Крыльцо 2 - 2шт (лист 43 раздела АС)									
210.				0,82	15919,34	2593,86	13053,86	2126,97	9863,24	1831,19	16075,85
1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Основание щебеночное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания		1297,13	1104,11	1063,65	905,37	--	1190,8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1.			1,15	0,943							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			10449		9853,41			
211.				0,0444	331233	--	14706,75	--	14706,75	--	15883,29
261-102-0252 РСНБ РК 2022		-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1176,54	
212.				1,3	49135,77	7,49	63876,51	9,74	56874,79	6572,46	76084,88
1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Основания бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3		5378,44	--	6991,98	--	--	5635,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212.1.			1,02	1,326							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			37438		49642,79			
213.				0,005206	1393173,55	1940,11	7252,86	10,1	5360,25	1717,08	9687,53
1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		361603,44	843,21	1882,51	4,39	--	717,6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213.1.			1	0,005206							
222-509-1006		Закладные детали и	т			1029630		5360,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
214.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждение крыльца. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,07132	169399,68 152368,02	2023,75 718,29	12081,59 10866,89	144,34 51,23	1070,36 --	7533,5 1569,21	21184,3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,016 т	0,001141		813201		927,96			
215.	222-525-0301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,07132	1018274 --	-- --	72623,3 --	-- --	72623,3 --	-- 5809,86	78433,16
216.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,07132	24882 --	-- --	1774,58 --	-- --	1774,58 --	-- 141,97	1916,55
217.	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток тротуарных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	8,28	8227,1 1104,63	119,99 64,12	68120,35 9146,3	993,51 530,91	57980,54 --	9096,58 6177,35	83394,29
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,10764		35704		3843,18			
217.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,253368		4537		1149,53			
217.3.	255-102-0201	Плита бетонная	1,02 м2	8,4456		6271		52962,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017									
		Вход по оси А(лист 44 раздела АС)									
218.				1,18	15919,34	2593,86	18784,83	3060,75	14193,46	2635,13	23133,55
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание щебеночное. Устройство	м3 основания		1297,13	1104,11	1530,62	1302,85	--	1713,6	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	1,357	10449		14179,29			
219.				0,13744	331233	--	45524,66	--	45524,66	--	49166,63
	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	3641,97	
		СП - 8%									
220.				4,26	49135,77	7,49	209318,39	31,91	186374,31	21537,44	249324,29
	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основания бетонные. Устройство	м3		5378,44	--	22912,17	--	--	18468,47	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	4,3452	37438		162675,6			
221.				0,002846	1393173,55	1940,11	3964,97	5,52	2930,33	938,69	5295,95
	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		361603,44	843,21	1029,12	2,4	--	392,29	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ	т	1	0,002846	1029630		2930,33			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
222.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждение крыльца. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,02108	169399,68 152368,02	2023,75 718,29	3570,95 3211,92	42,66 15,14	316,37 --	2226,67 463,81	6261,43
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,016 т	0,000337		813201		274,28			
223.	222-525-0301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,02108	1018274 --	-- --	21465,22 --	-- --	21465,22 --	-- 1717,22	23182,44
224.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,02108	24882 --	-- --	524,51 --	-- --	524,51 --	-- 41,96	566,47
225.	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток тротуарных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	17,02	8227,1 1104,63	119,99 64,12	140025,17 18800,73	2042,23 1091,32	119182,21 --	18698,53 12697,9	171421,59
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,22126		35704		7899,87			
225.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,520812		4537		2362,92			
225.3.	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы	1,02 м2	17,3604		6271		108867,07			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017									
		Пандус(лист 46 раздела АС)									
226.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание щебеночное. Устройство	м3 основания	3,48	15919,34	2593,86	55399,32	9026,63	41858,66	7771,39	68224,36
					1297,13	1104,11	4514,03	3842,3	--	5053,66	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	4,002	10449		41816,9			
227.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены пандуса железобетонные. Устройство	м3	11,42	64505,96	3507,81	736658,05	40059,19	519081,48	170357,04	979576,3
					15544,43	848,35	177517,38	9688,16	--	72561,21	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	11,5913	37438		433955,09			
227.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,022	0,25124	93036		23374,36			
228.	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,71437	331233	--	236622,92	--	236622,92	--	255552,75
					--	--	--	--	--	18929,83	
		СП - 8%									
229.	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00824	1137494,35	1940,11	9372,95	15,99	8484,14	800,59	10987,42
					105924,24	843,21	872,82	6,95	--	813,88	
		НР - 91%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,08									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,00824		1029630		8484,15			
230.	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждение крыльца. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,18886	169399,68 152368,02	2023,75 718,29	31992,82 28776,22	382,21 135,66	2834,39 --	19949,2 4155,36	56097,38
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,016 т	0,003022		813201		2457,3			
231.	222-525-0301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,18886	1018274 --	-- --	192311,23 --	-- --	192311,23 --	-- 15384,9	207696,13
232.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,18886	24882 --	-- --	4699,21 --	-- --	4699,21 --	-- 375,94	5075,15
233.	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток тротуарных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	21,86	8227,1 1104,63	119,99 64,12	179844,31 24147,12	2622,98 1401,66	153074,21 --	24015,85 16308,81	220168,98
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98	0,013 м3	0,28418		35704		10146,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М100									
233.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,668916		4537		3034,87			
233.3.	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	1,02 м2	22,2972		6271		139825,74			
		ЭВАКУАЦИОННАЯ ЛЕСТНИЦА Ф-1									
234.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,392	51765,14	1657,4	20291,93	649,7	16447,56	3049,05	25208,26
					8149,68	397,78	3194,67	155,93	--	1867,28	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,39984		37438		14969,21			
235.	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание песчаное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	1,8	14076,77	1494,96	25338,19	2690,93	20504,7	3009,22	30615,2
					1190,31	607,31	2142,56	1093,16	--	2267,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	1,98		10345		20483,1			
236.	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т	0,087592	144002	--	12613,42	--	12613,42	--	13622,49
					--	--	--	--	--	1009,07	
237.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	2,133846	103764,7	32668,82	221417,9	69710,23	33023,62	100308,26	347464,25
					55619,78	12508,04	118684,05	26690,23	--	25738,09	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
237.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015	0,0134 т	0,028594		813201		23252,3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный									
237.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,008535		289955		2474,88			
237.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00414		504496		2088,44			
238.			2,133846		994397	--	2121890,06	--	2121890,06	--	2291641,26
	222-506-0401 РСНБ РК 2022	-Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т		--	--	--	--	--	169751,2	
		СП - 8%									
239.			2,133846		24882	--	53094,36	--	53094,36	--	57341,91
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	4247,55	
		СП - 8%									
		Навес крыльца КР-1 -2шт (лист 56 раздела АС)									
240.			0,09526		63302,1	10289,27	6030,16	980,16	1878,33	2396,45	9100,74
	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Металлоконструкции навеса. Монтаж	т конструкций		33294,89	3164,45	3171,67	301,45	--	674,13	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000476		965674		459,95			
240.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,000381		813201		309,86			
240.3.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,031 т	0,002953		289955		856,25			
241.			0,09526		982714	--	93613,34	--	93613,34	--	101102,41
	222-525-0303 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и	т		--	--	--	--	--	7489,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т									
		СП - 8%									
242.				0,09526	24882	--	2370,26	--	2370,26	--	2559,88
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	189,62	
		СП - 8%									
243.				12,6	6112,27	29,72	77014,6	374,47	63840,17	11913,21	96042,03
	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли		1015,87	11,84	12799,96	149,18	--	7114,22	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1.			1,15	14,49							
	214-204-0210	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2			4334		62799,66			
243.2.			0,02	0,252							
	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.			1181		297,61			
243.3.			0,0426	0,53676							
	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг			1119		600,63			
244.				12	51266	--	615192	--	615192	--	664407,36
	217-103-0104 РСНБ РК 2022	-Анкер 12х125	шт.							49215,36	
		СП - 8%									
		Навес для крыльца входа -1шт(лист 57 раздела АС)									
245.				0,06716	63302,1	10289,27	4251,37	691,02	1324,27	1689,54	6416,18
	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Металлоконструкции навеса. Монтаж	т конструкций		33294,89	3164,45	2236,08	212,52	--	475,27	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245.1.			0,005	0,000336							
	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной	т			965674		324,27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		единицы от 0,1 до 0,5 т									
245.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,000269		813201		218,46			
245.3. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,031 т	0,002082		289955		603,67			
246.	222-525-0303 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т СП - 8%	т	0,06716	982714 ---	-- --	65999,07 ---	-- --	65999,07 ---	-- 5279,93	71279
247.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,06716	24882 ---	-- --	1671,08 ---	-- --	1671,08 ---	-- 133,69	1804,77
248.	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	10,25	6112,27 1015,87	29,72 11,84	62650,76 10412,66	304,63 121,36	51933,47 --	9691,3 5787,37	78129,43
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248.1. 214-204-0210		Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	1,15 м2	11,7875		4334		51087,03			
248.2. 236-202-1012		Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	0,205		1181		242,1			
248.3. 217-106-0102		Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	0,0426 кг	0,43665		1119		488,61			
249.	217-103-0104 РСНБ РК 2022	-Анкер 12х125 СП - 8%	шт.	12	51266 ---	-- --	615192 ---	-- --	615192 ---	-- 49215,36	664407,36
		Водопонижение(лист 4 раздела АС)									
250.	1101-0105	-Канавы продольные	м3	20,25	1865,57 ---	152,47 ---	37777,71 ---	3087,51 ---	--	25525,88	68367,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	водоотводные. Разработка. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	грунта		1713,1	37,65	34690,19	762,41	--	5064,29	
251.	1127-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дренажи продольные. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м дренажа	150	1297,28 381,26	184,8 110,77	194592,24 57189,24	27720 16615,5	109683 --	79709,12 21944,11	296245,47
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0459 м3	6,885		10345		71225,32			
252.	241-204-0 503 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 СП - 8%	м	150	1895 --	-- --	284250 --	-- --	284250 --	-- 22740	306990
253.	1216-0101 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы диаметром 150 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8%	м	150	1708,74 1708,74	-- --	256311,18 256311,18	-- --	-- --	184544,05 35268,42	476123,65
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1.	261-107-0831	Мусор строительный	0,0367 т	5,505		--		--			
254.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса(зумпфов). Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	1,6	66275,25 36134,1	1611,47 715,39	106040,4 57814,56	2578,35 1144,62	45647,49 --	53063,27 12728,29	171831,96
255.	215-203-0 401 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	м3	1,6	105023 --	-- --	168036,8 --	-- --	168036,8 --	-- 13442,94	181479,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1									
		СП - 8%									
256.				1	29073,02	508,68	29073,02	508,68	4877,3	23403,54	56674,68
1118-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		23687,04	194,12	23687,04	194,12	--	4198,12	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1. 261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0022		308830		679,43			
256.2. 241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	1 шт.	1		1620		1620			
256.3. 241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	1		1484		1484			
257.				1	120380	--	120380	--	--	--	120380
511-304-0304 РСНБ РК 2022		-Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 15,0 м3/ч, Н 5,0 м вод. ст.	шт.		--	--	--	--	120380	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге		--	11904547,63		10244244,43			14043732,82
						--		286592,22		1107825,73	
					--	1253331			120380		
						--		111605,33		1031359,47	

Стоимость оборудования	Тенге	120380
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	120380
Стоимость общестроительных работ	Тенге	11150877,95
Материалы	Тенге	2127790,83
Всего заработная плата	Тенге	930305,28
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8008470,39
Местные материалы	Тенге	14969,21
Накладные расходы	Тенге	800884,78
Сметная прибыль	Тенге	956141,03
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	12907903,76
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	635,31
Сметная заработная плата	Тенге	930305,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				603758,14				
		Материалы	Тенге				88100,74				
		Всего заработная плата	Тенге					410335,93			
		Накладные расходы	Тенге				283131,8				
		Сметная прибыль	Тенге				70951,19				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				957841,13				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								226,02
		Сметная заработная плата	Тенге					410335,93			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				29531,54				
		Материалы	Тенге				4913,25				
		Всего заработная плата	Тенге					24295,09			
		Накладные расходы	Тенге				23809,19				
		Сметная прибыль	Тенге				4267,25				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				57607,98				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,84
		Сметная заработная плата	Тенге					24295,09			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				14043732,87				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								875,17
		Сметная заработная плата	Тенге					1364936,3			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								241841660
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				37637413				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				8063724				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					2337486			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				142819122				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				120380				
		Накладные расходы	Тенге				35295740				
		Сметная прибыль	Тенге				17905280				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,АС

Сметная стоимость 241841,604 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1218 чел-ч
Сметная заработная плата 39974,899 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	198,8454	1289	256311,72
2	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	638,45496	1691	1079627,34
3	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	41,958	1363	57188,75
4	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,52	1752	23687,04
5	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,23848614	1721	410,43
6	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	43,65608728	1876	81898,82
7	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,415232	1840	2604,03
8	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	741,460512	1812	1343526,45
9	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2549,895328	1782	4543913,47
10	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,113872	1752	24727,5
11	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1824,706438 88	1721	3140319,78
12	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,93816	1691	20187,43
13	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1517,549012 68	1661	2520648,91
14	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	632,97	1631	1032374,07
15	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы от-	чел.-ч	2742,915310	1601	4391407,41

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные		24		
16	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отде-	чел.-ч	230,8527216	1540	355513,19
	РСНБ РК 2022	лочные и изоляционные				
17	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы от-	чел.-ч	178,5246257	1487	265466,12
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные		6		
18	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы от-	чел.-ч	121,35136	1463	177537,04
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
19	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы от-	чел.-ч	107,76688	1438	154968,77
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
20	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы от-	чел.-ч	185,4211632	1413	262000,1
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
21	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы от-	чел.-ч	805,1972032	1339	1078159,06
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
22	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отде-	чел.-ч	3,59059824	1289	4628,28
	РСНБ РК 2022	лочные и изоляционные				
23	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по	чел.-ч	2,81851769	1982	5586,3
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
24	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по	чел.-ч	109,2030336	1911	208687
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
25	002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по	чел.-ч	99,3168	1876	186318,32
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
26	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по	чел.-ч	32,4573696	1812	58812,75
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
27	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по	чел.-ч	163,5843766	1782	291507,36
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций		3		
28	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по	чел.-ч	241,4550168	1721	415544,08
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
29	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по	чел.-ч	216,2141553	1691	365618,14
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций		6		
30	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по	чел.-ч	1503,661212	1661	2497581,27
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
31	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по	чел.-ч	1677,878364	1631	2736619,61
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций		24		
32	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по	чел.-ч	5405,322399	1601	8653921,16
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций		84		
33	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по	чел.-ч	60,3406584	1570	94734,83
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
34	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ус-	чел.-ч	25,81133904	1540	39749,46
	РСНБ РК 2022	тройству несущих и ограждающих конструкций				
35	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по	чел.-ч	0,8783208	1512	1328,02
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
36	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по	чел.-ч	599,9005087	1487	892052,06
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций		2		
37	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по	чел.-ч	13,88016	1463	20306,67
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
38	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по	чел.-ч	7,74036	1413	10937,13
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
39	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ус-	чел.-ч	0,729	1289	939,68
	РСНБ РК 2022	тройству несущих и ограждающих конструкций				
40	001-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по	чел.-ч	22,5261	1540	34690,19
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
41	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по	чел.-ч	157,845996	1487	234717
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
42	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по	чел.-ч	4,35064995	1289	5607,99

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
43	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	44,8142544	1230	55121,53
44	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9,224766	1079	9953,52
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			37637439,81
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1217,7946847	1919,44	(2337486,38)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			37637412,94
		Строительные машины и механизмы				
1	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	5,484128	3	16,45
2	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	12,61426608	106	1337,11
3	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	53,484462	10959	586136,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	53,484462	2629,00	140610,65
4	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	9,77646012	9042	88398,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,77646012	2629,00	25702,31
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	12,38708709	6228	77146,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,38708709	1840,00	22792,24
6	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	12,28444672	91	1117,88
7	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,741312	6619	4906,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,741312	2199,00	1630,15
8	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	68,7782006	13	894,12
9	343-204-0101 РСНБ РК 2022	Фреза столярная	маш.-ч	5,20424352	73	379,91
10	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	0,05769792	63	3,63
11	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,72592064	79	768,35
12	324-108-0401 РСНБ РК 2022	Горелки газопламенные	маш.-ч	60,36539904	4	241,46
13	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	112,35686433	3990	448303,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	112,35686433	1840,00	206736,63

1	2	3	4	5	6	7
14	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	410,09563688	15	6151,43
15	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	27,70767738	13	360,2
16	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	10,36628999	4044	41921,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,36628999	1840,00	19073,97
17	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	19,00328161	6390	121430,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,003281608	2629,00	49959,63
18	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	14,40295291	5727	82485,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,402952912	1840,00	26501,43
19	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	0,243	12245	2975,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,243	2629,00	638,85
20	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	7,614	2445	18616,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,614	1840,00	14009,76
21	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	2,21044134	13	28,74
22	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	90,41892084	18	1627,54
23	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	188,6364906	96	18109,1
24	343-201-0101 РСНБ РК 2022	Рубанки электрические	маш.-ч	0,04697255	137	6,44
25	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,97078656	166	161,15
26	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	119,98460077	2383	285923,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	119,98460077	1540,00	184776,29
27	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	142,40961119	8	1139,28
28	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,190728	34	6,48
29	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	20,89776	120	2507,73
30	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	50,19692256	926	46482,35
31	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,97603685	77	306,15
32	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,611052577	32	51,55
33	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0106434	11	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
34	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	67,39212294	13843	932909,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	67,39212294	3141,00	211678,66
35	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	154,6641408	1609	248854,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	154,6641408	1540,00	238182,78
36	314-104-0302 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,16664292	7229	1204,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16664292	2199,00	366,45
37	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	8,22096	7229	59429,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,22096	2199,00	18077,89
38	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	63,98469722	5538	354347,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	63,98469722	2199,00	140702,35
39	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,163296	8511	1389,81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,163296	2629,00	429,31
40	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,01403309	6764	94,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014033088	2199,00	30,86
41	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	414,81700906	8087	3354625,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	414,81700906	1840,00	763263,30
42	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	142,54104384	8696	1239536,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	142,54104384	1840,00	262275,52
43	315-102-0201 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	2,47872096	69	171,03
44	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	5,36586544	4895	26265,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,36586544	1840,00	9873,19
45	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	24,2340952	4	96,94
46	314-501-0105 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	4,77760416	27	129
47	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	29,90588386	16	478,49
48	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	48,50107863	78	3783,08
49	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузо-	маш.-ч	0,10482324	4189	439,1

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	подъёмностью 7 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,10482324	1840,00	192,87
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			8063697,95
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			2337486,38
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-107-0516 РСНБ РК 2022	Пленка поливинилхлоридная гидроизоляционная	1000 м2	0,50126	583423	292446,61
2	261-107-0508 РСНБ РК 2022	Пленка ПВХ	1000 м2	0,9867	107893	106458,02
3	261-103-0108 РСНБ РК 2022	Плиты столярные	100 м2	0,03129	673586	21076,51
4	241-204-0503 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	150	1895	284250
5	234-101-0303 РСНБ РК 2022	Плиты Техноруф Н30 толщ. 100мм, прим	м3	76,672	25157	1928837,5
6	234-101-0302 РСНБ РК 2022	Плиты Техноруф В60 толщ.50мм, прим	м3	38,336	18196	697561,86
7	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты SKL-M, прим	м3	88,374	41869	3700131,01
8	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	1,09492	15739	17232,95
9	223-502-0901 РСНБ РК 2022	Ручки-скобы	пара	8	4001	32008
10	223-203-0106 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДО 21-13, двупольный	м2	8,19	44943	368083,17
11	223-201-0105 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-15П	м2	12,6	10242	129049,2
12	223-102-0306 РСНБ РК 2022	Витраж наружный из ПВХ профилей В-1	м2	20,304	26924	546664,9
13	222-525-0303 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,06716	982714	65999,07
14	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,20994	1018274	213776,44
15	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	2,133846	994397	2121890,06
16	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	3,01	1004968	3024953,68
17	222-301-0301 РСНБ РК 2022	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	22,1088	13184	291482,42
18	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2103,36	9699	20400488,64
19	222-203-0101 РСНБ РК 2022	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.	14	2197	30758
20	217-103-0104 РСНБ РК 2022	Анкер 12х125	шт.	24	51266	1230384

1	2	3	4	5	6	7
21	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,015019	813201	12213,47
22	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05937	456152	27081,74
23	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,161784	391464	63332,61
24	С т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	6,112154	24882	152082,62
25	236-104-0501 РСНБ РК 2022	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	102,8274	523	53778,73
26	261-104-0201 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92	м2	11,34	19452	220585,68
27	261-107-0831 РСНБ РК 2022	Мусор строительный	т	5,505	0	-
28	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	340,224	295	100366,08
29	261-105-0402 РСНБ РК 2022	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	119,606895	759	90781,63
30	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	14,623	114628	1676205,24
31	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	5,98099275	1491	8917,66
32	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	33,635682	1119	37638,33
33	255-102-0201 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	61,3632	6271	384808,63
34	222-529-0302 РСНБ РК 2022	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	20,668032	448	9259,28
35	222-529-0103 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	12,653424	358	4529,93
36	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	740,5878	1902	1408598
37	232-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	761,09	1901	1446832,09
38	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	1,35	55181	74494,35
39	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,07056	626	44,17
40	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	201,98788516	659	133110,02
41	217-106-0103 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,4402944	1282	564,46
42	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	20,42901	783	15995,91
43	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	94,31134	262	24709,57
44	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,85987	331233	616050,32
45	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	2,192792	389901	854971,79
46	214-203-0203 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	2,0856	497856	1038328,47
47	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из уг-	т	0,01184872	504496	5977,63

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	лородистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У				
48	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	2,09902	435218	913531,29
49	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00005298	628340	33,29
50	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,253487	691811	867176,09
51	212-101-2307 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м3	5,4005	42664	230406,93
52	212-101-2302 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	3,5292	41811	147559,38
53	212-101-2003 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	41,1075	40101	1648451,86
54	212-101-1703 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,51	36620	18676,2
55	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	47,124092	3285	154802,64
56	213-102-0305 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный лицевой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125 окрашенный	1000 шт.	71,39055	100978	7208874,96
57	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00371315	623062	2313,52
58	223-502-0403 РСНБ РК 2022	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр	шт.	4	2951	11804
59	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	527	4216
60	222-301-0101 РСНБ РК 2022	Ступени основные ГОСТ 8717-2016	м	74,4	6164	458601,6
61	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,578836	144002	83353,54
62	222-202-0101 РСНБ РК 2022	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	м3	15,84	231621	3668876,64
63	222-203-0101 РСНБ РК 2022	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 4.4	шт.	14	2197	30758
64	233-204-0102 РСНБ РК 2022	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	471,5993	167	78757,08
65	261-201-0353 РСНБ РК 2022	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,782	6178	11009,2
66	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	207,995	116	24127,42
67	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	15,7914	1181	18649,64
68	261-201-0330 РСНБ РК 2022	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	28,92	605	17496,6
69	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,05171084	797818	41255,84
70	261-201-0615 РСНБ РК 2022	Лента армирующая бумажная	м	20,267856	12	243,21
71	261-201-0614 РСНБ РК 2022	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	11,434752	42	480,26
72	261-201-0613 РСНБ РК 2022	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	14,15736	66	934,39
73	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	169,4865313 8	80	13558,92

1	2	3	4	5	6	7
74	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,093644	298	325,91
75	224-102-0509 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	881,728	4690	4135304,32
76	261-103-0146 РСНБ РК 2022	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	5,44446	60	326,67
77	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	22,99352	4537	104321,6
78	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	56,35	68826	3878345,1
79	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	167,047	46744	7808444,97
80	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1484	1484
81	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	1620	1620
82	233-101-0111 РСНБ РК 2022	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	743,3552	2963	2202561,46
83	232-504-0201 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	9,180864	132	1211,87
84	232-503-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	3676,0068	63	231588,43
85	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,6166795	313969	821556,25
86	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00189335	467116	884,41
87	232-101-0102 РСНБ РК 2022	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	21,168	577	12213,94
88	261-107-0824 РСНБ РК 2022	Клинья пластиковые монтажные	шт.	413,52	14	5789,28
89	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,00970382	106532	1033,77
90	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	589	41,23
91	261-107-0594 РСНБ РК 2022	Ерши металлические	кг	4,2525	264	1122,66
92	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,14274472	274757	39220,11
93	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0256104	289955	7425,86
94	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00042654	272284	116,14
95	261-107-0569 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0044	294902	1297,57
96	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,11267	278998	31434,7
97	261-107-0546 РСНБ РК 2022	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	33,80706	225	7606,59
98	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00061076	2453940	1498,77
99	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25142	9128	2294,96
100	261-107-0432	Ветошь	кг	22,526865	119	2680,7

1	2	3	4	5	6	7
101	РСНБ РК 2022 261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,252	398	100,3
102	РСНБ РК 2022 261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,14874	1512552	224976,98
103	РСНБ РК 2022 261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,03774	99206	3744,03
104	РСНБ РК 2022 261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0222	94938	2107,62
105	РСНБ РК 2022 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,938752	73026	68553,3
106	РСНБ РК 2022 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	730,58880466	149	108857,73
107	РСНБ РК 2022 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,36378802	289	2128,13
108	РСНБ РК 2022 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	9,03454	444	4011,34
109	РСНБ РК 2022 261-107-0992	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	361,4499	19	6867,55
110	РСНБ РК 2022 261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	308830	679,43
111	РСНБ РК 2022 217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,567945	308	174,93
112	РСНБ РК 2022 261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	408199	518,41
113	РСНБ РК 2022 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,11380736	813201	92548,26
114	РСНБ РК 2022 216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,38336	209645	80369,51
115	РСНБ РК 2022 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	4,8856	198041	967549,11
116	РСНБ РК 2022 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0226816	209094	4742,59
117	РСНБ РК 2022 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,1898496	32464	6163,28
118	РСНБ РК 2022 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,02723884	34159	930,45
119	РСНБ РК 2022 216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,304436	29927	9110,86
120	РСНБ РК 2022 234-102-0104	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50	м3	5,17678	39864	206367,16
121	РСНБ РК 2022 261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	217,18602	1957	425033,04
122	РСНБ РК 2022 235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4584,9856	221	1013281,82
123	РСНБ РК 2022 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	97,426	1124	109506,82
124	РСНБ РК 2022 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	411,897	862	355055,21
125	РСНБ РК 2022 235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	219,6328	592	130022,62
126	РСНБ РК 2022 235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до	м2	881,728	1087	958438,34

1	2	3	4	5	6	7
		+85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка				
127	235-103-0118 РСНБ РК 2022	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	1763,456	726	1280269,06
128	2110-0403-0305	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы типа ТехноНиколь	м2	843,392	588	495914,5
129	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	97,2182086	289	28096,06
130	235-101-0201 РСНБ РК 2022	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	м2	46,5	150	6975
131	235-101-0104 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350	м2	298,08	284	84654,72
132	223-501-0107 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм	м	103,38	2917	301559,46
133	223-102-0310 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	124,56	33890	4221338,4
134	223-102-0208 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	64,49	38517	2483961,33
135	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	106,05	7373	781906,65
136	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	5,88	9366	55072,08
137	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	0,048713	80126	3903,18
138	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	0,01123868	80126	900,51
139	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	0,12453	104897	13062,82
140	215-203-0401 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 1	м3	1,6	105023	168036,8
141	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	0,65033	93036	60504,1
142	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	0,009072	93036	844,02
143	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,36347346	139141	50574,06
144	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0466221	139141	6487,05
145	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	18,426	139141	2563812,07
146	215-202-0504 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,4415	93036	41075,39
147	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	0,0005805	93036	54,01
148	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	м3	0,02706	93036	2517,55

1	2	3	4	5	6	7
		сорт 3				
149	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	2,37719724	139141	330765,6
150	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	3,552	139141	494228,83
151	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	0,00629081	139141	875,31
152	222-525-0303 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,09526	982714	93613,34
153	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,14264	1018274	145246,6
154	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	0,004568	968090	4422,24
155	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	0,00595595	965674	5751,51
156	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	0,391936	1029630	403549,06
157	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,44874	1004968	450969,34
158	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	0,11421186	5414	618,34
159	214-402-0102 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	0,489182	1212	592,89
160	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	174,3161	910	158627,65
161	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	199,2759315	93	18532,66
162	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,649	121	320,53
163	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	26,3892	140	3694,49
164	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,766	210	370,86
165	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,2362	541	668,78
166	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,4415	666	294,04
167	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,85740399	286428	245584,51
168	214-204-0210 РСНБ РК 2022	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	26,2775	4334	113886,68
169	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	т	0,00641058	175101	1122,5

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73				
170	261-102-0103 РСНБ РК 2022	Прокат широкополосный (универсальный) горячекатаный с ребровой кривизной по точности изготовления класса А из стали С345	т	0,07536	354405	26707,96
171	213-102-0201 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	286,7527432	76510	21939452,38
172	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	2,6784	51573	138133,12
173	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	82,886176	37511	3109143,35
174	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,011907	40689	484,48
175	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	11,46135	37836	433651,64
176	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	254,88378	38420	9792634,83
177	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	82,447314	37366	3080726,33
178	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	52,97431	35704	1891394,76
179	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,5784	30574	17684
180	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	3,425	28678	98222,15
181	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1892	41199	7794,85
182	212-101-0801 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	38,50806	39709	1529116,55
183	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,7705	37438	852481,98
184	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,39984	37438	14969,21
185	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,6183	36322	95101,89
186	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	23,96603	10345	247928,58
187	211-302-0202 РСНБ РК 2022	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,263604	16304	20601,8
188	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	33,43006928	10418	348274,46
189	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	22,3882	10449	233934,3
190	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	3,6248	10204	36987,46
191	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	7,2496	10219	74083,66
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			142819093,37
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	511-304-0304 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 15,0 м3/ч, Н 5,0 м вод. ст.	шт.	1	120380	120380

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			120380
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			188640584
		Накладные расходы	тенге			35295740
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			223936324
		Сметная прибыль	тенге			17905280
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			241841604

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4620'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ'РП,ОВ'2'2-1-2'ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ'РП,ОВ''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 РОТОПЛЕНИЕ*
4 Е11-160401-0103'74''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
5 Е11-160501-0701(РС296009)'365''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка 'м трубопровода*
6 Е11-160501-0801(РС296009)'90''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка 'м трубопровода*
7 Е11-160501-0802(РС296009)'46''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка 'м трубопровода*
8 Е11-160501-0803(РС296009)'120''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка 'м трубопровода*
9 Е11-160501-0804(РС296009)'48''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка 'м трубопровода*
10 С1241-205-0101'365.0,99''Труба из термопластов, DN 15'м*
11 С1241-205-0102'90.0,99''Труба из термопластов, DN 20'м*
12 С1241-205-0103'46.0,99''Труба из термопластов, DN 25'м*
13 С1241-205-0104'120.0,99''Труба из термопластов, DN 32'м*
14 С1241-205-0108'48.0,99''Труба из термопластов, DN 40'м*
15 Е11-180301-0104(РС296105)(РС280188РС271998)'112,5''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
16 С1245-103-0109'625''Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт'секция*
17 Е11-181101-0105(РС254404)'40''Краны воздухоспускные. Установка'комплект*
18 С1242-207-3801'40''Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
19 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'59+105+12''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
20 С1245-510-0103'59''Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15'шт.*
21 С1242-207-3701'105''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
22 С1242-207-3702'12''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
23 С1261-301-0219'140''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
24 Е11-130301-0406'77,1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021'м2*
25 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС149529РС287782)'77,1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
26 Е11-260101-0301'0,5+1,09+0,4+0,5''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
27 П2ТЕПЛЫЕ ПОЛЫ*
28 Е11-180501-0101(РС296315)'3''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка 'насос*
29 511-403-0106'3''Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 3,5 м3/ч, Н 6,0 м вод. ст., резьбовой'шт.*
30 С1242-311-0203'3''Клапан регулирующий латунный муфтовый трехходовой поворотный, для воды, Т до +110°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью от 6,3 м3/ч до 10 м3/ч'шт.*
31 С1245-405-2601'3''Привод термоэлектрический для трехходового клапана нормально открытый, напряжение питания 230 В'шт.*
32 Ц13-110301-0102'3+3''Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах 'шт.*
33 С1245-702-0101'3''Регулятор электронный для систем отопления 24 В'шт.*
34 С1245-703-0102'3''Датчик температуры отопления накладной для регулятора'шт.*
35 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'3+6+3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
36 С1242-306-0101'3''Клапан обратный стальной, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
37 С1242-303-0203'6''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
38 С1245-507-0103'3''Клапан балансировочный, DN 25'шт.*
39 Е11-160501-0602(РС296009)'560+59''Трубопроводы отопления из пластиковых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка 'м трубопровода*
40 Е11-160501-0603(РС296009)'42''Трубопроводы отопления из пластиковых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка 'м трубопровода*
41 Е11-160501-0604(РС296009)'12''Трубопроводы отопления из пластиковых труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка 'м трубопровода*
42 С1241-205-2101'(560+59).0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R DN 15-20'м*

43 С1241-**205**-2102'42.0,99''Труба напорная из полипропилен
а PP-R DN 25'м*
44 С1241-**205**-2103'12.0,99''Труба напорная из полипропилен
а PP-R DN 32'м*
45 Ц13-**080304-0203**(РС249432)'3''Блок управления шкафного
исполнения или распределительный пункт (шкаф) высо
та и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
46 С1245-**405**-1704'3''Шкаф распределительный из листовой с
тали3'шт.*
47 Ц13-**110301**-0102'3''Приборы и средства автоматизации. У
становка на металлоконструкциях, щитах и пультах'ш
т.*
48 С1245-**405-1**801'3''Распределитель для напольного отопле
ния, прим'шт.*
49 Е11-**160501**-0602(РС296009)'30''Трубопроводы из труб ПВХ
, наружный диаметр 20 мм. Прокладка 'м трубопровод
а*
50 С1241-**207**-0102'30.0,99''Труба из полипропилена гибкая
со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
51 С1214-**402**-0101'160''Сетка проволочная тканая с квадрат
ными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами
10 мм х 10 мм х 1 мм'м2*
52 С1261-**107**-0491'90''Лента ГОСТ 4514-78'10 м*
53 С1241-**102**-0153'3''Труба стальная электросварная прямош
овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм
ерами 76х3,5 мм'м*
54 Е11-**260101**-1002(РС295721)'0,7''Трубопроводы. Изоляция
матами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоля
ции*
55 С1234-**202**-0101'0,7''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-9
5 из стекловолокна М 11-50'м3*
56 С1261-**105**-0190'30,81''Стеклопластик рулонный, марка РС
Т-А-Л-В'1000 м2*
57 Е11-**160601**-0101(РС296026)(РС296299)'6''Вентили, задвиж
ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на
трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм.
Установка'шт.*
58 С1242-**303**-0202'6''Клапан (вентиль) запорный латунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 ГОСТ 57
61-2005 DN 20'шт.*
59 П2ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ*
60 Е11-**160901**-0102(РС262755)(РС296074)(РС296299)(РС296019
)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтаж
а собранными в блоки, с обводной линией диаметром
ввода до 100 мм. Установка'узел*
61 С1242-**206**-0703'5''Кран шаровый из нержавеющей стали, п
риварной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ
21345-2005 DN 100'шт.*
62 С1241-**116**-0110'10''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ
33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
63 С1242-**404**-0609'2''Фильтр латунный сетчатый, для систем
водоснабжения и отопления, DN 100'шт.*
64 С1241-**116**-0110'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3
3259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
65 С1242-**310**-0105'1''Клапан регулирующий двухходовой чугу
нный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГО
СТ 30815-2002 DN 40 'шт.*
66 С1245-**405**-2605'1''Привод термоэлектрический для двуххо
дового клапана нормально открытый, напряжение пита
ния 230 В'шт.*
67 С1242-**304**-0605'1''Клапан обратный муфтовый для воды, Р
N 16, 16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 40'шт.*
68 Е11-**180501**-0101(РС296315)'2''Насосы с электродвигателе
м, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
69 511-**403**-0122'2''Насос циркуляционный с чугунным корпус
ом для систем отопления и холодоснабжения Q 36,0 м
3/ч, Н 11,0 м вод. ст., фланцевый'шт.*
70 Ц13-**110301**-0102'2+1+1+1+1''Приборы и средства автомати
зации. Установка на металлоконструкциях, щитах и п
ультах'шт.*
71 С1245-**601**-0703'2''Датчик поверхностный ESM-11'шт.*
72 С1245-**601**-0202'1''Электронный регулятор температуры ЕС
L 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В'шт.*
73 С1245-**601**-0403'1''Ключ программирования А 230'шт.*
74 С1245-**601**-0601'1''Панель клеммная для регуляторов темп
ературы ECL Comfort 210/310'шт.*
75 С1245-**601**-0701'1''Датчик температуры наружного воздуха
ESMT'шт.*
76 С1245-**701**-0101'4''Термометры ТТЖ-М в оправе, прим'шт.*
77 Е11-**181101**-0102'6''Манометры с трехходовым краном. Уст
ановка'комплект*
78 С1242-**207**-3701'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В)
, для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС
Т 21345-2005 DN 15'шт.*
79 С1242-**303**-1005'2''Клапан (вентиль) запорно-измерительн
ый ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
80 С1245-**501**-0105'1+1''Регулятор перепада давления автома
тический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120
°С, PN 10, DN 40'шт.*
81 С1242-**103**-0501'4''Задвижка стальная литая фланцевая 30
с64нж, 30с96нж ГОСТ 5762-**2002 DN 25**-32 мм, прим'шт
.*
82 Е11-**160401**-0104'5''Трубопроводы отопления и газоснабже
ния из стальных бесшовных труб, диаметр до 100 мм.
Прокладка'м трубопровода*
83 С1242-**307**-0203'8''Клапан (вентиль), для воды и пара,Т
до +200°С PN 16, марки 15Б1бк DN 25'шт.*
84 С1242-**207**-4301'8''Кран латунный муфтовый для контроль
ного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б
18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
85 РВентиляция*
86 П2П1*
87 Е11-**160501**-0801(РС296009)'9,2''Трубопроводы из напорны
х полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Проклад
ка 'м трубопровода*
88 Е11-**160501**-0802(РС296009)'6''Трубопроводы из напорных
полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка
'м трубопровода*
89 С1241-**205**-0102'9,2.0,99''Труба из термопластов, DN 20'
м*
90 С1241-**205**-0103'6.0,99''Труба из термопластов, DN 25'м*
91 Е11-**260101**-0301'0,05+0,07''Трубопроводы. Изоляция цили
ндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на син
тетическом вязующем'м3 изоляции*

92 Е11-180901-0103(РС102634)(РС249409)(РС261630)'1''Водосмесительный узел. Установка'узел*
93 С1245-405-0510'1''Водосмесительный узел, прим'шт.*
94 Е11-202501-0105(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые. Установка'камера*
95 514-401-0103'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па'комплект*
96 Е11-200101-0301'0,84''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
97 Е11-200101-0307'1,12+1,6+8,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
98 Е11-200101-0308'0,2.0,2.2+0,2.0,1.2''Переходы из оцинкованной стали, 200х200-200х100. Прокладка'м2 *
99 Е11-200101-0308'0,25.0,25.2+0,2.0,2.2''Переходы из оцинкованной стали, 250х250-200х200. Прокладка'м2 *
100 Е11-200101-0308'0,5.0,25.2+0,25.0,25.2''Переходы из оцинкованной стали, 500х250-250х250. Прокладка'м2 *
101 Е11-200101-0310'0,5.0,25.2''Тройник 500х250. Прокладка'м2 *
102 Е11-200101-0309'0,5.0,25.1''Отвод 500х250. Прокладка'м2 *
103 Е11-200301-0205(РС188226)'6''Решетки вентиляционные. Установка'решетка*
104 С1246-304-0603'6''Решетка воздухоприточная КМУ 300 мм х 100 мм'шт.*
105 С1214-201-0102'0,888.0,001.4''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
106 С1246-301-0502'38''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
107 Е11-200301-0205(РС188226)'1''Решетки вентиляционные. Установка'решетка*
108 С1246-304-0708'1''Решетка воздухозаборная, размерами 500 мм х 250 мм'шт.*
109 П2П2*
110 Е11-160501-0801(РС296009)'16''Трубопроводы из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка 'м трубопровода*
111 С1241-205-0102'16.0,99''Труба из термопластов, DN 20'м*
112 Е11-260101-0301'0,05''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
113 Е11-180901-0103(РС102634)(РС249409)(РС261630)'1''Водосмесительный узел. Установка'узел*
114 С1245-405-0510'1''Водосмесительный узел, прим'шт.*
115 Е11-202501-0105(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые. Установка'камера*
116 514-401-0104'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 500 м3/ч, 300 Па'комплект*
117 Е11-200101-0301'0,55''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
118 Е11-200101-0307'2,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
119 Е11-200101-0308'0,2.0,125''Переходы из оцинкованной стали, DN 200-125. Прокладка'м2 *
120 Е11-200101-0309'0,125''Отвод DN 125. Прокладка'м2 *
121 Е11-200101-0309'0,2''Отвод DN 200. Прокладка'м2 *
122 Е11-200301-0205(РС188226)(РС127418)'2+1''Решетки вентиляционные. Установка'решетка*
123 С1246-304-0549'2''Решетка воздухоприточная КМУ, размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
124 С1246-304-0577'1''Решетка воздухозаборная, размерами 250 мм х 250 мм'шт.*
125 С1214-201-0102'0,888.0,001.4''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
126 С1246-301-0502'21''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
127 П2В1,2,9,10*
128 Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
129 С1246-401-0104'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч'комплект*
130 П2В3,11,12*
131 Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
132 С1246-401-0101'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч'комплект*
133 П2В4*
134 Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
135 С1246-401-0102'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч'комплект*
136 Е11-200101-0301'0,29''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
137 П2В5,13,14*
138 Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
139 С1246-401-0101'1''Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч'комплект*
140 П2В6*
141 Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы канальные, ма

сса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
142 С1246-401-0101'1''Вентилятор канальный для круглых воз
духоводов, общего назначения из оцинкованной стали
ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250
м3/ч'комплект*
143 П2В7*
144 Е11-201501-0103(РС296087)'1''Вентиляторы канальные, ма
сса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
145 С1246-401-0103'1''Вентилятор канальный для круглых воз
духоводов, общего назначения из оцинкованной стали
ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350
м3/ч'комплект*
146 Е11-200101-0301'0,43+1,29''Воздуховоды класса Н (норма
льные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диам
етр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховод
ов*
147 П2В8*
148 Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, м
асса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
149 С1246-401-0107'1''Вентилятор канальный для круглых воз
духоводов, общего назначения из оцинкованной стали
ГОСТ 7402-84 Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 230
0 м3/ч'комплект*
150 Е11-200701-0208'1''Зонты из листовой стали прямоугольн
ого сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахта
ми'зонт*
151 Е11-200101-0307'6,03''Воздуховоды класса Н (нормальные
) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр о
т 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздухов
одов*
152 С1261-302-0131'1''Фильтр масляный, прим'шт.*
153 Е11-200701-0303'1''Зонты из листовой оцинкованной стал
и круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над
шахтами'зонт*
154 С1246-301-0502'25''Средство для крепления воздуховодов
: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
155 Е11-260101-1101(РС295721)'0,2''Поверхности воздуховодо
в. Изоляция матами минераловатными, плитами минера
ловатными на синтетическом связующем, плитами полу
жесткими из стеклянного штапельного волокна на син
тетическом связующем'м3 изоляции*
156 С1234-101-0201'0,249''Плита теплоизоляционная из базал
ьтовой минеральной ваты на синтетическом связующем
толщ. 50 мм'м3*
157 П2ВЕ1-24*
158 Е11-200301-0205(РС188226)'1''Решетки вентиляционные. У
становка'решетка*
159 С1246-304-0528'1''Решетка воздухоприточная Р150х150'шт
.*
160 Е11-200101-0301'8,8''Воздуховоды класса Н (нормальные)
из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до
200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
161 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

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 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: РП,ОВ

Сметная стоимость 21106,626 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3801,216 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,129 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ													
1.	1116-0401 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	74	6710,81 1414,5	116,14 34,69	496600,24 104673,3	8594,36 2567,06	383332,58 --	105095,55 48135,66	649831,45				
1.1.	261-305-0114	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1 74		5111		378214							
2.	1116-0501 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	365	708,46 690,66	2,21 0,05	258589,36 252092,36	806,65 18,25	5690,35 --	247068,4 40452,62	546110,38				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 241-221-0101		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,323 шт.	482,895		8		3863,16			
2.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,008 кг	2,92		626		1827,92			
3.	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	90	1658,26	8,81	149243,8	792,9	1044	144475,52	317216,86
					1637,85	0,19	147406,9	17,1	--	23497,54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,98 шт.	88,2		8		705,6			
3.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	0,54		626		338,04			
4.	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	46	1768,41	10,39	81346,73	477,94	536,82	78735,7	172889,02
					1746,35	0,23	80331,97	10,58	--	12806,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	35,144		12		421,73			
4.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,184		626		115,18			
5.	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	120	1905,22	12,15	228626,64	1458	1555,2	221144,68	485753,03
					1880,11	0,37	225613,44	44,4	--	35981,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 241-221-0104		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	0,615 шт.	73,8		17		1254,6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,48		626		300,48			
6.	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	48	2094,6 2060,38	14,39 0,56	100540,57 98898,01	690,72 26,88	951,84 --	96946,39 15798,96	213285,92
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	24,624		35		861,84			
7.	241-205-0101 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 15 СП - 8%	м	361,35	88 --	-- --	31798,8 --	-- --	31798,8 --	-- 2543,9	34342,7
8.	241-205-0102 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 20 СП - 8%	м	89,1	343 --	-- --	30561,3 --	-- --	30561,3 --	-- 2444,9	33006,2
9.	241-205-0103 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 25 СП - 8%	м	45,54	411 --	-- --	18716,94 --	-- --	18716,94 --	-- 1497,36	20214,3
10.	241-205-0104 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 32 СП - 8%	м	118,8	545 --	-- --	64746 --	-- --	64746 --	-- 5179,68	69925,68
11.	241-205-0108 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 40 СП - 8%	м	47,52	525 --	-- --	24948 --	-- --	24948 --	-- 1995,84	26943,84
12.	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт	112,5	1402,66 949,57	18,89 7,78	157799,48 106826,85	2125,13 875,25	48847,5 --	105548,06 21067,8	284415,34
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	217-101-0304	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	2,6 шт.	292,5		167		48847,5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	245-103-0109 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт СП - 8%	секция	625	3839 ---	-- --	2399375 ---	-- --	2399375 ---	-- 191950	2591325
14.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздухоспускные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	40	266,85 247,35	-- --	10674,14 9894,14	-- --	780 ---	9696,26 1629,63	22000,03
15.	242-207-3 801 РСНБ РК 2022	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	40	320 ---	-- --	12800 ---	-- --	12800 ---	-- 1024	13824
16.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	176	2965,31 2585,2	76,44 19,14	521894,7 454995,34	13453,44 3368,64	53445,92 ---	449196,7 77687,31	1048778,71
16.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,352	41747		14694,94			
16.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,1936	165506		32041,96			
17.	245-510-0103 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	59	6965 ---	-- --	410935 ---	-- --	410935 ---	-- 32874,8	443809,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
18.	242-207-3 701 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	105	1100	--	115500	--	115500	--	124740
					--	--	--	--	--	9240	
		СП - 8%									
19.	242-207-3 702 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	1722	--	20664	--	20664	--	22317,12
					--	--	--	--	--	1653,12	
		СП - 8%									
20.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	140	708	--	99120	--	99120	--	107049,6
					--	--	--	--	--	7929,6	
		СП - 8%									
21.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	77,1	114,8	2,95	8850,71	227,45	3681,52	3430,02	13263,18
					64,1	0,38	4941,74	29,3	--	982,46	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,006939		467116		3241,32			
22.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	77,1	191,05	4,27	14730,08	329,22	8624,4	4026,72	20257,34
					74,92	0,77	5776,46	59,37	--	1500,54	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,013878		539649		7489,25			
23.	1126-0101 -0301 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на	м3 изоляции	2,49	111554,57	1637,73	277770,87	4077,95	188304,23	66286,81	371582,29
					34292,65	735,26	85388,69	1830,8	--	27524,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	синтетическом вязующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 261-105-0126		Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	1,032 м3	2,56968		46697		119996,35			
23.2. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,039 т	0,09711		628340		61018,1			
		ТЕПЛЫЕ ПОЛЫ									
24. 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022	Кзтр и Кэм=1,04	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	насос	3	29073,02 23687,04	508,68 194,12	87219,06 71061,12	1526,04 582,36	14631,9 --	70210,61 12594,37	170024,04
24.1. 261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0066		308830		2038,28			
24.2. 241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	1 шт.	3		1620		4860			
24.3. 241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	3		1484		4452			
25. 511-403-0106 РСНБ РК 2022		-Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 3,5 м3/ч, Н 6,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	3	31225 --	-- --	93675 --	-- --	-- 93675	-- --	93675
26. 242-311-0203 РСНБ РК 2022		-Клапан регулирующий латунный муфтовый трехходовой поворотный,	шт.	3	21649 --	-- --	64947 --	-- --	64947 --	-- 5195,76	70142,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		для воды, Т до +110°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью от 6,3 м3/ч до 10 м3/ч									
		СП - 8%									
27.	245-405-2 601 РСНБ РК 2022	Привод термоэлектрический для трехходового клапана нормально открытый, напряжение питания 230 В	шт.	3	63321	--	189963	--	189963	--	205160,04
					--	--	--	--	--	15197,04	
		СП - 8%									
28.	1311-0301 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	6	2087,52	--	12525,12	--	371,16	9115,47	23371,84
					2025,66	--	12153,96	--	--	1731,25	
		НР - 75%; СП - 8%									
29.	245-702-0 101 РСНБ РК 2022	Регулятор электронный для систем отопления 24 В	шт.	3	110911	--	332733	--	332733	--	359351,64
					--	--	--	--	--	26618,64	
		СП - 8%									
30.	245-703-0 102 РСНБ РК 2022	Датчик температуры отопления накладной для регулятора	шт.	3	23907	--	71721	--	71721	--	77458,68
					--	--	--	--	--	5737,68	
		СП - 8%									
31.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2965,31	76,44	35583,73	917,28	3644,04	30627,05	71507,64
					2585,2	19,14	31022,41	229,68	--	5296,86	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,024		41747		1001,93			
31.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для	0,0011 т	0,0132		165506		2184,68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		санитарно-технических работ									
32.				3	12947	--	38841	--	38841	--	41948,28
	242-306-0 101 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный стальной, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3107,28	
		СП - 8%									
33.				6	3966	--	23796	--	23796	--	25699,68
	242-303-0 203 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1903,68	
		СП - 8%									
34.				3	47920	--	143760	--	143760	--	155260,8
	245-507-0 103 РСНБ РК 2022	-Клапан балансировочный, DN 25	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11500,8	
		СП - 8%									
35.				619	1436,88	2,44	889429,71	1510,36	7229,92	863245,5	1892889,22
	1116-0501-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из пластиковых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1422,76	0,28	880689,43	173,32	--	140214,02	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,99	612,81							
	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			8		4902,48			
35.2.			0,006	3,714							
	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		2324,96			
36.				42	1435,18	2,16	60277,68	90,72	495,18	58515,23	128296,34
	1116-0501-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из пластиковых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					1421,23	0,42	59691,78	17,64	--	9503,43	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,774	32,508							
	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			12		390,1			
36.2.			0,004	0,168							
	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый	кг			626		105,17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		универсальный с шурупами									
37.				12	1410,35	10,93	16924,2	131,16	231,96	16237,51	35814,64
	1116-0501 -0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления из пластиковых труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка	м трубопровода		1380,09	0,65	16561,08	7,8	--	2652,94	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,99	11,88							
	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.			17		201,96			
37.2.			0,004	0,048							
	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		30,05			
38.				612,81	273	--	167297,13	--	167297,13	--	180680,9
	241-205-2 101 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R DN 15-20	м		--	--	--	--	--	13383,77	
		СП - 8%									
39.				41,58	401	--	16673,58	--	16673,58	--	18007,47
	241-205-2 102 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R DN 25	м		--	--	--	--	--	1333,89	
		СП - 8%									
40.				11,88	701	--	8327,88	--	8327,88	--	8994,11
	241-205-2 103 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R DN 32	м		--	--	--	--	--	666,23	
		СП - 8%									
41.				3	20241,32	1202,17	60723,96	3606,51	44963,49	9774,06	76137,87
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.		4051,32	473,71	12153,96	1421,13	--	5639,84	
		НР - 72%; СП - 8%									
42.				3	48042	--	144126	--	144126	--	155656,08
	245-405-1 704 РСНБ РК 2022	-Шкаф распределительный из листовой стали3	шт.		--	--	--	--	--	11530,08	
		СП - 8%									
43.				3	2087,52	--	6262,56	--	185,58	4557,73	11685,92
	1311-0301 -0102 РСНБ РК 2022	-Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях,	шт.		2025,66	--	6076,98	--	--	865,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	щитах и пультах НР - 75%; СП - 8%									
44.	245-405-1 801 РСНБ РК 2022	-Распределитель для напольного отопления, прим	шт.	3	34572 -- --	-- -- --	103716 -- --	-- -- --	103716 -- --	-- 8297,28	112013,28
		СП - 8%									
45.	1116-0501 -0602 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы из труб ПВХ, наружный диаметр 20 мм. Прокладка	м трубопровода	30	1436,88 1422,76	2,44 0,28	43106,45 42682,85	73,2 8,4	350,4 --	41837,42 6795,51	91739,38
	Кзтр и Кэм=1,04	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,99 шт.	29,7		8		237,6			
45.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	0,18		626		112,68			
46.	241-207-0 102 РСНБ РК 2022	-Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	29,7	164 -- --	-- -- --	4870,8 -- --	-- -- --	4870,8 -- --	-- 389,66	5260,46
		СП - 8%									
47.	214-402-0 101 РСНБ РК 2022	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	160	910 -- --	-- -- --	145600 -- --	-- -- --	145600 -- --	-- 11648	157248
		СП - 8%									
48.	261-107-0 491 РСНБ РК 2022	-Лента ГОСТ 4514-78 СП - 8%	10 м	9	95 -- --	-- -- --	855 -- --	-- -- --	855 -- --	-- 68,4	923,4
49.	241-102-0 153 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3	2792 -- --	-- -- --	8376 -- --	-- -- --	8376 -- --	-- 670,08	9046,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
50.				0,7	44952,82	1660,63	31466,97	1162,44	8326,1	17105,34	52458,1
	1126-0101 -1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		31397,76	755,14	21978,43	528,6	--	3885,79	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0096 т	0,00672		175101		1176,68			
50.2.	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,0135 т	0,00945		628340		5937,81			
51.				0,7	5580	--	3906	--	3906	--	4218,48
	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3		--	--	--	--	--	312,48	
		СП - 8%									
52.				0,03081	552642	--	17026,9	--	17026,9	--	18389,05
	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	1362,15	
		СП - 8%									
53.				6	2965,31	76,44	17791,86	458,64	1822,02	15313,52	35753,82
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2585,2	19,14	15511,2	114,84	--	2648,43	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,012		41747		500,96			
53.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0066		165506		1092,34			
54.				6	2876	--	17256	--	17256	--	18636,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	242-303-0 202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	1380,48	
		ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ									
55.	1116-0901 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	1	41521,42 23038,18	1429,82 453,81	41521,42 23038,18	1429,82 453,81	17053,42 --	23022,15 5163,49	69707,06
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8,5 кг	8,5		708		6018			
55.2. 246-301-0501		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12,4 кг	12,4		790		9796			
56.	242-206-0 703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100 СП - 8%	шт.	5	106411 --	-- --	532055 --	-- --	532055 --	-- 42564,4	574619,4
57.	241-116-0 110 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	10	2374 --	-- --	23740 --	-- --	23740 --	-- 1899,2	25639,2
58.	242-404-0 609 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, для систем водоснабжения и отопления, DN 100 СП - 8%	шт.	2	81768 --	-- --	163536 --	-- --	163536 --	-- 13082,88	176618,88
59.	241-116-0 110 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром	шт.	4	2374 --	-- --	9496 --	-- --	9496 --	-- 759,68	10255,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		100 мм									
		СП - 8%									
60.	242-310-0 105 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 40	шт.	1	186381	--	186381	--	186381	--	201291,48
					--	--	--	--	--	14910,48	
		СП - 8%									
61.	245-405-2 605 РСНБ РК 2022	Привод термоэлектрический для двухходового клапана нормально открытый, напряжение питания 230 В	шт.	1	18668	--	18668	--	18668	--	20161,44
					--	--	--	--	--	1493,44	
		СП - 8%									
62.	242-304-0 605 РСНБ РК 2022	Клапан обратный муфтовый для воды, PN 16, 16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	4922	--	4922	--	4922	--	5315,76
					--	--	--	--	--	393,76	
		СП - 8%									
63.	1118-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	29073,02	508,68	58146,04	1017,36	9754,6	46807,07	113349,36
					23687,04	194,12	47374,08	388,24	--	8396,25	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0044		308830		1358,85			
63.2.	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	2	1620		3240			
63.3.	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2	1484		2968			
64.	511-403-0	Насос циркуляционный с	шт.	2	358846	--	717692	--	--	--	717692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	122 РСНБ РК 2022	чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 36,0 м3/ч, H 11,0 м вод. ст., фланцевый			--	--	--	--	717692	--	
65.	1311-0301 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР - 75%; СП - 8%	шт.	6	2087,52 2025,66	-- --	12525,12 12153,96	-- --	371,16 --	9115,47 1731,25	23371,84
66.	245-601-0 703 РСНБ РК 2022	Датчик поверхностный ESM-11 СП - 8%	шт.	2	16951 --	-- --	33902 --	-- --	33902 --	-- 2712,16	36614,16
67.	245-601-0 202 РСНБ РК 2022	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, #230В СП - 8%	шт.	1	138833 --	-- --	138833 --	-- --	138833 --	-- 11106,64	149939,64
68.	245-601-0 403 РСНБ РК 2022	Ключ программирования A 230 СП - 8%	шт.	1	41432 --	-- --	41432 --	-- --	41432 --	-- 3314,56	44746,56
69.	245-601-0 601 РСНБ РК 2022	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL Comfort 210/310 СП - 8%	шт.	1	18900 --	-- --	18900 --	-- --	18900 --	-- 1512	20412
70.	245-601-0 701 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха ESMT СП - 8%	шт.	1	16951 --	-- --	16951 --	-- --	16951 --	-- 1356,08	18307,08
71.	245-701-0 101 РСНБ РК 2022	Термометры ТТЖ-М в оправе, прим СП - 8%	шт.	4	3974 --	-- --	15896 --	-- --	15896 --	-- 1271,68	17167,68
72.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	6	3326,74 437,24	-- --	19960,42 2623,42	-- --	17337 --	2570,95 1802,51	24333,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	6		2870		17220			
73.	242-207-3 701 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	1100 ---	-- --	4400 ---	-- --	4400 ---	-- 352	4752
		СП - 8%									
74.	242-303-1 005 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорно-измерительный ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	46183 ---	-- --	92366 ---	-- --	92366 ---	-- 7389,28	99755,28
		СП - 8%									
75.	245-501-0 105 РСНБ РК 2022	-Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 40	шт.	2	85938 ---	-- --	171876 ---	-- --	171876 ---	-- 13750,08	185626,08
		СП - 8%									
76.	242-103-0 501 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая 30с64нж, 30с96нж ГОСТ 5762-2002 DN 25-32 мм, прим	шт.	4	51382 ---	-- --	205528 ---	-- --	205528 ---	-- 16442,24	221970,24
		СП - 8%									
77.	1116-0401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	5	9632,61 --- 1414,5	116,14 --- 34,69	48163,07 --- 7072,52	580,7 --- 173,45	40509,85 --- --	7101,05 --- 4421,13	59685,25
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 261-305-0115		Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	5		8021		40105			
78.	242-307-0 203 РСНБ	-Клапан (вентиль), для воды и пара,Т до +200°С	шт.	8	4682 ---	-- --	37456 ---	-- --	37456 ---	-- 2996,48	40452,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	PN 16, марки 15Б1бк DN 25 СП - 8%									
79.	242-207-4 301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	8	1797	--	14376	--	14376	--	15526,08
					--	--	--	--	--	1150,08	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		11023333,02	7327743,47			14817641,81
						--		45537,99		2756807	
					--		2838684,56		811367		
						--		12946,9		1037501,84	

Стоимость оборудования	Тенге	811367			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	811367			
Стоимость монтажных работ	Тенге	92036,76			
Материалы	Тенге	45891,39			
Всего заработная плата	Тенге		43959,99		
Накладные расходы	Тенге	32562,74			
Сметная прибыль	Тенге	9967,96			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	134567,46			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				22,9
Сметная заработная плата	Тенге		43959,99		
Стоимость общестроительных работ	Тенге	6796490			
Материалы	Тенге	208936,26			
Всего заработная плата	Тенге		120533,39		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6463671,33			
Накладные расходы	Тенге	90848,89			
Сметная прибыль	Тенге	550987,1			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	7438326			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				68,67
Сметная заработная плата	Тенге		120533,39		
Стоимость сантехнических работ	Тенге	3323439,3			
Материалы	Тенге	609244,5			
Всего заработная плата	Тенге		2687138,08		
Накладные расходы	Тенге	2633395,32			
Сметная прибыль	Тенге	476546,76			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	6433381,38			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1490,55
Сметная заработная плата	Тенге		2687138,08		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	14817641,79			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1582,12
Сметная заработная плата	Тенге		2851631,46		

РАЗДЕЛ 2. Вентиляция

П1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	9,2	1658,26 1637,85	8,81 0,19	15256,03 15068,26	81,05 1,75	106,72 --	14768,61 2401,97	32426,61
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,98 шт.	9,016		8		72,13			
80.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	0,0552		626		34,56			
81.	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	6	1768,41 1746,35	10,39 0,23	10610,44 10478,08	62,34 1,38	70,02 --	10269,87 1670,43	22550,74
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	4,584		12		55,01			
81.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,024		626		15,02			
82.	241-205-0102 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 20 СП - 8%	м	9,108	343 --	-- --	3124,04 --	-- --	3124,04 --	-- 249,92	3373,96
83.	241-205-0103 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 25 СП - 8%	м	5,94	411 --	-- --	2441,34 --	-- --	2441,34 --	-- 195,31	2636,65
84.	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,12	111554,57 34292,65	1637,73 735,26	13386,55 4115,12	196,53 88,23	9074,9 --	3194,55 1326,49	17907,58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из	1,032 м3	0,12384		46697		5782,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003									
84.2. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,039 т	0,00468		628340		2940,63			
85. 1118-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Водосмесительный узел. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	1	6923,84 5090,18	237,85 103,89	6923,84 5090,18	237,85 103,89	1595,81 --	5090,18 961,12	12975,15
86. 245-405-0510 РСНБ РК 2022		-Водосмесительный узел, прим СП - 8%	шт.	1	489955 --	-- --	489955 --	-- --	489955 --	-- 39196,4	529151,4
87. 1120-2501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Камеры приточные типовые. Установка НР - 98%; СП - 8%	камера	1	373644,93 316801,68	25316,64 9751,93	373644,93 316801,68	25316,64 9751,93	31526,61 --	320022,54 55493,4	749160,87
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0165 т	0,0165		813201		13417,82			
87.2. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00864 т	0,00864		694126		5997,25			
87.3. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	12,6 кг	12,6		589		7421,4			
88. 514-401-0103 РСНБ РК 2022		-Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1290735 --	-- --	1290735 --	-- --	-- 1290735	-- --	1290735

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89.				0,84	9543,46	68,9	8016,51	57,88	5804,73	2134,81	10963,42
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2564,16	29,14	2153,9	24,48	--	812,11	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1	0,84							
	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			6703		5630,52			
90.				11,52	10326,79	50,49	118964,61	581,65	94981,82	23109,35	153439,87
	1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2031,35	15,61	23401,14	179,83	--	11365,92	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.			1	11,52							
	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2			8073		93000,96			
91.				0,12	9813,28	57,32	1177,59	6,88	987,29	182,01	1468,37
	1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Переходы из оцинкованной стали, 200x200-200x100. Прокладка	м2		1528,51	19,22	183,42	2,31	--	108,77	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			1	0,12							
	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2			8073		968,76			
92.				0,205	9813,28	57,32	2011,72	11,75	1686,63	310,94	2508,47
	1120-0101-0308 РСНБ РК 2022	-Переходы из оцинкованной стали, 250x250-200x200. Прокладка	м2		1528,51	19,22	313,34	3,94	--	185,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1 0,205		8073		1654,96			
93.	1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Переходы из оцинкованной стали, 500x250-250x250. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,375	9813,28 / 1528,51	57,32 / 19,22	3679,98 / 573,19	21,5 / 7,21	3085,29 / --	568,79 / 339,9	4588,67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.	246-103-0103	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1 0,375		8073		3027,38			
94.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Тройник 500x250. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,25	9939,66 / 2031,35	54,36 / 22,88	2484,91 / 507,84	13,59 / 5,72	1963,48 / --	503,29 / 239,06	3227,25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 0,25		7682		1920,5			
95.	1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Отвод 500x250. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,125	10294,32 / 2347,71	57,32 / 19,22	1286,79 / 293,46	7,16 / 2,4	986,17 / --	289,95 / 126,14	1702,88
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из	м2	1 0,125		7682		960,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
96.	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Решетки вентиляционные. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	6	2138,7 1848,36	54,6 19,14	12832,2 11090,16	327,6 114,84	1414,44 --	10980,9 1905,05	25718,15
97.	246-304-0603 РСНБ РК 2022	-Решетка воздухоприточная КМУ 300 мм х 100 мм СП - 8%	шт.	6	3800 --	-- --	22800 --	-- --	22800 --	-- 1824	24624
98.	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	0,003552	435218 --	-- --	1545,89 --	-- --	1545,89 --	-- 123,67	1669,56
99.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	-Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8%	кг	38	790 --	-- --	30020 --	-- --	30020 --	-- 2401,6	32421,6
100.	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Решетки вентиляционные. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	1	2138,7 1848,36	54,6 19,14	2138,7 1848,36	54,6 19,14	235,74 --	1830,15 317,51	4286,36
101.	246-304-0708 РСНБ РК 2022	-Решетка воздухозаборная, размерами 500 мм х 250 мм СП - 8%	шт.	1	9099 --	-- --	9099 --	-- --	9099 --	-- 727,92	9826,92
		П2									
102.	1116-0501	-Трубопроводы из	м	16	1658,26	8,81	26532,23	140,96	185,6	25684,54	56394,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	трубопровода		1637,85	0,19	26205,67	3,04	--	4177,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,98 шт.	15,68		8		125,44			
102.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	0,096		626		60,1			
103.	241-205-0102 РСНБ РК 2022	-Труба из термопластов, DN 20 СП - 8%	м	15,84	343 ---	-- ---	5433,12 ---	-- ---	5433,12 ---	-- 434,65	5867,77
104.	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,05	111554,57 34292,65	1637,73 735,26	5577,73 1714,63	81,88 36,76	3781,22 --	1331,06 552,7	7461,49
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 261-105-0126		Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	1,032 м3	0,0516		46697		2409,57			
104.2. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,039 т	0,00195		628340		1225,26			
105.	1118-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Водосмесительный узел. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	1	6923,84 5090,18	237,85 103,89	6923,84 5090,18	237,85 103,89	1595,81 --	5090,18 961,12	12975,15
106.	245-405-0510 РСНБ РК 2022	-Водосмесительный узел, прим СП - 8%	шт.	1	489955 ---	-- ---	489955 ---	-- ---	489955 ---	-- 39196,4	529151,4
107.				1	373644,93	25316,64	373644,93	25316,64	31526,61	320022,54	749160,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-2501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Камеры приточные типовые. Установка НР - 98%; СП - 8%	камера		316801,68	9751,93	316801,68	9751,93	--	55493,4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0165 т	0,0165		813201		13417,82			
107.2. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00864 т	0,00864		694126		5997,25			
107.3. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	12,6 кг	12,6		589		7421,4			
108.	514-401-0104 РСНБ РК 2022	-Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 500 м3/ч, 300 Па	комплект	1	939390 --	-- --	939390 --	-- --	-- 939390	-- --	939390
109.	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	0,55	9543,46 2564,16	68,9 29,14	5248,9 1410,29	37,9 16,03	3800,71 --	1397,79 531,74	7178,43
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1. 246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	1 м2	0,55		6703		3686,65			
110.	1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,2	10326,79 2031,35	50,49 15,61	22718,94 4468,97	111,08 34,34	18138,89 --	4413,24 2170,57	29302,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1. 246-103-0103		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1	2,2	8073		17760,6			
111. 1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Переходы из оцинкованной стали, DN 200-125. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,025	9813,28 --- 1528,51	57,32 --- 19,22	245,33 --- 38,21	1,43 --- 0,48	205,69 --- --	37,92 --- 22,66	305,91
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1. 246-103-0103		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1	0,025	8073		201,82			
112. 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Отвод DN 125. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,125	10294,32 --- 2347,71	57,32 --- 19,22	1286,79 --- 293,46	7,16 --- 2,4	986,17 --- --	289,95 --- 126,14	1702,88
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	0,125	7682		960,25			
113. 1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Отвод DN 200. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2	0,2	10294,32 --- 2347,71	57,32 --- 19,22	2058,86 --- 469,54	11,46 --- 3,84	1577,86 --- --	463,92 --- 201,82	2724,6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой	м2	1	0,2	7682		1536,4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
114.	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	3	2138,7 1848,36	54,6 19,14	6416,1 5545,08	163,8 57,42	707,22 --	5490,45 952,52	12859,08
115.	246-304-0549 РСНБ РК 2022	Решетка воздухоприточная КМУ, размерами 200 мм х 100 мм СП - 8%	шт.	2	3562 --	-- --	7124 --	-- --	7124 --	-- 569,92	7693,92
116.	246-304-0577 РСНБ РК 2022	Решетка воздухозаборная, размерами 250 мм х 250 мм СП - 8%	шт.	1	5306 --	-- --	5306 --	-- --	5306 --	-- 424,48	5730,48
117.	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	0,003552	435218 --	-- --	1545,89 --	-- --	1545,89 --	-- 123,67	1669,56
118.	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 СП - 8% В1,2,9,10	кг	21	790 --	-- --	16590 --	-- --	16590 --	-- 1327,2	17917,2
119.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	1	25831,54 18198,34	1013,34 380	25831,54 18198,34	1013,34 380	6619,86 --	18206,77 3523,06	47561,37
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.			0,0094	0,0094							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			694126		6524,78			
120.				1	32538	--	32538	--	32538	--	35141,04
246-401-0104 РСНБ РК 2022		-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч СП - 8% В3,11,12	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2603,04	
121.				1	25831,54	1013,34	25831,54	1013,34	6619,86	18206,77	47561,37
1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		---	---	---	---	---	---	
					18198,34	380	18198,34	380	--	3523,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			694126		6524,78			
122.				1	25661	--	25661	--	25661	--	27713,88
246-401-0101 РСНБ РК 2022		-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч СП - 8% В4	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2052,88	
123.				1	25831,54	1013,34	25831,54	1013,34	6619,86	18206,77	47561,37
1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		---	---	---	---	---	---	
					18198,34	380	18198,34	380	--	3523,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			694126		6524,78			
124.				1	22498	--	22498	--	22498	--	24297,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	246-401-0 102 РСНБ РК 2022	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч СП - 8%	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1799,84	
125.				0,29	9543,46	68,9	2767,6	19,98	2004,01	737,02	3784,99
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		---	---	---	---	---	---	
					2564,16	29,14	743,61	8,45	--	280,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения В5,13,14	1 м2	0,29		6703		1943,87			
126.				1	25831,54	1013,34	25831,54	1013,34	6619,86	18206,77	47561,37
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		---	---	---	---	---	---	
					18198,34	380	18198,34	380	--	3523,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		694126		6524,78			
127.				1	25661	--	25661	--	25661	--	27713,88
	246-401-0 101 РСНБ РК 2022	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч СП - 8% В6	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2052,88	
128.				1	25831,54	1013,34	25831,54	1013,34	6619,86	18206,77	47561,37
	1120-1501	-Вентиляторы канальные,	вентилят		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	масса до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	ор		18198,34	380	18198,34	380	--	3523,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		694126		6524,78			
129.	246-401-0101 РСНБ РК 2022	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч СП - 8% В7	комплект	1	25661 ---	-- --	25661 ---	-- --	25661 ---	-- 2052,88	27713,88
130.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	1	25831,54 18198,34	1013,34 380	25831,54 18198,34	1013,34 380	6619,86 --	18206,77 3523,06	47561,37
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		694126		6524,78			
131.	246-401-0103 РСНБ РК 2022	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч СП - 8%	комплект	1	24338 ---	-- --	24338 ---	-- --	24338 ---	-- 1947,04	26285,04
132.	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,72	9543,46 2564,16	68,9 29,14	16414,75 4410,36	118,51 50,12	11885,88 --	4371,27 1662,88	22448,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1. 246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения В8	1 м2	1,72		6703		11529,16			
133.				1	10800,09	218,71	10800,09	218,71	971,78	9462,96	21884,09
	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор		9609,6	46,48	9609,6	46,48	--	1621,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0014 т	0,0014		694126		971,78			
134.				1	112157	--	112157	--	112157	--	121129,56
	246-401-0107 РСНБ РК 2022	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч СП - 8%	комплект		--	--	--	--	--	8972,56	
135.				1	67543,43	267,03	67543,43	267,03	62119,83	5136,49	78494,32
	1120-0701-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт		5156,57	84,75	5156,57	84,75	--	5814,39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1. 246-301-0408		Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	1 шт.	1		61488		61488			
136.				6,03	10326,79	50,49	62270,54	304,46	49717,05	12096,3	80316,19
	1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм.	м2 поверхности воздуховодов		2031,35	15,61	12249,03	94,13	--	5949,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04	Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1. 246-103-0103		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1 6,03		8073		48680,19			
137. 261-302-0131 РСНБ РК 2022		-Фильтр масляный, прим СП - 8%	шт.	1	9831 -- -- -- -- -- 786,48	-- -- -- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			175101		254,25			
140.2.			0,5	0,1							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			666		66,6			
140.3.			1,4	0,28							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			541		151,48			
140.4.			2	0,4							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			210		84			
141.				0,249	15739	--	3919,01	--	3919,01	--	4232,53
	234-101-0201 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем толщ. 50 мм	м3		--	--	--	--	--	313,52	
		СП - 8%									
		ВЕ1-24									
142.				1	2138,7	54,6	2138,7	54,6	235,74	1830,15	4286,36
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Решетки вентиляционные. Установка	решетка		1848,36	19,14	1848,36	19,14	--	317,51	
		НР - 98%; СП - 8%									
143.				1	5831	--	5831	--	5831	--	6297,48
	246-304-0528 РСНБ РК 2022	-Решетка воздухоприточная Р150х150	шт.		--	--	--	--	--	466,48	
		СП - 8%									
144.				8,8	9543,46	68,9	83982,46	606,32	60811,52	22364,63	114854,86
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2564,16	29,14	22564,62	256,43	--	8507,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04										
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.			1	8,8							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			6703		58986,4			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--		5060322,37		1842737,35		6288984,47
						--		61254,18		928005,85	
			Тенге		--	--	926205,84	23378,51	2230125	300656,26	
	Стоимость оборудования		Тенге				2230125				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2230125				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1418426,84				
	Материалы		Тенге				13492,58				
	Всего заработная плата		Тенге					11758,22			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1392784,29				
	Накладные расходы		Тенге				8936,26				
	Сметная прибыль		Тенге				114189,04				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1541552,14				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6,76
	Сметная заработная плата		Тенге					11758,22			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1411770,53				
	Материалы		Тенге				436460,49				
	Всего заработная плата		Тенге					937826,13			
	Накладные расходы		Тенге				919069,6				
	Сметная прибыль		Тенге				186467,19				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2517307,32				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								540,43
	Сметная заработная плата		Тенге					937826,13			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				6288984,46				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								547,19
	Сметная заработная плата		Тенге					949584,35			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								21106626
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				3764890				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				106792				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					36325			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				9170481				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				3041492				
	Накладные расходы		Тенге				3684813				
	Сметная прибыль		Тенге				1338158				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,ОВ

Сметная стоимость 21106,628 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 18 чел-ч
Сметная заработная плата 3801,216 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	22,26	1911	42538,86
2	004-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,992	1982	9894,14
3	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,3728	1911	2623,42
4	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	193,9444	1876	363839,69
5	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	936,4116112	1840	1722997,36
6	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	67,6	1752	118435,2
7	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	368,6696	1721	634480,38
8	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	310,2112	1691	524567,14
9	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	76,5557	1661	127159,02
10	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,1616	1631	5156,57
11	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	46,267572	1601	74074,38
12	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,24	1540	9609,6
13	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,365428	2089	4941,38
14	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,9448	1840	21978,43
15	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,1968	1752	5600,79
16	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы от-	чел.-ч	53,00316	1721	91218,44

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
17	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,4158384	1691	5776,18
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			3764891
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	17,700432	2052,23	(36325,41)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			3764890,39
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	75,2461632	42	3160,34
2	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	123,3135904	13	1603,08
3	341-301-0101 РСНБ РК 2022	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,906048	112	101,48
4	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	28,690272	79	2266,53
5	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,9404528	166	322,12
6	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	12,38389612	3990	49411,75
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,38389612	1840,00	22786,37
7	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,50542352	6390	28789,66
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,50542352	2629,00	11844,76
8	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0240552	5727	137,76
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0240552	1840,00	44,26
9	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	55,810352	18	1004,59
10	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	88,4482514	96	8491,03
11	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,17433	2383	415,43
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17433	1540,00	268,47
12	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,909384	34	132,92
13	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1083992	46	4,99
14	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0240552	23	0,55
15	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	90,9286638	71	6455,94
16	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологи-	маш.-ч	0,318	6612	2102,62

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	ческого оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,318	2629,00	836,02
17	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	0,294632	8087	2382,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,294632	1840,00	542,12
18	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	3,0888	4	12,36
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			106795,81
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			36325,41
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-302-0131 РСНБ РК 2022	Фильтр масляный, прим	шт.	1	9831	9831
2	261-107-0491 РСНБ РК 2022	Лента ГОСТ 4514-78	10 м	9	95	855
3	246-304-0708 РСНБ РК 2022	Решетка воздухозаборная, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1	9099	9099
4	246-304-0603 РСНБ РК 2022	Решетка воздухоприточная КМУ 300 мм х 100 мм	шт.	6	3800	22800
5	246-304-0577 РСНБ РК 2022	Решетка воздухозаборная, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	5306	5306
6	246-304-0549 РСНБ РК 2022	Решетка воздухоприточная КМУ, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	2	3562	7124
7	246-304-0528 РСНБ РК 2022	Решетка воздухоприточная Р150х150	шт.	1	5831	5831
8	245-701-0101 РСНБ РК 2022	Термометры ТТЖ-М в оправе, прим	шт.	4	3974	15896
9	245-507-0103 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный, DN 25	шт.	3	47920	143760
10	245-405-1801 РСНБ РК 2022	Распределитель для напольного отопления, прим	шт.	3	34572	103716
11	245-405-1704 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный из листовой стали3	шт.	3	48042	144126
12	245-405-0510 РСНБ РК 2022	Водосмесительный узел, прим	шт.	2	489955	979910
13	242-404-0609 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, для систем водоснабжения и отопления, DN 100	шт.	2	81768	163536
14	242-310-0105 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 40	шт.	1	186381	186381
15	242-307-0203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль), для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 15Б1бк DN 25	шт.	8	4682	37456
16	242-306-0101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	3	12947	38841
17	242-304-0605 РСНБ РК 2022	Клапан обратный муфтовый для воды, PN 16, 16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	4922	4922
18	242-303-1005 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорно-измерительный ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	46183	92366
19	242-303-0203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	6	3966	23796
20	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	6	2876	17256

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	Т до +200, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20				
21	242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б18бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	1797	14376
22	242-206-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	5	106411	532055
23	242-103-0501 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая 30с64нж, 30с96нж ГОСТ 5762-2002 DN 25-32 мм, прим	шт.	4	51382	205528
24	241-205-2103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R DN 32	м	11,88	701	8327,88
25	241-205-2102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R DN 25	м	41,58	401	16673,58
26	241-205-2101 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R DN 15-20	м	612,81	273	167297,13
27	241-205-0108 РСНБ РК 2022	Труба из термопластов, DN 40	м	47,52	525	24948
28	241-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба из термопластов, DN 32	м	118,8	545	64746
29	241-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба из термопластов, DN 25	м	51,48	411	21158,28
30	241-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба из термопластов, DN 20	м	114,048	343	39118,46
31	241-205-0101 РСНБ РК 2022	Труба из термопластов, DN 15	м	361,35	88	31798,8
32	234-101-0201 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем толщ. 50 мм	м3	0,249	15739	3919,01
33	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	1,6792675	448	752,31
34	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,03081	552642	17026,9
35	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0001344	2200599	295,76
36	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,2134	165506	35318,98
37	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,013968	539649	7537,82
38	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	8,5532	626	5354,3
39	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,185	783	927,85
40	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	0,00473	408502	1932,21
41	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,007104	435218	3091,79
42	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,113202	628340	71129,34
43	261-305-0115 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	5	8021	40105
44	261-305-0114 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	74	5111	378214
45	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,9	474	900,6
46	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	1722	20664

1	2	3	4	5	6	7
47	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	109	1100	119900
48	217-101-0304 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	292,5	167	48847,5
49	241-207-0102 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	29,7	164	4870,8
50	245-703-0102 РСНБ РК 2022	Датчик температуры отопления накладной для регулятора	шт.	3	23907	71721
51	245-702-0101 РСНБ РК 2022	Регулятор электронный для систем отопления 24 В	шт.	3	110911	332733
52	261-302-0273 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	6	2870	17220
53	245-601-0703 РСНБ РК 2022	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	2	16951	33902
54	245-601-0701 РСНБ РК 2022	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	16951	16951
55	245-601-0601 РСНБ РК 2022	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL Comfort 210/310	шт.	1	18900	18900
56	245-601-0403 РСНБ РК 2022	Ключ программирования А 230	шт.	1	41432	41432
57	245-601-0202 РСНБ РК 2022	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, 230В	шт.	1	138833	138833
58	245-510-0103 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	59	6965	410935
59	245-405-2605 РСНБ РК 2022	Привод термоэлектрический для двухходового клапана нормально открытый, напряжение питания 230 В	шт.	1	18668	18668
60	245-405-2601 РСНБ РК 2022	Привод термоэлектрический для трехходового клапана нормально открытый, напряжение питания 230 В	шт.	3	63321	189963
61	245-501-0105 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 40	шт.	2	85938	171876
62	245-103-0109 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	625	3839	2399375
63	246-401-0104 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	32538	32538
64	246-401-0103 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч	комплект	1	24338	24338
65	246-401-0101 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	3	25661	76983
66	246-401-0107 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч	комплект	1	112157	112157
67	246-401-0102 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	1	22498	22498
68	242-311-0203 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий латунный муфтовый трехходовой поворотный, для воды, Т до +110°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью от 6,3 м3/ч до 10 м3/ч	шт.	3	21649	64947
69	242-207-3801 РСНБ РК 2022	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	40	320	12800
70	261-301-0251 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	6	178	1068

1	2	3	4	5	6	7
71	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,0017	298	2682,51
72	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	84	790	66360
73	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	16,34	790	12908,6
74	246-301-0408 РСНБ РК 2022	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 4000 мм	шт.	1	61488	61488
75	246-301-0303 РСНБ РК 2022	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	1	5593	5593
76	246-103-0107 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	0,7	7682	5377,4
77	246-103-0103 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	20,475	8073	165294,68
78	246-103-0101 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	12,2	6703	81776,6
79	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	148,5	708	105138
80	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,388	41747	16197,84
81	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	24,624	35	861,84
82	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	85,68	17	1456,56
83	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	72,236	12	866,83
84	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	755,406	8	6043,25
85	241-221-0101 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	482,895	8	3863,16
86	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	5	1484	7420
87	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	5	1620	8100
88	241-116-0110 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	14	2374	33236
89	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	3	2792	8376
90	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,95	579	550,05
91	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0021588	525811	1135,12
92	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,006939	467116	3241,32
93	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	28,8698475	589	17004,34
94	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03193714	272284	8695,97
95	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00045	309392	139,23
96	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,95	423	401,85
97	261-107-0419 РСНБ РК 2022	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00354	579055	2049,85

1	2	3	4	5	6	7
98	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0011565	380806	440,4
99	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5293	289	152,97
100	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,4819	5570	2684,18
101	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00028856	1643262	474,18
102	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,88	717	630,96
103	261-107-0212 РСНБ РК 2022	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,011	308830	3397,13
104	261-107-0985 РСНБ РК 2022	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00508	967586	4915,34
105	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00635	408199	2592,06
106	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,07508	694126	52114,98
107	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0388255	813201	31572,94
108	261-105-0126 РСНБ РК 2022	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	2,74512	46697	128188,87
109	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	0,7	5580	3906
110	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,045	985799	44360,96
111	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	160	910	145600
112	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,6	121	72,6
113	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	11,501	175	2012,68
114	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,026	210	845,46
115	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,395	962	379,99
116	214-209-0108 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,28	541	151,48
117	214-209-0102 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,1	666	66,6
118	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,14	6088	852,32
119	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,037166	175101	6507,8
120	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01959	35704	699,44
121	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,07	30574	2140,18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			9170478,82

1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	514-401-0104 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 500 м3/ч, 300 Па	комплект	1	939390	939390
2	514-401-0103 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м3/ч, 500 Па	комплект	1	1290735	1290735
3	511-403-0122 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 36,0 м3/ч, Н 11,0 м вод. ст., фланцевый	шт.	2	358846	717692
4	511-403-0106 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 3,5 м3/ч, Н 6,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	3	31225	93675
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			3041492
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			16083657
		Накладные расходы	тенге			3684813
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			19768470
		Сметная прибыль	тенге			1338158
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			21106628

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4630'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕ СТ'РП,ВК'2'2-1-3'ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ'РП,ВК''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 РОбщий водомерный узел В1 с дистанционным снятием пока заний*
4 Е11-160901-0101(РС296019)(РС296074)(РС296299)(РС262755)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтаж а собранными в блоки, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
5 С1244-301-0506'1''Счетчик холодной воды ВСКМ 32'шт.*
6 С1242-404-0604'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32'шт.*
7 С1244-302-0605'1''Комплект фитингов для счетчиков холо дной и горячей воды, DN 32'шт.*
8 С1244-302-0502'1''Модуль импульсного входа для счетчик ов воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
9 С1242-103-0302'2''Задвижка стальная литая фланцевая кл иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марк и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
10 519-101-0102'1''Задвижка фланцевая параллельная двухди сковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чуг уна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
11 С1242-207-4001'1''Кран латунный регулирующий трехходов ой, 14М ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
12 R-262754#3--51501-101'Т''Манометры МП3-У, прим.'компле кт''*
13 Е11-181101-0103'1''Манометры. Установка'комплект*
14 С1242-207-3703'1''Кран шаровый спусковой, для воды,пар а,Т до +150 PN 16, 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'ш т.*
15 Е11-161401-0101(РС296170)'4''Шкафы пожарные металличес кие массой до 10 кг. Установка на стене или в нише 'шт.*
16 С1248-307-0105'4''Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ' шт.*
17 Е11-160701-0101(РС187939)'4''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
18 С1244-402-0101'20.4''Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 на порный латексированный диаметром 51 мм'м*
19 С1248-305-0106'2.4''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
20 РХолодное водоснабжение В1 *
21 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'1*
22 С1242-301-1206'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
23 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'14+80''Вентили, за движки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
24 С1242-301-1201'80''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, мар ки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
25 С1242-301-1203'14''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, мар ки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
26 Е11-160301-0203'70''Трубопроводы водоснабжения из стал ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
27 Е11-160301-0206'60''Трубопроводы водоснабжения из стал ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
28 Е11-160301-0207'25''Трубопроводы водоснабжения из стал ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
29 Е11-160301-0208'8''Трубопроводы водоснабжения из сталь ных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр д о 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
30 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'60+70''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое' м трубопровода*
31 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'8+25*
32 Е11-160501-0201(РС296009)'50+71''Трубопроводы водоснаб жения из напорных полимерных труб, наружный диамет р до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в рас труб'м трубопровода*
33 Е11-160501-0202(РС296009)'35''Трубопроводы водоснабжен ия из напорных полимерных труб, наружный диаметр 2 5 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
34 С1241-201-0401'50.0,99''Труба полиэтиленовая для водос набжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 1 6х2,0 мм'м*
35 С1241-201-0402'71.0,99''Труба полиэтиленовая для водос набжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 2 0х2,0 мм'м*
36 С1241-201-0403'35.0,99''Труба полиэтиленовая для водос набжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 2 5х2,8 мм'м*
37 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'35+50+71''Трубопрово ды систем отопления, водопровода и горячего водосн абжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическ ое'м трубопровода*
38 Е11-160401-0209'1,6''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка'м трубопровода *
39 Е11-160401-0202'0,35.30''Гильзы из стальных электросва рных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
40 С1241-210-0117'2''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 д.90х80 мм'шт.*
41 С1261-301-0219'155''Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/'кг*
42 Е11-260101-1701(РС295727)'8+25+20+70''Трубопроводы диа

метром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
43 С1234-**303**-0322'8.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 92 мм'м*
44 С1234-**303**-0320'25.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 80 мм'м*
45 С1234-**303**-0316'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм'м*
46 С1234-**303**-0308'70.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм'м*
47 Е11-**130301**-0406'63,2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
48 Е11-**130301**-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439РС278579)'125,6''Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА'м2*
49 Е11-**130301**-0406'41,08''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
50 Е11-**130301**-1602'41,08''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110'м2*
51 РГорячее водоснабжение Т3*
52 Н43=1*
53 Е11-**160301**-0203'80''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
54 Е11-**160301**-0204'30''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
55 Е11-**161101**-0101(РС295855РС249131)'80+30''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
56 Е11-**160501**-0201(РС296009)'50+60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
57 С1241-**205**-2101'50.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 3**2415**-2013 DN15 мм'м*
58 С1241-**205**-2101'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 мм'м*
59 Е11-**160501**-0202(РС296009)'60''Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
60 С1241-**205**-2102'60.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN25'м*
61 Е11-**161101**-0101(РС295855РС249131)'50+60+60''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
62 С1242-**301**-1201'97''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
63 С1242-**301**-1203'15''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
64 С1242-**301**-1204'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
65 С1241-**213**-0202'2''Заглушка диаметром 25 мм'шт.*
66 Е11-**160401**-0202'0,35.30''Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
67 Е11-**260101**-1701(РС295727)'80+30''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
68 С1234-**303**-0308'80.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм'м*
69 С1234-**303-0310'30.1,1***
70 С1245-**508**-0103'4''Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16'шт.*
71 С1261-**301**-0219'80''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
72 Е11-**130301**-0406'44''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
73 Е11-**130301**-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439РС278579)'86''Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА'м2*
74 РЦиркуляционный водопровод горячего водоснабжения Т4*
75 Н43=1*
76 Е11-**160301**-0203'30''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
77 Е11-**160301-0202'35***
78 Е11-**161101**-0101(РС295855РС249131)'30+35''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
79 Е11-**160501**-0201(РС296009)'40+9''Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
80 С1241-**205**-2101'9.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN15 мм'м*
81 С1241-**205**-2101'40.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 мм'м*
82 Е11-**161101**-0101(РС295855РС249131)'40+9''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
83 С1242-**301**-1201'15''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
84 С1242-**301**-1202'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный м

уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк
и 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
85 С1242-**301**-1203'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный м
уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк
и 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
86 С1241-**213**-0201'2''Заглушка диаметром 20 мм'шт.*
87 Е11-**160401**-0202'0,35.8''Гильзы из стальных электросвар
ных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
88 Е11-**260101**-1701(РС295727)'30+35''Трубопроводы диаметро
м до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного кауч
ука'м трубопровода*
89 С1234-**303**-0308'30.1,1''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 28 мм'м*
90 С1234-**303**-0307'35.1,1''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 25 мм'м*
91 С1261-**301**-0219'55''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
92 Е11-**130301**-0406'26''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
93 Е11-**130301**-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439РС278579)'52''Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА'м2*
94 РКанализация бытовая К1*
95 Е11-**160501**-0101(РС295994)(РС295855РС249131)'60''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
96 Е11-**160501**-0102(РС295994)(РС295855РС249131)'140''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
97 С1241-**201**-0703'59,88''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,9 мм'м*
98 С1241-**201**-0707'139,72''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм'м*
99 С1241-**220**-0103'8''Прочистка DN110 мм, прим'шт.*
100 С1241-**220**-0204'10+4''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
101 Е11-**160401**-0202'0,35.25''Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
102 Е11-**160401**-0209'1,6.2''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка'м трубопровода*
103 С1241-**221**-0107'380''Крепление для труб'шт.*
104 Е11-**260101**-1701(РС295727)'65+20''Трубопроводы диаметро
м до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного кауч
ука'м трубопровода*
105 С1234-**303**-0314'20.1,1''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 54 мм'м*
106 С1234-**303**-0324'65.1,1''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 114 мм'м*
107 РКанализация К3*
108 Е11-**160501**-0101(РС295994)(РС295855РС249131)'50''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
109 Е11-**160501**-0102(РС295994)(РС295855РС249131)'30''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
110 С1241-**201-0703'50.0**,998''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,9 мм'м*
111 С1241-**201**-0707'30.0,998''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм'м*
112 С1241-**220**-0103'2''Прочистка DN110 мм, прим'шт.*
113 С1241-**220**-0101'3''Прочистка DN50 мм, прим'шт.*
114 С1241-**220**-0201'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
115 Е11-**160401**-0202'0,35.8''Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
116 Е11-**160401**-0209'1,6.1''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка'м трубопровода*
117 С1241-**221**-0107'140''Крепление для труб'шт.*
118 Е11-**260101**-1701(РС295727)'30+25''Трубопроводы диаметро
м до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного кауч
ука'м трубопровода*
119 С1234-**303**-0314'30.1,1''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 54 мм'м*
120 С1234-**303**-0324'25.1,1''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 114 мм'м*
121 РКанализация К3н*
122 Е11-**170701**-0101(РС296118)'1''Баки металлические для воды. Установка'бак*
123 С1261-**302**-0219'1''Бак перелива гаситель, прим'шт.*
124 Е11-**180501**-0101(РС296315)'1''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
125 511-**304**-0302'1''Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст.'шт.*
126 Е11-**160501**-0101(РС295994)(РС295855РС249131)'50''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
127 Е11-**160501**-0102(РС295994)(РС295855РС249131)'43,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопр

овода*
128 С1241-201-0703'50.0,998''Труба полиэтиленовая для водо снабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерам и 50х2,9 мм'м*
129 С1241-201-0707'43,5.0,998''Труба полиэтиленовая для во доснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размер ами 110х6,3 мм'м*
130 Е11-160401-0202'0,35.8''Гильзы из стальных электросвар ных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
131 Е11-160401-0209'1,6.1''Футляр из стальных электросварн ых труб, диаметр до 250 мм. Прокладка'м трубопрово да*
132 С1241-220-0103'2''Прочистка DN110 мм, прим'шт.*
133 С1241-220-0101'3''Прочистка DN50 мм, прим'шт.*
134 С1241-220-0201'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотн ительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
135 С1241-221-0107'140''Крепление для труб'шт.*
136 РВнутренний водосток К2*
137 Е11-120101-2101(РС279957)'4''Воронки внутреннего водос тока. Установка'1 воронка*
138 С1224-106-0104'4''Воронка выпускная металлическая диам етром 80 мм'шт.*
139 С1242-301-1201'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005'шт.*
140 Е11-160401-0202'4''Трубопроводы отопления и водоснабже ния из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
141 Е11-160401-0205'40''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 1 00 мм. Прокладка'м трубопровода*
142 Е11-160401-0202'0,35.12''Гильзы из стальных электросва рных труб (через перекрыт.). Прокладка'м *
143 Е11-160401-0209'1,6.2''Футляр из стальных электросварн ых труб, диаметр до 250 мм. Прокладка'м трубопрово да*
144 С1224-106-0103'4''Патрубок стальной диаметром 80 мм, п рим'шт.*
145 С1241-220-0103'4''Прочистка DN110 мм, прим'шт.*
146 С1241-220-0204'4''Ревизия канализационная ПВХ с уплотн ительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
147 С1241-221-0107'11''Крепление для труб'шт.*
148 РСанитарно-техническое оборудование*
149 Е11-170101-0106(РС296070)'14+20''Умывальники одиночные . Установка с подводкой воды'комплект*
150 С1244-101-0102'14''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*
151 С1244-101-0101'20''Умывальник детский, прим'комплект*
152 С1244-104-0101'14+20''Пьедестал для умывальника'шт.*
153 С1244-104-0405'14+20''Смеситель для умывальника двухру кояточный, с подводками в раздельных отверстиях, н астенный/застенный, излив с аэратором'шт.*
154 С1244-104-0601'14+20''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный у нифицированный с выпуском и вертикальным или гориз онтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
155 Е11-170301-0101(РС296070)(РС307173)(РС307177)'4+20''Ун итазы с бачком непосредственно присоединенным. Уст ановка'комплект*
156 С1244-101-0302'4''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 раз мерами не менее L 605 мм, В 360 мм'комплект*
157 С1244-104-0201'4''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт .*
158 С1244-101-0601'4''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавл иваемый на унитазе с боковым или верхним пуском ра змерами L 430 мм'комплект*
159 С1244-101-0303'20''Унитаз детский, прим'комплект*
160 С1244-104-0202'20''Сиденье ГОСТ 15062-83 для детского унитаза'шт.*
161 С1244-101-0601'20''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанав ливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском р азмерами L 430 мм'комплект*
162 С1261-301-0370'4''Подводки гибкие к водоразборной арма туре'м*
163 Е11-170501-0101(РС296070)'12''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
164 С1244-102-0501'12''Мойка стальная эмалированная унифиц ированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 50 0х600х160 мм'шт.*
165 С1244-104-0402'12''Смеситель для моек с одной чашей дв ухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм'шт.*
166 Е11-170101-0102(РС296070)'2''Ванны моечные. Установка' комплект*
167 С1244-102-0203'1''Ванна бытовая эмалированная ГОСТ 236 95-94'шт.*
168 С1244-102-0201'1''Ванна моечная эмалированная ГОСТ 236 95-94 'шт.*
169 С1244-104-0604'2''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и пер еливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ'ш т.*
170 С1244-104-0502'2''Смеситель для ванны однорукояточный/ двухрукояточный, с подводкой в различных отверстия х, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором'шт.*
171 Е11-170201-0102'15''Полотенцесушители латунные хромиро ванные. Установка'шт.*
172 Е11-170101-0111'7''Трапы диаметром 50 мм. Установка'ко мплект*
173 Е11-170101-0110(РС296070)'7''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
174 С1244-102-0701'7''Поддон душевой чугунный эмалированны й ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм'шт .*
175 С1244-104-0505'7''Смеситель двухрукояточный, с подводк ой в различных отверстиях, настенный, с душевой се ткой на гибком шланге'шт.*
176 С1244-104-0605'7''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для м елких душевых поддонов СПМ'шт.*
177 С1261-301-0370'20''Подводки гибкие к водоразборной арм атуре'м*

178 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

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 ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ВК

Сметная стоимость 12703,725 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2558,59 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,388 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Общий водомерный узел В1 с дистанционным снятием показаний									
1.	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	28058,92	543,98	28058,92	543,98	12566,5	14815,58	46304,46
					14948,44	169,5	14948,44	169,5	--	3429,96	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12	790		9480			
2.	244-301-0506 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды ВСКМ 32	шт.	1	50087	--	50087	--	50087	--	54093,96
					--	--	--	--	--	4006,96	
		СП - 8%									
3.	242-404-0604 РСНБ	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для	шт.	1	6352	--	6352	--	6352	--	6860,16
					--	--	--	--	--	508,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32									
		СП - 8%									
4.	244-302-0 605 РСНБ РК 2022	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 32	шт.	1	10486	--	10486	--	10486	--	11324,88
					--	--	--	--	--	838,88	
		СП - 8%									
5.	244-302-0 502 РСНБ РК 2022	Модуль импульсного входа для счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	1	18880	--	18880	--	18880	--	20390,4
					--	--	--	--	--	1510,4	
		СП - 8%									
6.	242-103-0 302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	60535	--	121070	--	121070	--	130755,6
					--	--	--	--	--	9685,6	
		СП - 8%									
7.	519-101-0 102 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	305741	--	305741	--	--	--	305741
					--	--	--	--	305741	--	
8.	242-207-4 001 РСНБ РК 2022	Кран латунный регулирующий трехходовой, 14М ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	3675	--	3675	--	3675	--	3969
					--	--	--	--	--	294	
		СП - 8%									
9.	1118-1101 -0103	Манометры. Установка	комплект	1	3797,32	--	3797,32	--	3192,5	592,73	4741,25
					604,82	--	604,82	--	--	351,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 3--51501-101		Манометры МП3-У, прим.	1 комплект	1		3173		3173			
10.	242-207-3703 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый спусковой, для воды,пара,Т до +150 PN 16, 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3337	--	3337	--	3337	--	3603,96
					--	--	--	--	--	266,96	
		СП - 8%									
11.	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	4	1355,82	22,21	5423,28	88,84	57,6	5204,3	11477,79
					1319,21	8,42	5276,84	33,68	--	850,21	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,023 кг	0,092		626		57,59			
12.	248-307-0105 РСНБ РК 2022	-Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	4	23463	--	93852	--	93852	--	101360,16
					--	--	--	--	--	7508,16	
		СП - 8%									
13.	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	4	24723,45	167,93	98893,8	671,72	91333,12	6976,23	114339,63
					1722,24	57,41	6888,96	229,64	--	8469,6	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 242-303-0301		Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	1 шт.	4		17910		71640			
14.	244-402-0101 РСНБ РК 2022	-Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	80	1083	--	86640	--	86640	--	93571,2
					--	--	--	--	--	6931,2	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.			8		15934	--	127472	--	127472	--	137669,76
	248-305-0	-Огнетушитель порошковый	шт.		---	---	---	---	---	---	
	106 РСНБ РК 2022	СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10			--	--	--	--	--	10197,76	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		963765,32		629000,72		1046203,21
						--		1304,54		27588,84	
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	27719,06	432,82	305741	54849,05	
	Стоимость оборудования		Тенге				305741				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				305741				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				521851				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				521851				
	Сметная прибыль		Тенге				41748,08				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				563599,08				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				136173,32				
	Материалы		Тенге				107149,72				
	Всего заработная плата		Тенге					28151,88			
	Накладные расходы		Тенге				27588,84				
	Сметная прибыль		Тенге				13100,97				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				176863,13				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								16,43
	Сметная заработная плата		Тенге					28151,88			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1046203,21				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								16,43
	Сметная заработная плата		Тенге					28151,88			
		РАЗДЕЛ 2. Холодное водоснабжение В1									
16.			1		3006,81	117,94	3006,81	117,94	303,67	2571	6024,04
	1116-0601	-Вентили, задвижки,	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка			2585,2	38,27	2585,2	38,27	--	446,23	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,002	0,002							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			41747		83,49			
16.2.			0,0011	0,0011							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		182,06			
17.			1		4895	--	4895	--	4895	--	5286,6
	242-301-1	-Клапан (вентиль)	шт.		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	206 РСНБ РК 2022	запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 50			--	--	--	--	--	391,6	
		СП - 8%									
18.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	94	2965,31	76,44	278739,22	7185,36	28544,98	239911,87	560143,18
					2585,2	19,14	243008,88	1799,16	--	41492,09	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,188		41747		7848,44			
18.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,1034		165506		17113,32			
19.	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	80	1051	--	84080	--	84080	--	90806,4
					--	--	--	--	--	6726,4	
		СП - 8%									
20.	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	14	1665	--	23310	--	23310	--	25174,8
					--	--	--	--	--	1864,8	
		СП - 8%									
21.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	70	2771,52	30,78	194006,62	2154,6	146710,2	45052,58	258183,94
					644,88	11,86	45141,82	830,2	--	19124,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	70		2082		145740			
22. 1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	4282,17 828,59	54,15 21,24	256930,13 49715,33	3249 1274,4	203965,8 --	49969,93 24552	331452,07
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	60		3376		202560			
23. 1116-0301-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	25	5782,31 993,37	72,43 27,99	144557,66 24834,16	1810,75 699,75	117912,75 --	25023,23 13566,47	183147,36
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 261-305-0213		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	1 м	25		4674		116850			
24. 1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и		Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода	8	6620,43 993,37	72,43 27,99	52963,41 7946,93	579,44 223,92	44437,04 --	8007,43 4877,67	65848,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,04	диаметр до 80 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			1	8							
261-305-0214		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м			5505		44040			
25.				130	125,53	0,76	16318,54	98,8	444,6	15459,63	34320,43
	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		121,35	--	15775,14	--	--	2542,25	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,0002	0,026							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		15,05			
25.2.			0,01	1,3							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			298		387,4			
25.3.			0,0005	0,065							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		30,81			
26.				33	133,87	0,76	4417,62	25,08	388,08	3924,37	9009,35
	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		121,35	--	4004,46	--	--	667,36	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,0002	0,0066							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		3,82			
26.2.			0,038	1,254							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			298		373,69			
26.3.			0,0005	0,0165							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		7,82			
27.				121	2022,77	10,33	244754,64	1249,93	1308,01	237369,36	520693,92
	1116-0501-0201	-Трубопроводы водоснабжения из	м трубопро		2001,63	0,14	242196,7	16,94	--	38569,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вода								
27.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	116,16		8		929,28			
27.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,605		626		378,73			
28.	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	35	2184,74 --- 2160,64	12,43 --- 0,23	76465,96 --- 75622,46	435,05 --- 8,05	408,45 --- --	74117,9 --- 12046,71	162630,56
28.1. 241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	26,74		12		320,88			
28.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,14		626		87,64			
29.	241-201-0401 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм СП - 8%	м	49,5	98 --- --	-- --- --	4851 --- --	-- --- --	4851 --- --	-- --- 388,08	5239,08
30.	241-201-0402 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм СП - 8%	м	70,29	142 --- --	-- --- --	9981,18 --- --	-- --- --	9981,18 --- --	-- --- 798,49	10779,67
31.	241-201-0403 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами	м	34,65	125 --- --	-- --- --	4331,25 --- --	-- --- --	4331,25 --- --	-- --- 346,5	4677,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		25х2,8 мм СП - 8%									
32.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	156	125,53 121,35	0,76 --	19582,24 18930,16	118,56 --	533,52 --	18551,56 3050,7	41184,5
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0312		579		18,06			
32.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	1,56		298		464,88			
32.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,078		474		36,97			
33.	1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	1,6	24283,53 3731,27	270,93 83,3	38853,65 5970,03	433,49 133,28	32450,13 --	5981,25 3586,79	48421,69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	0,93 м	1,488		19542		29078,5			
34.	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м	10,5	3877,74 1078,93	66 20,86	40716,24 11328,74	693 219,03	28694,5 --	11316,81 4162,64	56195,69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	10,5		2701		28360,5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.				2	988	--	1976	--	1976	--	2134,08
	241-210-0117 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 д.90х80 мм	шт.		--	--	--	--	--	158,08	
		СП - 8%									
36.				155	708	--	109740	--	109740	--	118519,2
	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	8779,2	
		СП - 8%									
37.				123	925,81	107,73	113874,33	13250,79	47059,8	45352,53	171965,01
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		435,48	49,68	53563,74	6110,64	--	12738,15	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,7589		5983		10523,5			
37.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	18,45		1938		35756,1			
38.				8,8	1712	--	15065,6	--	15065,6	--	16270,85
	234-303-0322 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 92 мм	м		--	--	--	--	--	1205,25	
		СП - 8%									
39.				27,5	1129	--	31047,5	--	31047,5	--	33531,3
	234-303-0320 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	м		--	--	--	--	--	2483,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 80 мм СП - 8%									
40.	234-303-0 316 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 60 мм СП - 8%	м	22	772 ---	-- ---	16984 ---	-- ---	16984 ---	-- ---	18342,72
41.	234-303-0 308 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 28 мм СП - 8%	м	77	384 ---	-- ---	29568 ---	-- ---	29568 ---	-- ---	31933,44
42.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	63,2	114,8 ---	2,95 ---	7255,06 ---	186,44 ---	3017,8 ---	2811,63 ---	10872,03
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,005688		467116		2656,96			
43.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА НР - 69%; СП - 8%	м2	125,6	159,19 ---	7,69 ---	19994,87 ---	965,86 ---	11959,64 ---	4977,53 ---	26970,19
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,18 кг	22,608		474		10716,19			
44.	1113-0301	-Поверхности	м2	41,08	114,8 ---	2,95 ---	4715,79 ---	121,19 ---	1961,57 ---	1827,56 ---	7066,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%			64,1	0,38	2633,03	15,61	--	523,47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,003697		467116		1727,02			
45.	1113-0301 -1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110 НР - 69%; СП - 8%	м2	41,08	262,08	2,14	10766,38	87,91	9703,1	683,78	12366,17
					23,74	0,38	975,37	15,61	--	916,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-201-0373		Эмаль перхлорвиниловая ХВ-110 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	0,00015 т	0,006162		1325456		8167,46			
45.2. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,00006 т	0,002465		623062		1535,72			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--		1863748,7		1015633,17		2869191,37
						--		32763,19		792909,97	
			Тенге		--	--	815352,34	11553,32	--	212532,69	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	492435,96
Материалы	Тенге	73701,9
Всего заработная плата	Тенге	74602,65
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	335829,53
Накладные расходы	Тенге	55653,03
Сметная прибыль	Тенге	43847,12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	591936,11
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	39,41
Сметная заработная плата	Тенге	74602,65
Стоимость сантехнических работ	Тенге	1371312,74
Материалы	Тенге	606101,73
Всего заработная плата	Тенге	752303,01
Накладные расходы	Тенге	737256,92
Сметная прибыль	Тенге	168685,56
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	2277255,22
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	417,31
Сметная заработная плата	Тенге	752303,01
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	2869191,33
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	456,72
Сметная заработная плата	Тенге	826905,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Горячее водоснабжение ТЗ									
46.				80	2771,52	30,78	221721,86	2462,4	167668,8	51488,67	295067,37
1116-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		644,88	11,86	51590,66	948,8	--	21856,84	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	80		2082		166560			
47.				30	3116,83	30,78	93505	923,4	73235,1	19308,25	121838,31
1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		644,88	11,86	19346,5	355,8	--	9025,06	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	30		2426		72780			
48.				110	125,53	0,76	13807,99	83,6	376,2	13081,23	29040,36
1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		121,35	--	13348,19	--	--	2151,14	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,022		579		12,74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.2.			0,01	1,1							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			298		327,8			
48.3.			0,0005	0,055							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		26,07			
49.				110	2022,77	10,33	222504,22	1136,3	1189,1	215790,33	473358,12
	1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		2001,63	0,14	220178,82	15,4	--	35063,56	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,96	105,6							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			8		844,8			
49.2.			0,005	0,55							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		344,3			
50.				49,5	273	--	13513,5	--	13513,5	--	14594,58
	241-205-2101 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN15 мм	м		--	--	--	--	--	1081,08	
		СП - 8%									
51.				59,4	273	--	16216,2	--	16216,2	--	17513,5
	241-205-2101 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 мм	м		--	--	--	--	--	1297,3	
		СП - 8%									
52.				60	2184,74	12,43	131084,5	745,8	700,2	127059,25	278795,25
	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		2160,64	0,23	129638,5	13,8	--	20651,5	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,764	45,84							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			12		550,08			
52.2.			0,004	0,24							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		150,24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.	241-205-2 102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN25	м	59,4	401	--	23819,4	--	23819,4	--	25724,95
					--	--	--	--	--	1905,55	
		СП - 8%									
54.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	170	125,53	0,76	21339,62	129,2	581,4	20216,44	44880,55
					121,35	--	20629,02	--	--	3324,49	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,034		579		19,69			
54.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	1,7		298		506,6			
54.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,085		474		40,29			
55.	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	97	1051	--	101947	--	101947	--	110102,76
					--	--	--	--	--	8155,76	
		СП - 8%									
56.	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	15	1665	--	24975	--	24975	--	26973
					--	--	--	--	--	1998	
		СП - 8%									
57.	242-301-1 204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2527	--	2527	--	2527	--	2729,16
					--	--	--	--	--	202,16	
		СП - 8%									
58.				2	322	--	644	--	644	--	695,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-213-0202 РСНБ РК 2022	Заглушка диаметром 25 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	51,52	
59.	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м	10,5	3877,74 1078,93	66 20,86	40716,24 11328,74	693 219,03	28694,5 --	11316,81 4162,64	56195,69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	10,5		2701		28360,5			
60.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	110	925,81 435,48	107,73 49,68	101838,84 47902,54	11850,3 5464,8	42086 --	40559,18 11391,84	153789,86
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,573		5983		9411,26			
60.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	16,5		1938		31977			
61.	234-303-0308 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 28 мм СП - 8%	м	88	384 --	-- --	33792 --	-- --	33792 --	-- 2703,36	36495,36
62.	234-303-0	Гибкая трубчатая	м	33	456	--	15048	--	15048	--	16251,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	310 РСНБ РК 2022	изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм			--	--	--	--	--	1203,84	
		СП - 8%									
63.	245-508-0103 РСНБ РК 2022	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	4	19640	--	78560	--	78560	--	84844,8
					--	--	--	--	--	6284,8	
		СП - 8%									
64.	261-301-0219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	80	708	--	56640	--	56640	--	61171,2
					--	--	--	--	--	4531,2	
		СП - 8%									
65.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	44	114,8	2,95	5050,99	129,8	2101	1957,47	7569,13
					64,1	0,38	2820,19	16,72	--	560,68	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00396	467116		1849,78			
66.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА	м2	86	159,19	7,69	13690,75	661,34	8188,92	3408,18	18466,85
					56,28	1,15	4840,49	98,9	--	1367,91	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,18	15,48	474		7337,52			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	1232942,11		692503,32		1876098,15	
						--	18815,14		504185,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	521623,65	7133,25	--	138970,23	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				488262,68				
		Материалы	Тенге				52375,92				
		Всего заработная плата	Тенге					61143,64			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				367682,1				
		Накладные расходы	Тенге				45924,83				
		Сметная прибыль	Тенге				42735				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				576922,51				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32,31
		Сметная заработная плата	Тенге					61143,64			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				744679,43				
		Материалы	Тенге				272445,3				
		Всего заработная плата	Тенге					467613,26			
		Накладные расходы	Тенге				458260,98				
		Сметная прибыль	Тенге				96235,23				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1299175,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								250,1
		Сметная заработная плата	Тенге					467613,26			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1876098,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								282,41
		Сметная заработная плата	Тенге					528756,9			

РАЗДЕЛ 4. Циркуляционный водопровод горячего водоснабжения Т4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2771,52	30,78	83145,7	923,4	62875,8	19308,25	110650,27
					644,88	11,86	19346,5	355,8	--	8196,32	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	30		2082		62460			
68.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	35	2395,77	30,78	83852,06	1077,3	60203,85	22526,29	114888,62
					644,88	11,86	22570,91	415,1	--	8510,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1. 261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	35		1707		59745			
69. 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	65	125,53 121,35	0,76 --	8159,27 7887,57	49,4 --	222,3 --	7729,82 1271,13	17160,21
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,013		579		7,53			
69.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,65		298		193,7			
69.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0325		474		15,4			
70. 1116-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	49	2022,77 2001,63	10,33 0,14	99115,51 98079,65	506,17 6,86	529,69 --	96124,78 15619,22	210859,52
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	47,04		8		376,32			
70.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,245		626		153,37			
71. 241-205-2101 РСНБ РК 2022		Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN15 мм	м	8,91	273 --	-- --	2432,43 --	-- --	2432,43 --	-- 194,59	2627,02
		СП - 8%									
72.				39,6	273	--	10810,8	--	10810,8	--	11675,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-205-2 101 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ 32415-2013 DN20 мм	м		--	--	--	--	--	864,86	
		СП - 8%									
73.				49	125,53	0,76	6150,83	37,24	167,58	5827,09	12936,16
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		121,35	--	5946,01	--	--	958,23	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0098		579		5,67			
73.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,49		298		146,02			
73.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0245		474		11,61			
74.				15	1051	--	15765	--	15765	--	17026,2
	242-301-1 201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	1261,2	
		СП - 8%									
75.				5	1247	--	6235	--	6235	--	6733,8
	242-301-1 202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	498,8	
		СП - 8%									
76.				1	1665	--	1665	--	1665	--	1798,2
	242-301-1 203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	133,2	
		СП - 8%									
77.				2	301	--	602	--	602	--	650,16
	241-213-0	Заглушка диаметром 20	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2022	мм			--	--	--	--	--	48,16	
		СП - 8%									
78.	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка	м	2,8	3877,74	66	10857,66	184,8	7651,86	3017,82	14985,51
					1078,93	20,86	3021	58,41	--	1110,04	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1 2,8		2701		7562,8			
79.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	65	925,81	107,73	60177,49	7002,45	24869	23966,79	90875,82
					435,48	49,68	28306,04	3229,2	--	6731,54	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143 0,9295		5983		5561,2			
79.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15 9,75		1938		18895,5			
80.	234-303-0308 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 28 мм	м	33	384	--	12672	--	12672	--	13685,76
					--	--	--	--	--	1013,76	
		СП - 8%									
81.	234-303-0307 РСНБ	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м	38,5	380	--	14630	--	14630	--	15800,4
					--	--	--	--	--	1170,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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 13 мм диаметром 25 мм СП - 8%									
82.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	55	708 --	-- --	38940 --	-- --	38940 --	-- 3115,2	42055,2
83.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	26	114,8 64,1	2,95 0,38	2984,68 1666,48	76,7 9,88	1241,5 --	1156,69 331,31	4472,67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00234		467116		1093,05			
84.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА НР - 69%; СП - 8%	м2	52	159,19 56,28	7,69 1,15	8278,13 2926,81	399,88 59,8	4951,44 --	2060,76 827,11	11166
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,18 кг	9,36		474		4436,64			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	466473,56 189750,97	10257,34 4135,05	266465,25 --	181718,28 51855,35	700047,19

Стоимость общестроительных работ	Тенге	175192,53
Материалы	Тенге	31061,94
Всего заработная плата	Тенге	36198,21
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	103752,23
Накладные расходы	Тенге	27184,24
Сметная прибыль	Тенге	16190,13
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	218566,9
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	19,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					36198,21			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				291281,03				
		Материалы	Тенге				131651,09				
		Всего заработная плата	Тенге					157687,81			
		Накладные расходы	Тенге				154534,05				
		Сметная прибыль	Тенге				35665,21				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				481480,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84,07
		Сметная заработная плата	Тенге					157687,81			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				700047,19				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103,2
		Сметная заработная плата	Тенге					193886,02			
		РАЗДЕЛ 5. Канализация бытовая К1									
85.				60	1165,73	1,92	69943,85	115,2	189	68285,66	149287,87
	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1160,66	0,66	69639,65	39,6	--	11058,36	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0039 м3	0,234		298		69,73			
85.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00072		165506		119,16			
86.				140	1126,73	4,68	157741,7	655,2	1271,2	152904,79	335498,21
	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1112,97	1,5	155815,3	210	--	24851,72	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0157 м3	2,198		298		655			
86.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,003724		165506		616,34			
87.				59,88	353	--	21137,64	--	21137,64	--	22828,65
	241-201-0703 РСНБ	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ	м		--	--	--	--	--	1691,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,9 мм									
		СП - 8%									
88.	241-201-0 707 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм	м	139,72	1654 ---	-- ---	231096,88 ---	-- ---	231096,88 ---	-- 18487,75	249584,63
		СП - 8%									
89.	241-220-0 103 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN110 мм, прим	шт.	8	797 ---	-- ---	6376 ---	-- ---	6376 ---	-- 510,08	6886,08
		СП - 8%									
90.	241-220-0 204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	14	846 ---	-- ---	11844 ---	-- ---	11844 ---	-- 947,52	12791,52
		СП - 8%									
91.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка	м	8,75	3877,74 ---	66 ---	33930,2 ---	577,5 ---	23912,09 ---	9430,68 ---	46829,75
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	9440,61	182,52	--	3468,87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	8,75		2701		23633,75			
92.	1116-0401 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка	м трубопровода	3,2	24283,53 ---	270,93 ---	77707,3 ---	866,98 ---	64900,25 ---	11962,49 ---	96843,38
		НР - 98%; СП - 8%			3731,27	83,3	11940,07	266,56	--	7173,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от	0,93 м	2,976		19542		58156,99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм									
93.				380	211	--	80180	--	80180	--	86594,4
241-221-0 107 РСНБ РК 2022		-Крепление для труб СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	6414,4	
94.				85	925,81	107,73	78693,65	9157,05	32521	31341,18	118837,62
1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		435,48	49,68	37015,6	4222,8	--	8802,79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,2155		5983		7272,34			
94.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	12,75		1938		24709,5			
95.				22	714	--	15708	--	15708	--	16964,64
234-303-0314 РСНБ РК 2022		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1256,64	
96.				71,5	1868	--	133562	--	133562	--	144246,96
234-303-0324 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 114 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	10684,96	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5		Тенге		--	--	917921,22	11371,93	622698,06	273924,8	1287193,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	283851,23	4921,48	--	95347,68	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				578598,17				
		Материалы	Тенге				32521				
		Всего заработная плата	Тенге					41238,4			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				499904,52				
		Накладные расходы	Тенге				31341,18				
		Сметная прибыль	Тенге				48795,15				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				658734,5				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21,66
		Сметная заработная плата	Тенге					41238,4			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				339323,05				
		Материалы	Тенге				90272,55				
		Всего заработная плата	Тенге					247534,31			
		Накладные расходы	Тенге				242583,62				
		Сметная прибыль	Тенге				46552,53				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				628459,2				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129,96
		Сметная заработная плата	Тенге					247534,31			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1287193,7				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,62
		Сметная заработная плата	Тенге					288772,71			
		РАЗДЕЛ 6. Канализация К3									
97.				50	1165,73	1,92	58286,54	96	157,5	56904,72	124406,56
1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1160,66	0,66	58033,04	33	--	9215,3	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0039 м3	0,195		298		58,11			
97.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,0006		165506		99,3			
98.				30	1126,73	4,68	33801,79	140,4	272,4	32765,31	71892,47
1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1112,97	1,5	33388,99	45	--	5325,37	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0157 м3	0,471		298		140,36			
27.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000798		165506		132,07			
99.	241-201-0703 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50x2,9 мм СП - 8%	м	49,9	353 ---	-- ---	17614,7 ---	-- ---	17614,7 ---	-- 1409,18	19023,88
100.	241-201-0707 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,3 мм СП - 8%	м	29,94	1654 ---	-- ---	49520,76 ---	-- ---	49520,76 ---	-- 3961,66	53482,42
101.	241-220-0103 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN110 мм, прим СП - 8%	шт.	2	797 ---	-- ---	1594 ---	-- ---	1594 ---	-- 127,52	1721,52
102.	241-220-0101 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN50 мм, прим СП - 8%	шт.	3	341 ---	-- ---	1023 ---	-- ---	1023 ---	-- 81,84	1104,84
103.	241-220-0201 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	1	236 ---	-- ---	236 ---	-- ---	236 ---	-- 18,88	254,88
104.	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м	2,8	3877,74 ---	66 ---	10857,66 ---	184,8 ---	7651,86 ---	3017,82 ---	14985,51
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 261-305-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из	1 м	2,8		2701		7562,8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм									
105.	1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	1,6	24283,53 3731,27	270,93 83,3	38853,65 5970,03	433,49 133,28	32450,13 --	5981,25 3586,79	48421,69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	0,93 м	1,488		19542		29078,5			
106.	241-221-0107 РСНБ РК 2022	-Крепление для труб СП - 8%	шт.	140	211 --	-- --	29540 --	-- --	29540 --	-- 2363,2	31903,2
107.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	55	925,81 435,48	107,73 49,68	50919,42 23951,27	5925,15 2732,4	21043 --	20279,59 5695,92	76894,93
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,7865		5983		4705,63			
107.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	8,25		1938		15988,5			
108.	234-303-0314 РСНБ РК 2022	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	33	714 --	-- --	23562 --	-- --	23562 --	-- 1884,96	25446,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
109.				27,5	1868	--	51370	--	51370	--	55479,6
	234-303-0 324 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 114 мм	м		--	--	--	--	--	4109,6	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	367179,52	6779,84	236035,35	118948,68	525018,46
			Тенге		--	--	124364,33	3002,09	--	38890,26	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				225379,88				
	Материалы		Тенге				21043				
	Всего заработная плата		Тенге					26683,67			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				174460,46				
	Накладные расходы		Тенге				20279,59				
	Сметная прибыль		Тенге				19652,76				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				265312,23				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								14,02
	Сметная заработная плата		Тенге					26683,67			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				141799,64				
	Материалы		Тенге				40531,9				
	Всего заработная плата		Тенге					100682,75			
	Накладные расходы		Тенге				98669,1				
	Сметная прибыль		Тенге				19237,5				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				259706,24				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								52,88
	Сметная заработная плата		Тенге					100682,75			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				525018,47				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								66,9
	Сметная заработная плата		Тенге					127366,42			
		РАЗДЕЛ 7. Канализация К3н									
110.				1	25784,22	2259,4	25784,22	2259,4	795,2	23091,65	52785,94
	1117-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Баки металлические для воды. Установка	бак		22729,62	833,29	22729,62	833,29	--	3910,07	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			2,52	2,52							
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			298		750,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.				1	31732	--	31732	--	31732	--	34270,56
	261-302-0219 РСНБ РК 2022	-Бак перелива гаситель, прим	шт.		--	--	--	--	--	2538,56	
		СП - 8%									
112.				1	29073,02	508,68	29073,02	508,68	4877,3	23403,54	56674,68
	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		23687,04	194,12	23687,04	194,12	--	4198,12	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0022		308830		679,43			
112.2.	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	1 шт.	1		1620		1620			
112.3.	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	1		1484		1484			
113.				1	61028	--	61028	--	--	--	61028
	511-304-0302 РСНБ РК 2022	-Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст.	шт.		--	--	--	--	61028	--	
114.				50	1165,73	1,92	58286,54	96	157,5	56904,72	124406,56
	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1160,66	0,66	58033,04	33	--	9215,3	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0039 м3	0,195		298		58,11			
114.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических	0,000012 т	0,0006		165506		99,3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ									
115.				43,5	1126,73	4,68	49012,6	203,58	394,98	47509,7	104244,09
	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1112,97	1,5	48414,04	65,25	--	7721,78	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0157 м3	0,68295		298		203,52			
115.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,001157		165506		191,51			
116.				49,9	353	--	17614,7	--	17614,7	--	19023,88
	241-201-0703 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,9 мм	м		--	--	--	--	--	1409,18	
		СП - 8%									
117.				43,413	1654	--	71805,1	--	71805,1	--	77549,51
	241-201-0707 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм	м		--	--	--	--	--	5744,41	
		СП - 8%									
118.				2,8	3877,74	66	10857,66	184,8	7651,86	3017,82	14985,51
	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка	м		1078,93	20,86	3021	58,41	--	1110,04	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	2,8		2701		7562,8			
119.				1,6	24283,53	270,93	38853,65	433,49	32450,13	5981,25	48421,69
	1116-0401-0209	-Футляр из стальных электросварных труб,	м трубопро		3731,27	83,3	5970,03	133,28	--	3586,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	диаметр до 250 мм. Прокладка вода НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1. 241-102-0234		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	0,93 м	1,488		19542		29078,5			
120.	241-220-0 103 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN110 мм, прим СП - 8%	шт.	2	797 --	-- --	1594 --	-- --	1594 --	-- 127,52	1721,52
121.	241-220-0 101 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN50 мм, прим СП - 8%	шт.	3	341 --	-- --	1023 --	-- --	1023 --	-- 81,84	1104,84
122.	241-220-0 201 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	1	236 --	-- --	236 --	-- --	236 --	-- 18,88	254,88
123.	241-221-0 107 РСНБ РК 2022	-Крепление для труб СП - 8%	шт.	140	211 --	-- --	29540 --	-- --	29540 --	-- 2363,2	31903,2
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге Тенге		-- --	-- --	426440,49 161854,77	3685,95 1317,35	199871,77 61028	159908,67 42025,69	628374,85

Стоимость оборудования	Тенге	61028			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	61028			
Стоимость общестроительных работ	Тенге	153544,8			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	153544,8			
Сметная прибыль	Тенге	12283,59			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	165828,39			
Стоимость сантехнических работ	Тенге	211867,69			
Материалы	Тенге	46326,98			
Всего заработная плата	Тенге		163172,12		
Накладные расходы	Тенге	159908,68			
Сметная прибыль	Тенге	29742,1			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	401518,47			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				88,69
Сметная заработная плата	Тенге		163172,12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				628374,86				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								88,69
	Сметная заработная плата		Тенге					163172,12			

РАЗДЕЛ 8. Внутренний водосток К2

124.				4	487,07	174,68	1948,26	698,72	327,48	994,54	3178,22
	1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Воронки внутреннего водостока. Установка НР - 92%; СП - 8%	1 воронка		230,52	39,74	922,06	158,96	--	235,42	
125.				4	3680	--	14720	--	14720	--	15897,6
	224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая диаметром 80 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1177,6	
126.				2	1051	--	2102	--	2102	--	2270,16
	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	168,16	
127.				4	3877,74	66	15510,95	264	10931,24	4311,17	21407,88
	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		1078,93	20,86	4315,71	83,44	--	1585,77	
127.1.	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	4		2701		10804			
128.				40	7009,61	116,14	280384,56	4645,6	219158,8	56808,4	364168,4
	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		1414,5	34,69	56580,16	1387,6	--	26975,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.1.			1	40							
	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м			5398		215920			
129.				4,2	3877,74	66	16286,5	277,2	11477,81	4526,72	22478,28
	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гильзы из стальных электросварных труб (через перекрыт.). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м		1078,93	20,86	4531,49	87,61	--	1665,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.			1	4,2							
	261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м			2701		11344,2			
130.				3,2	24283,53	270,93	77707,3	866,98	64900,25	11962,49	96843,38
	1116-0401-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		3731,27	83,3	11940,07	266,56	--	7173,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.			0,93	2,976							
	241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м			19542		58156,99			
131.				4	3330	--	13320	--	13320	--	14385,6
	224-106-0103 РСНБ РК 2022	-Патрубок стальной диаметром 80 мм, прим СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1065,6	
132.				4	797	--	3188	--	3188	--	3443,04
	241-220-0103 РСНБ РК 2022	-Прочистка DN110 мм, прим СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	255,04	
133.				4	846	--	3384	--	3384	--	3654,72
	241-220-0204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.		--	--	--	--	--	270,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
134.				11	211	--	2321	--	2321	--	2506,68
	241-221-0	-Крепление для труб	шт.		---	---	---	---	---	---	
	107 РСНБ				--	--	--	--	--	185,68	
	РК 2022	СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	430872,57	6752,5	345830,58	78603,33	550233,97
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	78289,49	1984,17	--	40758,07	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				40983,26				
	Материалы		Тенге				327,48				
	Всего заработная плата		Тенге					1081,02			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39035				
	Накладные расходы		Тенге				994,54				
	Сметная прибыль		Тенге				3358,22				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				45336,02				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								0,59
	Сметная заработная плата		Тенге					1081,02			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				389889,31				
	Материалы		Тенге				306468,1				
	Всего заработная плата		Тенге					79192,64			
	Накладные расходы		Тенге				77608,78				
	Сметная прибыль		Тенге				37399,85				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				504897,94				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								42,43
	Сметная заработная плата		Тенге					79192,64			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				550233,96				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								43,02
	Сметная заработная плата		Тенге					80273,66			
		РАЗДЕЛ 9. Санитарно-техническое оборудование									
135.				34	4123,63	123,59	140203,42	4202,06	9129,68	126430,74	287964,89
	1117-0101	-Умывальники одиночные.	комплект		---	---	---	---	---	---	
	-0106	Установка с подводкой			3731,52	62,92	126871,68	2139,28	--	21330,73	
	РСНБ РК	воды									
	2022										
	Кзтр и	НР - 98%; СП - 8%									
	Кэм=1,04										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.			0,00036	0,01224							
	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			286428		3505,88			
135.2.			0,036	1,224							
	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		766,22			
135.3.			0,2	6,8							
	261-105-0618	Замазка защитная	кг			472		3209,6			
136.				14	9913	--	138782	--	138782	--	149884,56
	244-101-0	-Умывальник без	комплект		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2022	пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм			--	--	--	--	--	11102,56	
		СП - 8%									
137.	244-101-0101 РСНБ РК 2022	Умывальник детский, прим	комплект	20	9912	--	198240	--	198240	--	214099,2
					--	--	--	--	--	15859,2	
		СП - 8%									
138.	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	34	5326	--	181084	--	181084	--	195570,72
					--	--	--	--	--	14486,72	
		СП - 8%									
139.	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	34	6577	--	223618	--	223618	--	241507,44
					--	--	--	--	--	17889,44	
		СП - 8%									
140.	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	34	922	--	31348	--	31348	--	33855,84
					--	--	--	--	--	2507,84	
		СП - 8%									
141.	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	24	3304,02	81,27	79296,49	1950,48	6796,32	70049,39	161293,55
					2939,57	38,72	70549,69	929,28	--	11947,67	
		НР - 98%; СП - 8%									
142.	244-101-0302 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	4	19691	--	78764	--	78764	--	85065,12
					--	--	--	--	--	6301,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
143.	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	4	1783	--	7132	--	7132	--	7702,56
					--	--	--	--	--	570,56	
		СП - 8%									
144.	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	4	14807	--	59228	--	59228	--	63966,24
					--	--	--	--	--	4738,24	
		СП - 8%									
145.	244-101-0303 РСНБ РК 2022	Унитаз детский, прим	комплект	20	19683	--	393660	--	393660	--	425152,8
					--	--	--	--	--	31492,8	
		СП - 8%									
146.	244-104-0202 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для детского унитаза	шт.	20	1486	--	29720	--	29720	--	32097,6
					--	--	--	--	--	2377,6	
		СП - 8%									
147.	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	20	14807	--	296140	--	296140	--	319831,2
					--	--	--	--	--	23691,2	
		СП - 8%									
148.	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	4	524	--	2096	--	2096	--	2263,68
					--	--	--	--	--	167,68	
		СП - 8%									
149.	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Мойки на одно отделение.Установка	комплект	12	2025,39	25,15	24304,71	301,8	3422,64	20306,02	48179,59
					1715,02	11,68	20580,27	140,16	--	3568,86	
		НР - 98%; СП - 8%									
150.	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160	шт.	12	6557	--	78684	--	78684	--	84978,72
					--	--	--	--	--	6294,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СП - 8%									
151.	244-104-0 402 РСНБ РК 2022	-Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм СП - 8%	шт.	12	4061 ---	-- ---	48732 ---	-- ---	48732 ---	-- 3898,56	52630,56
152.	1117-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Ванны моечные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	2	4501,72 3731,52	487,6 239,57	9003,44 7463,04	975,2 479,14	565,2 --	7783,34 1342,94	18129,72
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0004		207165		82,87			
152.2.	261-107-0447	Каболка	0,00007 т	0,00014		1789060		250,47			
152.3.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,13 кг	0,26		605		157,3			
153.	244-102-0 203 РСНБ РК 2022	-Ванна бытовая эмалированная ГОСТ 23695-94 СП - 8%	шт.	1	39946 ---	-- ---	39946 ---	-- ---	39946 ---	-- 3195,68	43141,68
154.	244-102-0 201 РСНБ РК 2022	-Ванна моечная эмалированная ГОСТ 23695-94 СП - 8%	шт.	1	37867 ---	-- ---	37867 ---	-- ---	37867 ---	-- 3029,36	40896,36
155.	244-104-0 604 РСНБ РК 2022	-Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ СП - 8%	шт.	2	1583 ---	-- ---	3166 ---	-- ---	3166 ---	-- 253,28	3419,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156.	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с аэратором СП - 8%	шт.	2	9428 ---	-- ---	18856 ---	-- ---	18856 ---	-- 1508,48	20364,48
157.	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	15	13149,31 4745,73	41,66 19,14	197239,62 71185,92	624,9 287,1	125428,8 --	70043,56 21382,65	288665,83
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 245-401-0102		Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	1 шт.	15		8311		124665			
158.	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	7	13124,86 880,26	48,93 23,94	91873,99 6161,79	342,51 167,58	85369,69 --	6202,78 7846,14	105922,92
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1. 244-104-0310		Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	1 комплект	7		12029		84203			
159.	1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	7	2534,97 1894,46	314,28 155,48	17744,82 13261,25	2199,96 1088,36	2283,61 --	14062,62 2544,59	34352,03
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1. 216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0014		207165		290,03			
159.2. 261-107-0447		Каболка	0,00007 т	0,00049		1789060		876,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159.3.			0,07	0,49							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			579		283,71			
159.4.			0,14	0,98							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			605		592,9			
160.				7	20248	--	141736	--	141736	--	153074,88
244-102-0701 РСНБ РК 2022		-Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.		--	--	--	--	--	11338,88	
		СП - 8%									
161.				7	11439	--	80073	--	80073	--	86478,84
244-104-0505 РСНБ РК 2022		-Смеситель двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.		--	--	--	--	--	6405,84	
		СП - 8%									
162.				7	1264	--	8848	--	8848	--	9555,84
244-104-0605 РСНБ РК 2022		-Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.		--	--	--	--	--	707,84	
		СП - 8%									
163.				20	524	--	10480	--	10480	--	11318,4
261-301-0370 РСНБ РК 2022		-Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м		--	--	--	--	--	838,4	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	2667866,49	10596,91	2341195,94	314878,45	3221364,53
			Тенге		--	--	316073,64	5230,9	--	238619,59	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2108200
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2108200
Сметная прибыль	Тенге	168656
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	2276856
Стоимость сантехнических работ	Тенге	559666,49
Материалы	Тенге	232995,94
Всего заработная плата	Тенге	321304,54
Накладные расходы	Тенге	314878,45
Сметная прибыль	Тенге	69963,58
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	944508,52
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	178,9
Сметная заработная плата	Тенге	321304,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				3221364,52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178,9
		Сметная заработная плата	Тенге					321304,54			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								12703725
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2518879				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				102327				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					39710			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				6349234				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				366769				
		Накладные расходы	Тенге				2452667				
		Сметная прибыль	Тенге				913849				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,ВК

Сметная стоимость 12703,728 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 21 чел-ч
Сметная заработная плата 2558,59 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	004-0153 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	37,150152	2329	86522,7
2	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	221,52	1911	423324,72
3	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	57,139212	1876	107193,16
4	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	655,03308	1840	1205260,87
5	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,06304	1812	41790,23
6	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,52	1752	23687,04
7	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	31,005936	1721	53361,22
8	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	195,79664	1691	331092,12
9	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13,936	1631	22729,62
10	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,295968	1601	5276,84
11	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,3469104	2089	11169,7
12	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	99,81144	1911	190739,66
13	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,50112	1840	922,06
14	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,3493712	1691	15809,79
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			2518879,72

1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,43643328	1852,47	(39710,43)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			2518879,43
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	83,62224	42	3512,13
2	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	36,399688	13	473,2
3	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	29,5799296	79	2336,81
4	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	9,98374624	166	1657,3
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	18,85543384	3990	75233,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	18,85543384	1840,00	34694,00
6	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,6630156	6390	4236,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6630156	2629,00	1743,07
7	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,07722624	5727	442,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07722624	1840,00	142,10
8	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4576	18	8,24
9	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	39,934336	96	3833,7
10	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	11,1228	49	545,02
11	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,849472	2383	2024,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,849472	1540,00	1308,19
12	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,07722624	23	1,78
13	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	0,9913976	8087	8017,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9913976	1840,00	1824,17
14	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	2,1632	4	8,65
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			102330,68
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			39710,43
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-302-0219	Бак перелива гаситель, прим	шт.	1	31732	31732

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
2	244-302-0605	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 32	шт.	1	10486	10486
	РСНБ РК 2022					
3	244-302-0502	Модуль импульсного входа для счетчиков воды, модели HRI-Pulse	шт.	1	18880	18880
	РСНБ РК 2022	Unit A4/D1				
4	244-301-0506	Счетчик холодной воды ВСКМ 32	шт.	1	50087	50087
	РСНБ РК 2022					
5	244-104-0505	Смеситель двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях,	шт.	7	11439	80073
	РСНБ РК 2022	настенный, с душевой сеткой на гибком шланге				
6	244-102-0203	Ванна бытовая эмалированная ГОСТ 23695-94	шт.	1	39946	39946
	РСНБ РК 2022					
7	244-102-0201	Ванна моечная эмалированная ГОСТ 23695-94	шт.	1	37867	37867
	РСНБ РК 2022					
8	244-101-0303	Унитаз детский, прим	комплект	20	19683	393660
	РСНБ РК 2022					
9	244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм,	комплект	4	19691	78764
	РСНБ РК 2022	В 360 мм				
10	244-101-0101	Умывальник детский, прим	комплект	20	9912	198240
	РСНБ РК 2022					
11	242-301-1206	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	1	4895	4895
	РСНБ РК 2022	Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 50				
12	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	1	2527	2527
	РСНБ РК 2022	Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 32				
13	242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	30	1665	49950
	РСНБ РК 2022	Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 25				
14	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	5	1247	6235
	РСНБ РК 2022	Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр ГОСТ 5761-2005 DN 20				
15	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	192	1051	201792
	РСНБ РК 2022	Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005 DN 15				
16	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара,	шт.	2	1051	2102
	РСНБ РК 2022	Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8бр, ГОСТ 5761-2005				
17	242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, 14М ГОСТ 21345-2005 DN	шт.	1	3675	3675
	РСНБ РК 2022	15				
18	242-207-3703	Кран шаровый спусковой, для воды,пара,Т до +150 PN 16, 11Б27п1	шт.	1	3337	3337
	РСНБ РК 2022	ГОСТ 21345-2005 DN 25				
19	241-221-0107	Крепление для труб	шт.	671	211	141581
	РСНБ РК 2022					
20	241-220-0103	Прочистка DN110 мм, прим	шт.	16	797	12752
	РСНБ РК 2022					
21	241-220-0101	Прочистка DN50 мм, прим	шт.	6	341	2046
	РСНБ РК 2022					
22	241-213-0202	Заглушка диаметром 25 мм	шт.	2	322	644
	РСНБ РК 2022					
23	241-213-0201	Заглушка диаметром 20 мм	шт.	2	301	602
	РСНБ РК 2022					
24	241-210-0117	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 д.90х80 мм	шт.	2	988	1976
	РСНБ РК 2022					
25	241-205-2102	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ	м	59,4	401	23819,4
	РСНБ РК 2022	32415-2013 DN25				
26	241-205-2101	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ	м	99	273	27027
	РСНБ РК 2022	32415-2013 DN20 мм				
27	241-205-2101	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная PN 25 ГОСТ	м	58,41	273	15945,93
	РСНБ РК 2022	32415-2013 DN15 мм				
28	241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ	м	70,29	142	9981,18

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	18599-2001 размерами 20х2,0 мм				
29	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 16х2,0 мм	м	49,5	98	4851
30	234-303-0322 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 92 мм	м	8,8	1712	15065,6
31	224-106-0104 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая диаметром 80 мм	шт.	4	3680	14720
32	224-106-0103 РСНБ РК 2022	Патрубок стальной диаметром 80 мм, прим	шт.	4	3330	13320
33	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	65,7	1938	127326,6
34	234-303-0324 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 114 мм	м	99	1868	184932
35	234-303-0320 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 80 мм	м	27,5	1129	31047,5
36	234-303-0316 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 60 мм	м	22	772	16984
37	234-303-0314 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	55	714	39270
38	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	33	456	15048
39	234-303-0308 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 28 мм	м	198	384	76032
40	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	38,5	380	14630
41	261-105-0618 РСНБ РК 2022	Замазка защитная	кг	6,8	472	3209,6
42	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	24	14807	355368
43	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, B 420 мм	комплект	14	9913	138782
44	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,1120991	165506	18553,07
45	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,946	626	2470,2
46	244-104-0502 РСНБ РК 2022	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	2	9428	18856
47	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	34	6577	223618
48	244-104-0402 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	12	4061	48732
49	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных элек-	м	40	5398	215920

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	тросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм				
50	261-305-0105 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	46,35	2701	125191,35
51	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	49,3665	474	23399,72
52	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0024648	623062	1535,72
53	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	4	23463	93852
54	242-404-0604 РСНБ РК 2022	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	6352	6352
55	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	17910	71640
56	248-305-0106 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	8	15934	127472
57	3--51501-101	Манометры МП3-У, прим.	комплект	1	3173	3173
58	245-508-0103 РСНБ РК 2022	Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	4	19640	78560
59	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	60535	121070
60	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,94	605	1778,7
61	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	35,691255	298	10635,99
62	244-104-0310 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	7	12029	84203
63	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	790	9480
64	244-403-0101 РСНБ РК 2022	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	4	1856	7424
65	244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	80	1083	86640
66	244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	12	1006	12072
67	245-401-0102 РСНБ РК 2022	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	15	8311	124665
68	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	7	1264	8848
69	244-104-0604 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1583	3166
70	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	34	922	31348
71	244-102-0501 РСНБ РК 2022	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	12	6557	78684
72	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	34	5326	181084
73	244-104-0202 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для детского унитаза	шт.	20	1486	29720
74	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	4	1783	7132
75	244-102-0701 РСНБ РК 2022	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	7	20248	141736

1	2	3	4	5	6	7
76	261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	24	524	12576
77	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	293	708	207444
78	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,19	41747	7931,93
79	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	18	846	15228
80	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2	236	472
81	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	72,58	12	870,96
82	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	268,8	8	2150,4
83	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	1484	1484
84	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	1620	1620
85	241-112-0232 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	шт.	1,232	17053	21009,3
86	261-305-0214 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	8	5505	44040
87	261-305-0213 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	25	4674	116850
88	261-305-0212 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	60	3376	202560
89	261-305-0210 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	30	2426	72780
90	261-305-0209 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	180	2082	374760
91	261-305-0208 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	35	1707	59745
92	241-201-0403 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,8 мм	м	34,65	125	4331,25
93	241-201-0707 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм	м	213,073	1654	352422,74
94	241-201-0703 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,9 мм	м	159,68	353	56367,04
95	241-102-0234 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	10,416	19542	203549,47
96	261-201-0373 РСНБ РК 2022	Эмаль перхлорвиниловая ХВ-110 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,006162	1325456	8167,46
97	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3,3331	579	1929,86
98	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0156852	467116	7326,81
99	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,876	3172	2778,67

1	2	3	4	5	6	7
100	РСНБ РК 2022 261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	589	41,23
101	РСНБ РК 2022 261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,0036	6798	24,47
102	РСНБ РК 2022 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0146922	272284	4000,45
103	РСНБ РК 2022 261-107-0447	Каболка	т	0,00112	1789060	2003,75
104	РСНБ РК 2022 261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,0274	423	857,59
105	РСНБ РК 2022 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0094678	380806	3605,4
106	РСНБ РК 2022 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,210125	289	638,73
107	РСНБ РК 2022 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,39232	5570	2185,22
108	РСНБ РК 2022 261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0012545	820690	1029,56
109	РСНБ РК 2022 261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	308830	679,43
110	РСНБ РК 2022 261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	408199	518,41
111	РСНБ РК 2022 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00007	813201	56,92
112	РСНБ РК 2022 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0032	207165	662,93
113	РСНБ РК 2022 261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	6,2634	5983	37473,92
114	РСНБ РК 2022 235-202-0105	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый	кг	0,12	2729	327,48
115	РСНБ РК 2022 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	8,136	1253	10194,41
116	РСНБ РК 2022 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,8427	962	1772,68
117	РСНБ РК 2022 261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,01224	286428	3505,88
118	РСНБ РК 2022 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01714	35704	611,97
119	РСНБ РК 2022 212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,014	30574	428,04
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			6349233,91
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	519-101-0102 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	305741	305741
2	511-304-0302 РСНБ РК 2022	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 м3/ч, Н 8,4 м вод. ст.	шт.	1	61028	61028

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			366769
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			9337213
		Накладные расходы	тенге			2452667
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			11789880
		Сметная прибыль	тенге			913849
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			12703729

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4640'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'2-1'ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ'РП,Э ОМ'2'2-1-4'ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ'РП,ЭОМ''в текущих цена х 1 квартала 2022 года*
3 Е11-210501-0101'1''Устройства вводно-распределительные . Монтаж'шкаф*
4 515-301-0305'1''Вводно-распределительное устройство ГО СТ 30011.1-2003 типа ВРУ-160-02-15 (вводная панель)'шт.*
5 Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на г отовом основании'шт.*
6 С1247-301-0301'1''Счетчик электрической энергии трехфа зный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х 230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0'шт.*
7 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
8 515-301-0402'1''Шкаф распределительный ГОСТ 30011.1-20 03 типа ШР-11-73504-54УЗ, номинальный ток панели 3 20 А, тип и количество групп предохранителей на от ходящих линиях НПН2-60 8 штук'шт.*
9 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
10 С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
11 Ц13-080304-0501'2+1''Прибор или аппарат. Установка'шт. *
12 С1247-204-0611'2''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
13 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
14 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
15 С1247-201-0213'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
16 Ц13-080304-0501'8+1+4''Прибор или аппарат. Установка'ш т.*
17 С1247-204-0611'8''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
18 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
19 С1247-204-2810'4''Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 30 мА'шт.*
20 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
21 С1247-201-0213'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
22 Ц13-080304-0501'6+1+5''Прибор или аппарат. Установка'ш т.*
23 С1247-204-0611'6''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
24 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
25 С1247-204-2810'5''Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 30 мА'шт.*
26 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
27 С1247-201-0213'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
28 Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на г отовом основании'шт.*
29 С1247-301-0301'1''Счетчик электрической энергии трехфа зный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х 230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0'шт.*
30 Ц13-080304-0501'1+3+1+4''Прибор или аппарат. Установка 'шт.*
31 С1247-204-1829'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"'шт.*
32 С1247-204-1826'3''Выключатель автоматический типа ВА47 -100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"'шт.*
33 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
34 С1247-204-2810'4''Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 30 мА'шт.*
35 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
36 С1247-201-0212'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
37 Ц13-080304-0501'1+1+1+2''Прибор или аппарат. Установка 'шт.*
38 С1247-204-1828'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"'шт.*
39 С1247-204-1826'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"'шт.*
40 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
41 С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2 Р 16А 30 мА'шт.*
42 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
43 С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
44 Ц13-080304-0501'4''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
45 С1247-204-0609'4''Выключатель автоматический типа ВА47 -29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
46 Е11-210502-0102'1''Щитки групповые массой до 6 кг. Уст ановка на конструкции в готовой нише или на стене' шкаф*
47 С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый Г ОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
48 Ц13-080304-0501'1+6''Прибор или аппарат. Установка'шт. *
49 С1247-204-0613'1''Выключатель автоматический типа ВА47

-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
50 С1247-204-0609'6''Выключатель автоматический типа ВА47
-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
51 Е11-210502-0201'1''Трансформаторы с понизительной мощн
остью до 0,25 кВА. Монтаж'шт.*
52 С1247-203-0101'1''Ящик с понижающим трансформатором СТ
РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36
УХЛ4 IP30'шт.*
53 Е11-210401-0104'8+28+111''Светильники для ламп светоди
одных. Установка на кронштейнах'шт.*
54 С1247-102-0186'8''Светильник офисный для светодиодных
ламп ARTIC OLP ECO LED 1200'шт.*
55 С1247-102-0187'28''Светильник офисный для светодиодных
ламп AOT OLP UNI LED 1200x1200'шт.*
56 С1247-102-0188'111''Светильник офисный для светодиодны
х ламп AOT OLP UNI LED 600'шт.*
57 Е11-210401-0101'24+8+2+23+27''Светильники. Установка с
подвесом на крюках в помещениях с нормальными усл
овиями среды'шт.*
58 С1247-101-0117'24''Светильник тип ДБО 086'шт.*
59 С1247-101-0118'8''Светильник тип ДБО 085'шт.*
60 С1247-101-0113'2''Светильник бактерицидный с лампой Т8
15Вт, прим'шт.*
61 С1247-101-0125'23''Светильник тип ПСХ-60МУЗ'шт.*
62 С1247-101-0115'27''Светильник аварийного освещения 20W
'шт.*
63 С1247-101-0118'1''Фотоэлемент Navigator 71 959, прим'ш
т.*
64 Е11-210401-0401(РС296169)'2''Указатели световые настен
ные. Установка'шт.*
65 С1248-304-0209'2''Оповещатель комбинированный свето-зв
уковой модели ЛЮКС-24-К "Не входи!"'шт.*
66 Е11-210202-0201(РС296168)'49+14+(2+37+4)''Выключатели
одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки
для скрытой проводки. Установка'шт.*
67 С1247-212-0101'49''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 3
0850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 1
0 А, IP20'шт.*
68 С1247-212-0104'14''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 3
0850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 1
0 А, IP20'шт.*
69 С1247-214-0116'2''Розетка штепсельная Одноместная, для
скрытой установки, с заземляющими контактами, с з
ащитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20
'шт.*
70 С1247-214-0119'37''Розетка штепсельная Двухместная, дл
я скрытой установки, с заземляющими контактами, бе
з защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20
'шт.*
71 С1247-214-0113'4''Розетка штепсельная Одноместная, для
скрытой установки, без заземляющих контактов, без
защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'
шт.*
72 Е11-210202-0202(РС296168)'14''Выключатели одноклавишны
е и двухклавишные, штепсельные розетки для открыто
й проводки. Установка'шт.*
73 С1247-212-0202'14''Выключатель открытой проводки ГОСТ
30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250
В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
74 С1247-212-0205'6''Переключатель Одноклавишный, до 250
В, 10 А, IP54'шт.*
75 С1247-202-0401'112''Коробка ответвительная для открыто
й установки с повышенной степенью защиты для устан
овки выключателей и переключателей'шт.*
76 С1247-202-0601'246''Коробка ответвительная для твердых
стен 'шт.*
77 Е11-210301-0101(РС296125)'120+3245+1125+150+254+22+73'
'Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением
скобами'м*
78 С1243-142-0311'0,12.1,02''Провода силовые изоляция из
ПВХ, для электрических установок на напряжение до
450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2'
км*
79 С1243-107-0502'3,245.1,02''Кабель силовой не распростр
аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением,
число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, м
арки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
80 С1243-107-0501'1,125.1,02''Кабель силовой не распростр
аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением,
число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, м
арки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
81 С1243-107-0301'0,15.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
82 С1243-107-0903'0,254.1,02''Кабель силовой не распростр
аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением,
число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, м
арки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66'км*
83 С1243-142-0107'0,022.1,02''Провода силовые изоляция из
ПВХ, для электрических установок на напряжение до
450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ сечением 1х2,5
мм2'км*
84 С1243-142-0109'0,073.1,02''Провода силовые изоляция из
ПВХ, для электрических установок на напряжение до
450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПуВ сечением 4 мм2
'км*
85 Е11-210301-0102(РС296125)'40+40''Кабель сечением до 10
мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
86 С1243-142-0313'0,04.1,02''Провода силовые изоляция из
ПВХ, для электрических установок на напряжение до
450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2
'км*
87 С1243-107-0905'0,04.1,02''Кабель силовой не распростра
няющий горение, с низким дымо- и газовыделением, ч
исло жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, ма
рки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66'км*
88 Е11-210301-0103(РС296125)'12+12''Кабель сечением до 50
мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
89 С1243-107-0907'0,012.1,02''Кабель силовой не распростр
аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением,
число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, м
арки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-0,66'км*
90 С1243-107-0913'0,012.1,02''Кабель силовой не распростр

аняющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, м арки ВВГнг(А)-LS 5х50 (мк)-0,66'км*
91 Ц13-080208-0208'121''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6-8 мм. Монтаж по строител ьным основаниям'м*
92 Е11-210101-0101(РС293188)(РС293195)'110''Трубы стальны е диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
93 С1241-102-0107'112,2''Труба стальная электросварная пр ямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
94 Е11-210101-0102(РС293188)(РС293195)'275''Трубы стальны е диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
95 С1241-102-0115'280,5''Труба стальная электросварная пр ямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм'м*
96 Е11-210101-0201(РС296009)'1100''Трубы полимерные диаме тром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креп лением'м*
97 С1241-207-0202'1100.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВ Х гладкая жесткая диаметром 20 мм'м*
98 Ц13-080208-0203'76''Проводник заземляющий скрыто из ст али полосовой сечением 50х5 мм2. Монтаж в 'м*
99 Ц13-080208-0104'23''Заземлитель вертикальный из кругло й стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
100 С1247-215-0205'1''Шина медная, размерами 4х30мм'шт.*
101 С1247-201-0136'1''Шкаф разм. 450х300х120мм, прим'шт.*
102 С1247-215-0104'1''Шина 10 зажимов, прим'шт.*
103 Ц13-080208-0104'12''Заземлитель вертикальный из кругло й стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
104 Е11-330107-0106(РС295549)'0,25.36''Фундаменты сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка'м3 сборн ых железобетонных конструкций*
105 С1261-101-0383'0,25.36''Блоки и плиты фундаментные (ос нование молниеприемника бетонное F-FIX-16, F-FIX-S 16), прим'м3*
106 Ц13-080208-0208'375''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6-8 мм. Монтаж по строител ьным основаниям'м*
107 Ц13-080304-0501'2''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
108 С1247-304-0301'2''Компенсатор 172AR, прим'шт.*
109 С1243-906-2201'60''Соединитель Vario 249 8-10 ST, прим 'шт.*
110 С1243-907-4601'170''Универсальный держатель диаметром 8-10 мм'шт.*
111 С1243-907-5401'220''Соединительная скоба-перемычка'шт. *
112 С1243-907-5402'220''Зажим крепежный для проволоки'шт. *
113 С1243-907-4601'70''Держатель проволоки диаметром 8-10 мм'шт.*
114 С1243-907-4301'7''Соединитель полосы и проволоки 'шт.*
115 Ц13-080208-0207'200''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строит ельным основаниям'м*
116 С1243-907-3702'20''Крестовой соединитель оцинкованный, прим'шт.*
117 С1243-907-3703'7''Соединитель стержня заземления и про волоки, прим'шт.*
118 С1243-907-3704'14''Стержень заземления omex оцинкованн ый, прим'шт.*
119 С1243-907-3705'7''Наконечник стержня заземления'шт.*
120 С1243-907-3706'1''Насадка для забивания стержней зазем ления, прим'шт.*
121 С1261-107-0492'7''Лента антикоррозийная'шт.*
122 Ц13-080304-0501'2''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
123 С1247-204-2401'2''УЗИП для силовых сетей V50-3+NPE-280 , прим'шт.*
124 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ЭОМ

Сметная стоимость 16541,642 тыс.тенге
Сметная заработная плата 4146,408 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,425 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1.	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	28804,26 11648,02	933,93 398,19	28804,26 11648,02	933,93 398,19	16222,31 --	8673,27 2998,2	40475,73						
		В ТОМ ЧИСЛЕ:															
1.1.	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,015	985799		14786,99									
2.	515-301-0305 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-160-02-15 (вводная панель)	шт.	1	1002587 --	-- --	1002587 --	-- --	-- 1002587	-- --	1002587						
3.	1308-0305-1002 РСНБ РК	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1911,96 1762,32	112,38 47,37	1911,96 1762,32	112,38 47,37	37,26 --	1302,98 257,2	3472,14						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
4.	247-301-0301 РСНБ РК 2022	-Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	20395 ---	-- --	20395 ---	-- --	20395 ---	-- 1631,6	22026,6
		СП - 8%									
5.	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7596,23 5029,65	155,62 65,64	7596,23 5029,65	155,62 65,64	2410,96 --	3668,61 901,19	12166,02
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		657		657			
5.2. 236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	0,58		461		267,38			
5.3. 214-201-0101		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	0,002 т	0,002		462525		925,05			
6.	515-301-0402 РСНБ РК 2022	-Шкаф распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ШР-11-73504-54УЗ, номинальный ток панели 320 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук	шт.	1	553040 ---	-- --	553040 ---	-- --	-- 553040	-- --	553040
7.	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7596,23 5029,65	155,62 65,64	7596,23 5029,65	155,62 65,64	2410,96 --	3668,61 901,19	12166,02
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1	657		657				
7.2.	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	0,58	461		267,38				
7.3.	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	0,002 т	0,002	462525		925,05				
8.	247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	6287 ---	-- ---	6287 ---	-- ---	6287 ---	-- 502,96	6789,96
9.	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2041,92 2025,66	-- --	6125,76 6076,98	-- --	48,78 --	4375,43 840,09	11341,28
10.	247-204-0611 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	2	685 ---	-- ---	1370 ---	-- ---	1370 ---	-- 109,6	1479,6
11.	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	700 ---	-- ---	700 ---	-- ---	700 ---	-- 56	756
12.	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф	1	7596,23 5029,65	155,62 65,64	7596,23 5029,65	155,62 65,64	2410,96 --	3668,61 901,19	12166,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			1	1							
252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.			657		657			
12.2.			0,58	0,58							
236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг			461		267,38			
12.3.			0,002	0,002							
214-201-0101		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т			462525		925,05			
13.				1	10502	--	10502	--	10502	--	11342,16
247-201-0213 РСНБ РК 2022		-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.		--	--	--	--	--	840,16	
		СП - 8%									
14.				13	2041,92	--	26544,96	--	211,38	18960,18	49145,55
1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Прибор или аппарат. Установка	шт.		2025,66	--	26333,58	--	--	3640,41	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.				8	685	--	5480	--	5480	--	5918,4
247-204-0611 РСНБ РК 2022		-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.		--	--	--	--	--	438,4	
		СП - 8%									
16.				1	700	--	700	--	700	--	756
247-204-0613 РСНБ РК 2022		-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.		--	--	--	--	--	56	
		СП - 8%									
17.				4	4221	--	16884	--	16884	--	18234,72
247-204-2810 РСНБ РК 2022		-Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.		--	--	--	--	--	1350,72	
		СП - 8%									
18.				1	7596,23	155,62	7596,23	155,62	2410,96	3668,61	12166,02
1121-0502		-Щитки групповые массой	шкаф								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%			5029,65	65,64	5029,65	65,64	--	901,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		657		657			
18.2.	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	0,58		461		267,38			
18.3.	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	0,002 т	0,002		462525		925,05			
19.	247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	10502 ---	-- --	10502 ---	-- --	10502 ---	-- 840,16	11342,16
20.	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	2041,92 2025,66	-- --	24503,04 24307,92	-- --	195,12 --	17501,7 3360,38	45365,12
21.	247-204-0611 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	6	685 ---	-- --	4110 ---	-- --	4110 ---	-- 328,8	4438,8
22.	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	700 ---	-- --	700 ---	-- --	700 ---	-- 56	756
23.	247-204-2	Автомат	шт.	5	4221 ---	-- ---	21105 ---	-- ---	21105 ---	-- ---	22793,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	810 РСНБ РК 2022	дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА			--	--	--	--	--	1688,4	
		СП - 8%									
24.	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7596,23	155,62	7596,23	155,62	2410,96	3668,61	12166,02
					5029,65	65,64	5029,65	65,64	--	901,19	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		657		657			
24.2.	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	0,58		461		267,38			
24.3.	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	0,002 т	0,002		462525		925,05			
25.	247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10502	--	10502	--	10502	--	11342,16
					--	--	--	--	--	840,16	
		СП - 8%									
26.	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1911,96	112,38	1911,96	112,38	37,26	1302,98	3472,14
					1762,32	47,37	1762,32	47,37	--	257,2	
		НР - 72%; СП - 8%									
27.	247-301-0301 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	20395	--	20395	--	20395	--	22026,6
					--	--	--	--	--	1631,6	
		СП - 8%									
28.	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка	шт.	9	2041,92	--	18377,28	--	146,34	13126,28	34023,84
					2025,66	--	18230,94	--	--	2520,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
29.	247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	1	8985	--	8985	--	8985	--	9703,8
					--	--	--	--	--	718,8	
		СП - 8%									
30.	247-204-1826 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	3	8985	--	26955	--	26955	--	29111,4
					--	--	--	--	--	2156,4	
		СП - 8%									
31.	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	700	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--	--	56	
		СП - 8%									
32.	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	4	4221	--	16884	--	16884	--	18234,72
					--	--	--	--	--	1350,72	
		СП - 8%									
33.	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7596,23	155,62	7596,23	155,62	2410,96	3668,61	12166,02
					5029,65	65,64	5029,65	65,64	--	901,19	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		657		657			
33.2.	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	0,58		461		267,38			
33.3.	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из	0,002 т	0,002		462525		925,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм									
34.	247-201-0 212 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.	1	7384 -- --	-- -- --	7384 -- --	-- -- --	7384 -- --	-- 590,72	7974,72
35.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	5	2041,92 2025,66	-- --	10209,6 10128,3	-- --	81,3 --	7292,38 1400,16	18902,13
36.	247-204-1 828 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С" СП - 8%	шт.	1	8985 -- --	-- -- --	8985 -- --	-- -- --	8985 -- --	-- 718,8	9703,8
37.	247-204-1 826 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С" СП - 8%	шт.	1	8985 -- --	-- -- --	8985 -- --	-- -- --	8985 -- --	-- 718,8	9703,8
38.	247-204-0 613 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" СП - 8%	шт.	1	700 -- --	-- -- --	700 -- --	-- -- --	700 -- --	-- 56	756
39.	247-204-2 810 РСНБ РК 2022	-Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА СП - 8%	шт.	2	4221 -- --	-- -- --	8442 -- --	-- -- --	8442 -- --	-- 675,36	9117,36
40.	1121-0502 -0102 РСНБ РК 2022	-Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7596,23 5029,65	155,62 65,64	7596,23 5029,65	155,62 65,64	2410,96 --	3668,61 901,19	12166,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		657		657			
40.2. 236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,58 кг	0,58		461		267,38			
40.3. 214-201-0101		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	0,002 т	0,002		462525		925,05			
41.	247-201-0 210 РСНБ РК 2022	-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6287	--	6287	--	6287	--	6789,96
					--	--	--	--	--	502,96	
		СП - 8%									
42.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Прибор или аппарат. Установка	шт.	4	2041,92	--	8167,68	--	65,04	5833,9	15121,71
					2025,66	--	8102,64	--	--	1120,13	
		НР - 72%; СП - 8%									
43.	247-204-0 609 РСНБ РК 2022	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	4	763	--	3052	--	3052	--	3296,16
					--	--	--	--	--	244,16	
		СП - 8%									
44.	1121-0502 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Щитки групповые массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7596,23	155,62	7596,23	155,62	2410,96	3668,61	12166,02
					5029,65	65,64	5029,65	65,64	--	901,19	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		657		657			
44.2.			0,58	0,58							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг			461		267,38			
44.3.			0,002	0,002							
214-201-0101		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т			462525		925,05			
45.				1	7242	--	7242	--	7242	--	7821,36
247-201-0211 РСНБ РК 2022		-Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.		--	--	--	--	--	579,36	
		СП - 8%									
46.				7	2041,92	--	14293,44	--	113,82	10209,33	26462,99
1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06		-Прибор или аппарат. Установка	шт.		2025,66	--	14179,62	--	--	1960,22	
		НР - 72%; СП - 8%									
47.				1	700	--	700	--	700	--	756
247-204-0613 РСНБ РК 2022		-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.		--	--	--	--	--	56	
		СП - 8%									
48.				6	763	--	4578	--	4578	--	4944,24
247-204-0609 РСНБ РК 2022		-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.		--	--	--	--	--	366,24	
		СП - 8%									
49.				1	2646,34	112,84	2646,34	112,84	154,75	1747,46	4745,3
1121-0502-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж	шт.		2378,75	48,27	2378,75	48,27	--	351,5	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,041	0,041							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			594		24,35			
49.2.			0,0002	0,0002							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-201-0322		Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т			604794		120,96			
50.				1	15673	--	15673	--	15673	--	16926,84
	247-203-0 101 РСНБ РК 2022	-Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.		--	--	--	--	--	1253,84	
		СП - 8%									
51.				147	1715,62	67,26	252195,55	9887,22	1159,83	176692,05	463198,61
	1121-0401 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.		1640,47	28,96	241148,5	4257,12	--	34311,01	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			0,0102	1,4994							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			594		890,64			
51.2.			0,0031	0,4557							
261-107-0490		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг			590		268,86			
52.				8	4406	--	35248	--	35248	--	38067,84
	247-102-0 186 РСНБ РК 2022	-Светильник офисный для светодиодных ламп ARTIC OLP ECO LED 1200	шт.		--	--	--	--	--	2819,84	
		СП - 8%									
53.				28	5366	--	150248	--	150248	--	162267,84
	247-102-0 187 РСНБ РК 2022	-Светильник офисный для светодиодных ламп АОТ OLP UNI LED 1200x1200	шт.		--	--	--	--	--	12019,84	
		СП - 8%									
54.				111	3968	--	440448	--	440448	--	475683,84
	247-102-0 188 РСНБ РК 2022	-Светильник офисный для светодиодных ламп АОТ OLP UNI LED 600	шт.		--	--	--	--	--	35235,84	
		СП - 8%									
55.				84	816,56	5,61	68590,67	471,24	7806,96	43570,74	121134,32
	1121-0401 -0101 РСНБ РК 2022	-Светильники. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями	шт.		718,01	2,41	60312,47	202,44	--	8972,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	среды									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-404-0531	Сжимы соединительные	0,0204 100 шт.	1,7136		1381		2366,48			
55.2.	261-303-0101	Держатель светильника	0,102 10 шт.	8,568		607		5200,78			
56.	247-101-0117 РСНБ РК 2022	Светильник тип ДБО 086	шт.	24	3115	--	74760	--	74760	--	80740,8
		СП - 8%			--	--	--	--	--	5980,8	
57.	247-101-0118 РСНБ РК 2022	Светильник тип ДБО 085	шт.	8	2982	--	23856	--	23856	--	25764,48
		СП - 8%			--	--	--	--	--	1908,48	
58.	247-101-0113 РСНБ РК 2022	Светильник бактерицидный с лампой Т8 15Вт, прим	шт.	2	2064	--	4128	--	4128	--	4458,24
		СП - 8%			--	--	--	--	--	330,24	
59.	247-101-0125 РСНБ РК 2022	Светильник тип ПСХ-60МУЗ	шт.	23	3716	--	85468	--	85468	--	92305,44
		СП - 8%			--	--	--	--	--	6837,44	
60.	247-101-0115 РСНБ РК 2022	Светильник аварийного освещения 20W	шт.	27	2494	--	67338	--	67338	--	72725,04
		СП - 8%			--	--	--	--	--	5387,04	
61.	247-101-0118 РСНБ РК 2022	Фотоэлемент Navigator 71 959, прим	шт.	1	2982	--	2982	--	2982	--	3220,56
		СП - 8%			--	--	--	--	--	238,56	
62.	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Указатели световые настенные. Установка	шт.	2	1028,66	22,68	2057,31	45,36	17,28	1450,06	3787,96
		НР - 72%; СП - 8%			997,34	9,65	1994,67	19,3	--	280,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,0204		594		12,12			
62.2.	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на	0,003 кг	0,006		859		5,15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм									
63.	248-304-0 209 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-24-К "Не входи?"	шт.	2	2349	--	4698	--	4698	--	5073,84
					--	--	--	--	--	375,84	
		СП - 8%									
64.	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	106	500,33	0,47	53034,6	49,82	12821,76	28934,16	88526,26
					378,9	0,22	40163,02	23,32	--	6557,5	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	108,12	117		12650,04			
65.	247-212-0 101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	49	384	--	18816	--	18816	--	20321,28
					--	--	--	--	--	1505,28	
		СП - 8%									
66.	247-212-0 104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14	412	--	5768	--	5768	--	6229,44
					--	--	--	--	--	461,44	
		СП - 8%									
67.	247-214-0 116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	532	--	1064	--	1064	--	1149,12
					--	--	--	--	--	85,12	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68.	247-214-0 119 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	37	635 ---	-- ---	23495 ---	-- ---	23495 ---	-- 1879,6	25374,6
69.	247-214-0 113 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	4	399 ---	-- ---	1596 ---	-- ---	1596 ---	-- 127,68	1723,68
70.	1121-0202 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	345,41 332,23	0,41 0,18	4835,73 4651,21	5,74 2,52	178,78 ---	3350,69 654,91	8841,33
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	0,0204 100 шт.	0,2856		594		169,65			
71.	247-212-0 202 РСНБ РК 2022	-Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	14	353 ---	-- ---	4942 ---	-- ---	4942 ---	-- 395,36	5337,36
72.	247-212-0 205 РСНБ РК 2022	-Переключатель Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54 СП - 8%	шт.	6	1017 ---	-- ---	6102 ---	-- ---	6102 ---	-- 488,16	6590,16
73.	247-202-0 401 РСНБ РК 2022	-Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты для установки	шт.	112	241 ---	-- ---	26992 ---	-- ---	26992 ---	-- 2159,36	29151,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		выключателей и переключателей									
		СП - 8%									
74.				246	170	--	41820	--	41820	--	45165,6
	247-202-0601 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен	шт.		--	--	--	--	--	3345,6	
		СП - 8%									
75.				4989	529,48	2,85	2641599,67	14218,65	232038,39	1726299	4717330,62
	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м		480,12	0,46	2395342,63	2294,94	--	349431,9	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	598,68		300		179604			
75.2.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	19,956		2063		41169,23			
76.				0,1224	359567	--	44011	--	44011	--	47531,88
	243-142-0311 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	км		--	--	--	--	--	3520,88	
		СП - 8%									
77.				3,3099	556800	--	1842952,32	--	1842952,32	--	1990388,51
	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км		--	--	--	--	--	147436,19	
		СП - 8%									
78.				1,1475	356760	--	409382,1	--	409382,1	--	442132,67
	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо-	км		--	--	--	--	--	32750,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66									
		СП - 8%									
79.	243-107-0301 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,153	250527 ---	-- ---	38330,63 ---	-- ---	38330,63 ---	-- 3066,45	41397,08
		СП - 8%									
80.	243-107-0903 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,25908	1415397 ---	-- ---	366701,05 ---	-- ---	366701,05 ---	-- 29336,08	396037,13
		СП - 8%									
81.	243-142-0107 РСНБ РК 2022	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ сечением 1х2,5 мм2	км	0,02244	147825 ---	-- ---	3317,19 ---	-- ---	3317,19 ---	-- 265,38	3582,57
		СП - 8%									
82.	243-142-0109 РСНБ РК 2022	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПуВ сечением 4 мм2	км	0,07446	233619 ---	-- ---	17395,27 ---	-- ---	17395,27 ---	-- 1391,62	18786,89
		СП - 8%									
83.	1121-0301	-Кабель сечением до 10	м	80	579,98 ---	3,67 ---	46398,78 ---	293,6 ---	3720,8 ---	30563,41 ---	83119,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%			529,8	0,81	42384,38	64,8	--	6156,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 261-404-0209		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	9,6		300		2880			
83.2. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,32		2063		660,16			
84.	243-142-0 313 РСНБ РК 2022	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2 СП - 8%	км	0,0408	598068 ---	-- ---	24401,17 ---	-- ---	24401,17 ---	-- 1952,09	26353,26
85.	243-107-0 905 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 5х10 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,0408	3541805 ---	-- ---	144505,64 ---	-- ---	144505,64 ---	-- 11560,45	156066,09
86.	1121-0301 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Кабель сечением до 50 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	24	617,78 558,3	4,57 1,19	14826,6 13399,08	109,68 28,56	1317,84 --	9667,9 1959,56	26454,06
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 261-404-0209		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	2,88		300		864			
86.2. 243-902-1404		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	0,004 100 шт.	0,096		4162		399,55			
87.	243-107-0	-Кабель силовой не	км	0,01224	8656852 ---	-- ---	105959,87 ---	-- ---	105959,87 ---	-- ---	114436,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	907 РСНБ РК 2022	распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-0,66			--	--	--	--	--	8476,79	
		СП - 8%									
88.	243-107-0 913 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 5х50 (мк)-0,66	км	0,01224	17023215 ---	-- ---	208364,15 ---	-- ---	208364,15 ---	-- 16669,13	225033,28
		СП - 8%									
89.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6-8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	121	513,08 321,12	15,78 5,21	62082,24 38855,08	1909,38 630,41	21317,78 --	28429,56 7240,94	97752,74
		НР - 72%; СП - 8%									
90.	1121-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	110	533,85 438,44	5,09 1,82	58723,15 48228,05	559,9 200,2	9935,2 --	34868,34 7487,32	101078,81
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 261-404-0209		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,037 10 шт.	4,07		300		1221			
90.2. 252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	0,08 шт.	8,8		657		5781,6			
90.3. 261-107-0203		Гайка установочная заземляющая	0,0065 100 шт.	0,715		2189		1565,13			
91.	241-102-0 107 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами	м	112,2	585 ---	-- ---	65637 ---	-- ---	65637 ---	-- 5250,96	70887,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		25х2,5 мм СП - 8%									
92.	1121-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	275	678,98 578,47	7,85 3,07	186719,39 159079,14	2158,75 844,25	25481,5 --	115144,84 24149,14	326013,37
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	0,08 шт.	22		657		14454			
92.2.	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	0,0065 100 шт.	1,7875		2189		3912,84			
92.3.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,000016 т	0,004482		539649		2418,98			
93.	241-102-0115 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм СП - 8%	м	280,5	764 --	-- --	214302 --	-- --	214302 --	-- 17144,16	231446,16
94.	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	1100	475,83 458,87	2,77 0,12	523413,44 504757,44	3047 132	15609 --	363520,4 70954,71	957888,54
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,97 шт.	1067		12		12804			
94.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004074 кг	4,4814		626		2805,36			
95.	241-207-0202 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм СП - 8%	м	1111	88 --	-- --	97768 --	-- --	97768 --	-- 7821,44	105589,44
96.				76	773,63	69,13	58795,85	5253,88	34879,44	14862,48	79550,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 50х5 мм2. Монтаж в НР - 72%; СП - 8%	м		245,56	26,05	18662,53	1979,8	--	5892,67	
97.	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	23	5084,02 1322,24	183,18 66,32	116932,55 30411,61	4213,14 1525,36	82307,8 --	22994,62 11194,17	151121,34
98.	247-215-0205 РСНБ РК 2022	Шина медная, размерами 4х30мм СП - 8%	шт.	1	14408 --	-- --	14408 --	-- --	14408 --	-- 1152,64	15560,64
99.	247-201-0136 РСНБ РК 2022	Шкаф разм. 450х300х120мм, прим СП - 8%	шт.	1	2233 --	-- --	2233 --	-- --	2233 --	-- 178,64	2411,64
100.	247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина 10 зажимов, прим СП - 8%	шт.	1	1645 --	-- --	1645 --	-- --	1645 --	-- 131,6	1776,6
101.	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	5084,02 1322,24	183,18 66,32	61008,29 15866,93	2198,16 795,84	42943,2 --	11997,19 5840,44	78845,92
102.	1133-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка НР - 80%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций	9	24048,69 11722,19	12326,5 5065,79	216438,21 105499,71	110938,5 45592,11	-- --	120873,46 26984,93	364296,6
103.	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные (основание молниеприемника бетонное F-FIX-16, F-FIX-S16), прим СП - 8%	м3	9	68826 --	-- --	619434 --	-- --	619434 --	-- 49554,72	668988,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6-8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	375	513,08 321,12	15,78 5,21	192403,65 120418,65	5917,5 1953,75	66067,5 --	88108,13 22440,94	302952,72
105.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2041,92 2025,66	-- --	4083,84 4051,32	-- --	32,52 --	2916,95 560,06	7560,85
106.	247-304-0 301 РСНБ РК 2022	-Компенсатор 172AR, прим СП - 8%	шт.	2	16598 --	-- --	33196 --	-- --	33196 --	-- 2655,68	35851,68
107.	243-906-2 201 РСНБ РК 2022	-Соединитель Vario 249 8-10 ST, прим СП - 8%	шт.	60	1787 --	-- --	107220 --	-- --	107220 --	-- 8577,6	115797,6
108.	243-907-4 601 РСНБ РК 2022	-Универсальный держатель диаметром 8-10 мм СП - 8%	шт.	170	472 --	-- --	80240 --	-- --	80240 --	-- 6419,2	86659,2
109.	243-907-5 401 РСНБ РК 2022	-Соединительная скоба-перемычка СП - 8%	шт.	220	175 --	-- --	38500 --	-- --	38500 --	-- 3080	41580
110.	243-907-5 402 РСНБ РК 2022	-Зажим крепежный для проволоки СП - 8%	шт.	220	251 --	-- --	55220 --	-- --	55220 --	-- 4417,6	59637,6
111.	243-907-4 601 РСНБ РК 2022	-Держатель проволоки диаметром 8-10 мм СП - 8%	шт.	70	472 --	-- --	33040 --	-- --	33040 --	-- 2643,2	35683,2
112.	243-907-4 301 РСНБ РК 2022	-Соединитель полосы и проволоки СП - 8%	шт.	7	837 --	-- --	5859 --	-- --	5859 --	-- 468,72	6327,72
113.	1308-0208 -0207	-Проводник заземляющий открыто из полосовой	м	200	1054,6 340,01	31,51 11,84	210919,12 68001,12	6302 2368	136616 --	50665,77 20926,79	282511,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%									
114.	243-907-3 702 РСНБ РК 2022	-Крестовой соединитель оцинкованный, прим СП - 8%	шт.	20	375 ---	-- --	7500 ---	-- --	7500 ---	-- 600	8100
115.	243-907-3 703 РСНБ РК 2022	-Соединитель стержня заземления и проволоки, прим СП - 8%	шт.	7	490 ---	-- --	3430 ---	-- --	3430 ---	-- 274,4	3704,4
116.	243-907-3 704 РСНБ РК 2022	-Стержень заземления omex оцинкованный, прим СП - 8%	шт.	14	607 ---	-- --	8498 ---	-- --	8498 ---	-- 679,84	9177,84
117.	243-907-3 705 РСНБ РК 2022	-Наконечник стержня заземления СП - 8%	шт.	7	722 ---	-- --	5054 ---	-- --	5054 ---	-- 404,32	5458,32
118.	243-907-3 706 РСНБ РК 2022	-Насадка для забивания стержней заземления, прим СП - 8%	шт.	1	838 ---	-- --	838 ---	-- --	838 ---	-- 67,04	905,04
119.	261-107-0 492 РСНБ РК 2022	-Лента антикоррозийная СП - 8%	шт.	7	640 ---	-- --	4480 ---	-- --	4480 ---	-- 358,4	4838,4
120.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2041,92 2025,66	-- --	4083,84 4051,32	-- --	32,52 ---	2916,95 560,06	7560,85
121.	247-204-2 401 РСНБ РК 2022	-УЗИП для силовых сетей V50-3+NPE-280, прим СП - 8%	шт.	2	8127 ---	-- --	16254 ---	-- --	16254 ---	-- 1300,32	17554,32

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 16541642
В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				4082427				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				170096				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					63981			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				6625915				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				1555627				
		Накладные расходы	Тенге				2997502				
		Сметная прибыль	Тенге				1110075				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,ЭОМ

Сметная стоимость 16541,644 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 26 чел-ч
Сметная заработная плата 4146,408 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	62,2644	1911	118987,27
2	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	163,982	1782	292215,92
3	005-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	58,2228	1812	105499,71
4	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	30,45114	1782	54263,93
5	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	175,166712	1721	301461,91
6	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1449,525132	1691	2451147
7	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	306,690624	1661	509413,13
8	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	151,728768	1631	247469,62
9	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,245888	1601	1994,67
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			4082453,16
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	25,683205	2491,16	(63981,04)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			4082427,45
		Строительные машины и механизмы				

1	2	3	4	5	6	7
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	38,016	42	1596,67
2	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	462,272724	13	6009,55
3	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,474336	4732	2244,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,474336	1840,00	872,78
4	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,9916388	3990	15926,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,9916388	1840,00	7344,62
5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	19,126152	6390	122216,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,126152	2629,00	50282,65
6	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	244,15344	18	4394,76
7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	40,2636	96	3865,31
8	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,092016	6612	13832,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,092016	2629,00	5499,91
9	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	2,6676	4	10,67
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			170096,67
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			63981,04

Строительные материалы и конструкции

1	261-107-0492 РСНБ РК 2022	Лента антикоррозийная	шт.	7	640	4480
2	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные (основание молниеприемника бетонное F-FIX-16, F-FIX-S16), прим	м3	9	68826	619434
3	248-304-0209 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-24-К "Не входи!"	шт.	2	2349	4698
4	247-304-0301 РСНБ РК 2022	Компенсатор 172AR, прим	шт.	2	16598	33196
5	247-215-0205 РСНБ РК 2022	Шина медная, размерами 4х30мм	шт.	1	14408	14408
6	247-215-0104 РСНБ РК 2022	Шина 10 зажимов, прим	шт.	1	1645	1645
7	247-212-0205 РСНБ РК 2022	Переключатель Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	6	1017	6102
8	247-204-2401 РСНБ РК 2022	УЗИП для силовых сетей V50-3+NPE-280, прим	шт.	2	8127	16254
9	247-202-0601 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен	шт.	246	170	41820
10	247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты для установки выключателей и переключателей	шт.	112	241	26992
11	247-201-0136 РСНБ РК 2022	Шкаф разм. 450х300х120мм, прим	шт.	1	2233	2233

1	2	3	4	5	6	7
12	247-102-0188 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп АОТ OLP UNI LED 600	шт.	111	3968	440448
13	247-102-0187 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп АОТ OLP UNI LED 1200x1200	шт.	28	5366	150248
14	247-102-0186 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп ARTIC OLP ECO LED 1200	шт.	8	4406	35248
15	247-101-0125 РСНБ РК 2022	Светильник тип ПСХ-60МУЗ	шт.	23	3716	85468
16	247-101-0118 РСНБ РК 2022	Фотоэлемент Navigator 71 959, прим	шт.	1	2982	2982
17	247-101-0118 РСНБ РК 2022	Светильник тип ДБО 085	шт.	8	2982	23856
18	247-101-0117 РСНБ РК 2022	Светильник тип ДБО 086	шт.	24	3115	74760
19	247-101-0115 РСНБ РК 2022	Светильник аварийного освещения 20W	шт.	27	2494	67338
20	247-101-0113 РСНБ РК 2022	Светильник бактерицидный с лампой Т8 15Вт, прим	шт.	2	2064	4128
21	243-907-5402 РСНБ РК 2022	Зажим крепежный для проволоки	шт.	220	251	55220
22	243-907-5401 РСНБ РК 2022	Соединительная скоба-перемычка	шт.	220	175	38500
23	243-907-4601 РСНБ РК 2022	Универсальный держатель диаметром 8-10 мм	шт.	170	472	80240
24	243-907-4601 РСНБ РК 2022	Держатель проволоки диаметром 8-10 мм	шт.	70	472	33040
25	243-907-4301 РСНБ РК 2022	Соединитель полосы и проволоки	шт.	7	837	5859
26	243-907-3706 РСНБ РК 2022	Насадка для забивания стержней заземления, прим	шт.	1	838	838
27	243-907-3705 РСНБ РК 2022	Наконечник стержня заземления	шт.	7	722	5054
28	243-907-3704 РСНБ РК 2022	Стержень заземления omex оцинкованный, прим	шт.	14	607	8498
29	243-907-3703 РСНБ РК 2022	Соединитель стержня заземления и проволоки, прим	шт.	7	490	3430
30	243-907-3702 РСНБ РК 2022	Крестовой соединитель оцинкованный, прим	шт.	20	375	7500
31	243-906-2201 РСНБ РК 2022	Соединитель Vario 249 8-10 ST, прим	шт.	60	1787	107220
32	243-142-0109 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПуВ сечением 4 мм2	км	0,07446	233619	17395,27
33	243-142-0107 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ сечением 1x2,5 мм2	км	0,02244	147825	3317,19
34	243-107-0301 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2x1,5 (ок)-0,66	км	0,153	250527	38330,63
35	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,06	1242	74,52
36	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0201245	539649	10860,17
37	236-203-0208	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	1101280	165,19

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
38	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	16,18848	626	10133,99
39	243-902-1404 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,096	4162	399,55
40	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	20,276	2063	41829,39
41	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,2835	406897	115355,3
42	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	0,01984	408502	8104,68
43	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	0,016	462525	7400,4
44	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	0,32156	498437	160277,4
45	247-214-0119 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	37	635	23495
46	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.	2	532	1064
47	247-214-0113 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4	399	1596
48	247-212-0202 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14	353	4942
49	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.	14	412	5768
50	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.	49	384	18816
51	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1	815	815
52	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	1111	88	97768
53	247-301-0301 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 AR-01 R, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2	20395	40790
54	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	15	4221	63315
55	247-204-1829 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	1	8985	8985
56	247-204-1828 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	8985	8985
57	247-204-1826 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	4	8985	35940
58	247-204-0613 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	6	700	4200
59	247-204-0611 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	16	685	10960
60	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	10	763	7630
61	247-203-0101	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010,	шт.	1	15673	15673

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30				
62	247-202-0603 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	108,12	117	12650,04
63	247-201-0213 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	10502	31506
64	247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384	7384
65	247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242	7242
66	247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	6287	12574
67	261-303-0101 РСНБ РК 2022	Держатель светильника	10 шт.	8,568	607	5200,78
68	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	9,812	1293	12686,92
69	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	4,64	461	2139,04
70	261-201-0322 РСНБ РК 2022	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0018	604794	1088,63
71	261-107-0203 РСНБ РК 2022	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	2,5025	2189	5477,97
72	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,2064	354405	73149,19
73	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	39,8	657	26148,6
74	261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	1,7136	1381	2366,48
75	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	633,645	300	190093,5
76	243-142-0313 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	км	0,0408	598068	24401,17
77	243-142-0311 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	км	0,1224	359567	44011
78	243-107-0913 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 5х50 (мк)-0,66	км	0,01224	17023215	208364,15
79	243-107-0907 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 5х25 (ок)-0,66	км	0,01224	8656852	105959,87
80	243-107-0905 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 5х10 (ок)-0,66	км	0,0408	3541805	144505,64
81	243-107-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,25908	1415397	366701,05
82	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	3,3099	556800	1842952,32
83	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,1475	356760	409382,1
84	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1067	12	12804

1	2	3	4	5	6	7
85	РСНБ РК 2022 241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	280,5	764	214302
86	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	112,2	585	65637
87	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003443	467116	1608,28
88	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,121	6798	822,56
89	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01101	309392	3406,41
90	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,006	859	5,15
91	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	9,2009	590	5428,53
92	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,1744	594	1291,59
93	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00485	813201	3944,02
94	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,005826	32464	189,14
95	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	985799	14786,98
96	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,38	483	183,54
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			6625916,35
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	515-301-0402 РСНБ РК 2022	Шкаф распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ШР-11-73504-54УЗ, номинальный ток панели 320 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук	шт.	1	553040	553040
2	515-301-0305 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-160-02-15 (вводная панель)	шт.	1	1002587	1002587
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			1555627
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			12434067
		Накладные расходы	тенге			2997501
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			15431568
		Сметная прибыль	тенге			1110075
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			16541643

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4650'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М
ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА
СТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕ
СТ'РП,ПС'2'2-1-5'ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ'РП,ПС''в те
кущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 Ц13-100701-0102'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пус
ковые, концентратор блок базовый на 16 лучей. Монт
аж оборудования'шт.*
4 С1248-303-0106'1''Прибор приема и контроля шлейфа сигн
ализации модели ВЭРС-ПК 16 П'шт.*
5 Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пус
ковые, концентратор блок базовый на 2 луча. Монтаж
оборудования'шт.*
6 С1248-303-0103'1''Прибор приема и контроля шлейфа сигн
ализации модели ВЭРС-ПК 2 П'шт.*
7 Ц13-100202-0206'1+2''Преобразователь или блок питания
отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
8 С1248-306-0302'2''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч, пр
им'шт.*
9 С1248-306-0302'1''Блок питания Скат 1200 А'шт.*
10 Ц13-100701-0203'1+13+74+67''Извещатель ПС автоматическ
ий тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном
исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
11 С1248-304-0307'1''Оповещатель звуковой модели Маяк-12-
ЗМ'шт.*
12 С1248-304-0304'13''Громкоговоритель настенный, прим'шт
.*
13 С1248-302-0203'74''Извещатель пожарный дымовой модели
ИП 212-45'шт.*
14 С1248-302-0102'67''Извещатель пожарный тепловой модели
ИП 103-5/1-А3'шт.*
15 Ц13-100701-0205'25''Извещатели ручные в нормальном исп
олнении. Монтаж оборудования'шт.*
16 С1248-302-0501'25''Извещатель пожарный ручной модели И
ПР 'шт.*
17 Е11-210401-0401(РС296169)'29''Указатели световые насте
нные. Установка'шт.*
18 С1248-304-0107'29''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12
"Выход"'шт.*
19 С1248-306-0101'47''Коробка коммутационная КС-4, прим'ш
т.*
20 Ц13-080206-0901(РС249432)'1261+31+555''Провод сечением
до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
21 С1243-303-0411'1,261''Провод для монтажа охранной сигн
ализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'км*
22 С1243-303-0402'0,031''Провод для монтажа охранной сигн
ализации и связи, марки КСПВ 4х0,4'км*
23 С1243-802-0102'0,555''Шнуры на напряжение до 220 В с п
оливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скруче
нными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2'км*
24 Е11-210102-0101(РС296142)'900''Короба (кабель-каналы)
ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
25 С1243-907-0104'900.1,03''Канал кабельный из ПВХ, разме
рами 20мм х 10 мм'м*
26 Е11-210102-0102(РС296142)'20''Короба (кабель-каналы) П
ВХ периметром до 160 мм. Прокладка'м*
27 С1243-907-0105'20.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размер
ами 25 мм х 25 мм'м*
28 Ц13-080206-2101(РС249432)'157''Рукав металлический нар
ужным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
29 С1243-904-0101'157''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 12'м*
30 Е11-210202-0201(РС296168)'3''Микропереключатель. Устан
овка'шт.*
31 С1247-212-0213'3''Микропереключатель'шт.*
32 С1241-207-0201'10''Трубка из ПВХ диаметром 5 мм'м*
33 Е11-210101-0202(РС296009)'4''Трубы полимерные диаметро
м до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплен
ием'м*
34 С1241-207-0204'4.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ г
ладкая жесткая диаметром 32 мм'м*
35 Ц13-100701-0305'1''Устройство, прибор в одноблочном ис
полнении. Монтаж оборудования'шт.*
36 С1248-303-0603'1''Блок речевого оповещения "Орфей", пр
им 'шт.*
37 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: РП,ПС

Сметная стоимость 3664,224 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1593,898 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,791 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1.	1310-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 16 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	79126,71	0,68	79126,71	0,68	700,87	47839,35	137123,34					
					78425,16	--	78425,16	--	--	10157,28						
		НР - 61%; СП - 8%														
2.	248-303-0106 РСНБ РК 2022	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П	шт.	1	25873	--	25873	--	25873	--	27942,84					
					--	--	--	--	--	2069,84						
		СП - 8%														
3.	1310-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 2 луча. Монтаж оборудования	шт.	1	47884,16	0,68	47884,16	0,68	415,62	28955,39	82986,72					
					47467,86	--	47467,86	--	--	6147,16						
		НР - 61%; СП - 8%														
4.	248-303-0	Прибор приема и	шт.	1	18226	--	18226	--	18226	--	19684,08					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2022	контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 2 П СП - 8%			--	--	--	--	--	1458,08	
5.	1310-0202 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	3	25607,34 20978,46	2671,07 858,18	76822,02 62935,38	8013,21 2574,54	5873,43 --	39961,05 9342,65	126125,72
6.	248-306-0 302 РСНБ РК 2022	-Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч, прим СП - 8%	шт.	2	6113 --	-- --	12226 --	-- --	12226 --	-- 978,08	13204,08
7.	248-306-0 302 РСНБ РК 2022	-Блок питания Скат 1200 А СП - 8%	шт.	1	6113 --	-- --	6113 --	-- --	6113 --	-- 489,04	6602,04
8.	1310-0701 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	155	5095,47 5028,64	0,81 --	789797,85 779439,2	125,55 --	10233,1 --	475457,91 101220,46	1366476,22
9.	248-304-0 307 РСНБ РК 2022	-Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М СП - 8%	шт.	1	950 --	-- --	950 --	-- --	950 --	-- 76	1026
10.	248-304-0 304 РСНБ РК 2022	-Громкоговоритель настенный, прим СП - 8%	шт.	13	5932 --	-- --	77116 --	-- --	77116 --	-- 6169,28	83285,28
11.	248-302-0 203 РСНБ РК 2022	-Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45 СП - 8%	шт.	74	1737 --	-- --	128538 --	-- --	128538 --	-- 10283,04	138821,04
12.	248-302-0 102 РСНБ РК 2022	-Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	67	332 --	-- --	22244 --	-- --	22244 --	-- 1779,52	24023,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
13.	1310-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели ручные в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	25	2091,34 1950,4	-- --	52283,5 48760	-- --	3523,5 --	29743,6 6562,17	88589,27
14.	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР СП - 8%	шт.	25	1153 --	-- --	28825 --	-- --	28825 --	-- 2306	31131
15.	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Указатели световые настенные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	29	1028,66 997,34	22,68 9,65	29831,05 28922,77	657,72 279,85	250,56 --	21025,88 4068,55	54925,49
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,2958		594		175,71			
15.2. 261-107-0493		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,003 кг	0,087		859		74,73			
16.	248-304-0107 РСНБ РК 2022	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход" СП - 8%	шт.	29	1130 --	-- --	32770 --	-- --	32770 --	-- 2621,6	35391,6
17.	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Коробка коммутационная КС-4, прим СП - 8%	шт.	47	149 --	-- --	7003 --	-- --	7003 --	-- 560,24	7563,24
18.	1308-0206-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод сечениемдо 6 мм2. Прокладка в коробах НР - 72%; СП - 8%	м	1847	68,99 56,67	1,12 0,47	127420,1 104665,06	2068,64 868,09	20686,4 --	75983,87 16272,32	219676,28
19.	243-303-0	Провод для монтажа	км	1,261	39741	--	50113,4	--	50113,4	--	54122,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	411 РСНБ РК 2022	охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5			--	--	--	--	--	4009,07	
		СП - 8%									
20.	243-303-0 402 РСНБ РК 2022	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,4	км	0,031	48894	--	1515,71	--	1515,71	--	1636,97
					--	--	--	--	--	121,26	
		СП - 8%									
21.	243-802-0 102 РСНБ РК 2022	-Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,555	108591	--	60268	--	60268	--	65089,44
					--	--	--	--	--	4821,44	
		СП - 8%									
22.	1121-0102 -0101 РСНБ РК 2022	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	900	375,02	2,65	337516,2	2385	10143	234030,38	617270,31
					361,1	0,06	324988,2	54	--	45723,73	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	16,2		626		10141,2			
23.	243-907-0 104 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	927	121	--	112167	--	112167	--	121140,36
					--	--	--	--	--	8973,36	
		СП - 8%									
24.	1121-0102 -0102 РСНБ РК 2022	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка	м	20	412,68	3,49	8253,5	69,8	225,4	5735,74	15108,38
					397,92	0,4	7958,3	8	--	1119,14	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	0,36		626		225,36			
25.	243-907-0 105 РСНБ	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25	м	20,6	193	--	3975,8	--	3975,8	--	4293,86
					--	--	--	--	--	318,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	мм									
		СП - 8%									
26.				157	1065,17	43,55	167231,19	6837,35	74391,31	63099,7	248757,36
	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2022	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м		547,79	10,42	86002,53	1635,94	--	18426,47	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
27.				157	155	--	24335	--	24335	--	26281,8
	243-904-0 101 РСНБ РК 2022	-Металлорукав типа РЗ-ЦХ 12	м		--	--	--	--	--	1946,8	
		СП - 8%									
28.				3	500,33	0,47	1500,98	1,41	362,88	818,89	2505,46
	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022	-Микропереключатель. Установка	шт.		378,9	0,22	1136,69	0,66	--	185,59	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			1,02	3,06							
	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.			117		358,02			
29.				3	1236	--	3708	--	3708	--	4004,64
	247-212-0 213 РСНБ РК 2022	-Микропереключатель	шт.		--	--	--	--	--	296,64	
		СП - 8%									
30.				10	65	--	650	--	650	--	702
	241-207-0 201 РСНБ РК 2022	-Трубка из ПВХ диаметром 5 мм	м		--	--	--	--	--	52	
		СП - 8%									
31.				4	560,04	2,88	2240,16	11,52	57,32	1564,16	4108,66
	1121-0101 -0202 РСНБ РК 2022	-Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		542,83	0,28	2171,32	1,12	--	304,35	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,73	2,92							
	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.			17		49,64			
31.2.			0,003066	0,012264							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		7,68			
32.				4,04	172	--	694,88	--	694,88	--	750,47
	241-207-0 204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м		--	--	--	--	--	55,59	
		СП - 8%									
33.				1	15721,63	0,55	15721,63	0,55	117,88	9517,95	27258,75
	1310-0701 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство, прибор в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		15603,2	--	15603,2	--	--	2019,17	
		НР - 61%; СП - 8%									
34.				1	6125	--	6125	--	6125	--	6615
	248-303-0 603 РСНБ РК 2022	Блок речевого оповещения "Орфей", прим	шт.		--	--	--	--	--	490	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		3664224
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	1588476	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	20172	
в том числе зарплата машинистов	Тенге	5422	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	750418	
Накладные расходы	Тенге	1033734	
Сметная прибыль	Тенге	271424	

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,ПС

Сметная стоимость 3664,222 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3 чел-ч
Сметная заработная плата 1593,898 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0154 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	328,6	2372	779439,2
2	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	28,62	2199	62935,38
3	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	64,66	1947	125893,02
4	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	34,98	1840	64363,2
5	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	106,9964	1782	190667,58
6	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,307232	1661	2171,31
7	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	204,836364	1631	334088,11
8	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	18,065376	1601	28922,67
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			1588480,47
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,682245	2021,52	(5422,2)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			1588475,66
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,13824	42	5,81
2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	64,658424	13	840,56

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6585552	3990	2627,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6585552	1840,00	1211,74
4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0629424	6390	402,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0629424	2629,00	165,48
5	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,3992	5727	8013,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,3992	1840,00	2574,53
6	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	59,688576	18	1074,39
7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	29,78918	96	2859,76
8	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	36,2556	11	398,81
9	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,561906	6612	3715,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,561906	2629,00	1477,25
10	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	60,4004	4	241,6
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			20179,31
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			5422,2
		Строительные материалы и конструкции				
1	248-306-0302 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч, прим	шт.	2	6113	12226
2	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Коробка коммутационная КС-4, прим	шт.	47	149	7003
3	248-304-0304 РСНБ РК 2022	Громкоговоритель настенный, прим	шт.	13	5932	77116
4	248-303-0603 РСНБ РК 2022	Блок речевого оповещения "Орфей", прим	шт.	1	6125	6125
5	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР	шт.	25	1153	28825
6	247-212-0213 РСНБ РК 2022	Микропереключатель	шт.	3	1236	3708
7	243-907-0105 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	20,6	193	3975,8
8	241-207-0201 РСНБ РК 2022	Трубка из ПВХ диаметром 5 мм	м	10	65	650
9	261-105-0625 РСНБ РК 2022	Клей марки 88-СА	кг	0,25	3088	772
10	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,25	1050	1312,5
11	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	3,4226	1242	4250,87
12	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0009235	539649	498,37

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
13	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,9235	1438	1327,99
	РСНБ РК 2022					
14	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	27,198264	626	17026,11
	РСНБ РК 2022					
15	243-904-0101	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 12	м	157	155	24335
	РСНБ РК 2022					
16	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродис-	т	0,080855	578162	46747,29
	РСНБ РК 2022	той стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм				
17	248-304-0307	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	1	950	950
	РСНБ РК 2022					
18	243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	927	121	112167
	РСНБ РК 2022					
19	248-306-0302	Блок питания Скат 1200 А	шт.	1	6113	6113
	РСНБ РК 2022					
20	243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ	км	1,261	39741	50113,4
	РСНБ РК 2022	2х0,5				
21	243-303-0402	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ	км	0,031	48894	1515,71
	РСНБ РК 2022	4х0,4				
22	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	4,04	172	694,88
	РСНБ РК 2022					
23	248-304-0107	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	29	1130	32770
	РСНБ РК 2022					
24	248-303-0106	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16	шт.	1	25873	25873
	РСНБ РК 2022	П				
25	248-303-0103	Прибор приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 2	шт.	1	18226	18226
	РСНБ РК 2022	П				
26	248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	74	1737	128538
	РСНБ РК 2022					
27	248-302-0102	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	67	332	22244
	РСНБ РК 2022					
28	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диамет-	шт.	3,06	117	358,02
	РСНБ РК 2022	ром 80 мм, глубиной 40 мм				
29	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,09	246	22,14
	РСНБ РК 2022					
30	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диамет-	кг	0,3	8176	2452,8
	РСНБ РК 2022	ром 1 мм и выше				
31	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	7,85	657	5157,45
	РСНБ РК 2022					
32	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,3694	501	185,07
	РСНБ РК 2022					
33	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,06	211	12,66
	РСНБ РК 2022					
34	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	1,847	1381	2550,71
	РСНБ РК 2022					
35	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	30	26	780
	РСНБ РК 2022					
36	261-404-0465	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	4,8022	2383	11443,64
	РСНБ РК 2022					
37	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15,7	16	251,2
	РСНБ РК 2022					
38	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15,7	17	266,9
	РСНБ РК 2022					

1	2	3	4	5	6	7
39	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	39,25	300	11775
40	243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,555	108591	60268
41	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	1,57	2011	3157,27
42	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	2,92	17	49,64
43	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00006	313969	18,84
44	261-107-0784 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,2755	809	222,88
45	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001018	6325216	6439,07
46	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0016485	309392	510,03
47	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,9235	2313	2136,06
48	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	3,1022	859	2664,79
49	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0033	590	1,95
50	261-107-0936 РСНБ РК 2022	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001138	1576025	179,35
51	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2958	594	175,71
52	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009	813201	731,88
53	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00411	32464	133,43
54	214-209-0517 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	1,25	869	1086,25
55	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4,71	483	2274,93
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			750409,59

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ	2359065
	Накладные расходы	тенге	1033734
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге	3392799
	Сметная прибыль	тенге	271424
	ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге	3664223

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4660'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ'РП,СС'2'2-1-6'СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ'РП,СС''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 РТелефонизация*
4 Ц13-100408-0507'7''Розетка телевизионная. Монтаж оборудования'шт.*
5 С1247-214-0108'7''Розетка информационная SHIP A181A'шт.*
6 Е11-210301-0101(РС296125)'(195)+30''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
7 С1243-304-0102'0,195.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2х0,5'км*
8 С1243-107-0502'0,03.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
9 Ц13-100302-0105'1''Коммутатор. Монтаж оборудования'шт.*
10 С1248-102-0102'1''Коммутатор 8-портовый Hikvision DS-3D220DP, прим'шт.*
11 Ц13-100408-0604'1''Шкаф коммутаторов. Монтаж оборудования'шт.*
12 С1243-901-0213'1''Шкаф настенный Yushicep YS119W-6615'шт.*
13 Ц13-110301-0102'1''Приборы и средства автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
14 С1248-102-0101'1''19-дюймовая 24-портовая патч панель Yushicep YS-2024A, прим 'шт.*
15 С1243-906-2203'14''Коннектор RJ-45'шт.*
16 Е11-210102-0101(РС296142)'180''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
17 С1243-907-0102'180.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
18 Е11-210101-0201(РС296009)'15''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
19 С1241-207-0202'15.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм'м*
20 РТелевидение*
21 Ц13-100410-0102'1+1''Антенны телевизионные коллективного пользования. Монтаж оборудования'устройство*
22 С1248-101-0101'1''Антенна эфирная марки FX07'шт.*
23 С1248-101-0102'1''Антенна эфирная марки EB22'шт.*
24 Ц13-100409-0119'1+1+2''Оборудование коллективного приема телевидения. Монтаж оборудования'комплект*
25 С1248-101-0103'1''Усилитель многоходовый (МВ-ДМВ) VS, прим 'шт.*
26 С1248-304-0105'1''Ответвитель TAP2'шт.*
27 С1248-304-0104'2''Сплиттер(делитель) ТВ 1/2'шт.*
28 Ц13-100408-0507'5''Розетка телевизионная. Монтаж оборудования'шт.*
29 С1247-214-0104'5''Розетка штепсельная телевизионная'шт.*
30 Е11-210101-0103(РС293188)(РС293195)'8''Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
31 С1241-102-0135'8.1,02''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,5 мм'м*
32 Е11-210301-0101(РС296125)'(150+30)''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
33 С1243-302-0101'0,15.1,02''Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6'км*
34 С1243-107-0502'0,03.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
35 С1248-306-0101'5''Коробки электроустановочные'шт.*
36 С1247-202-0409'1''Коробки электроустановочные , размерами 160 мм х 160 мм 'шт.*
37 С1247-211-0401'6''F-разъем 'шт.*
38 С1261-107-0201'2.0,001''Крепежные изделия для конструкций связи'т*
39 Ц13-080208-0208'20''Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
40 Е11-210101-0203(РС296009)'6''Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
41 С1241-207-0206'6.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм'м*
42 Е11-210101-0201(РС296009)'110''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
43 С1241-207-0201'110.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм'м*
44 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

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 СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ

ОСНОВАНИЕ: РП,СС

Сметная стоимость	2975,705 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1441,922 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,756 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Телефонизация													
1.	1310-0408 -0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Розетка телевизионная. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	7	1652,4 1632,4	-- --	11566,8 11426,8	-- --	140 --	6970,35 1482,97	20020,12				
2.	247-214-0108 РСНБ РК 2022	Розетка информационная SHIP A181A СП - 8%	шт.	7	617 --	-- --	4319 --	-- --	4319 --	-- 345,52	4664,52				
3.	1121-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	225	529,48 480,12	2,85 0,46	119134,08 108028,08	641,25 103,5	10464,75 --	77854,74 15759,11	212747,92				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
3.1.			0,12	27											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-404-0209		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.			300		8100			
3.2.			0,004	0,9							
243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.			2063		1856,7			
4.				0,1989	139810	--	27808,21	--	27808,21	--	30032,87
	243-304-0102 РСНБ РК 2022	-Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2х0,5	км		--	--	--	--	--	2224,66	
		СП - 8%									
5.				0,0306	556800	--	17038,08	--	17038,08	--	18401,13
	243-107-0502 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км		--	--	--	--	--	1363,05	
		СП - 8%									
6.				1	14645,77	1639,07	14645,77	1639,07	1304,3	7459,7	23873,9
	1310-0302-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Коммутатор. Монтаж оборудования	шт.		11702,4	526,61	11702,4	526,61	--	1768,44	
		НР - 61%; СП - 8%									
7.				1	40449	--	40449	--	40449	--	43684,92
	248-102-0102 РСНБ РК 2022	-Коммутатор 8-портовый Hikvision DS-3D220DP, прим	шт.		--	--	--	--	--	3235,92	
		СП - 8%									
8.				1	492435,44	303,53	492435,44	303,53	4421,67	297562,73	853198,03
	1310-0408-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Шкаф коммутаторов. Монтаж оборудования	шт.		487710,24	97,52	487710,24	97,52	--	63199,85	
		НР - 61%; СП - 8%									
9.				1	25053	--	25053	--	25053	--	27057,24
	243-901-0213 РСНБ РК 2022	-Шкаф настенный Yushicep YS119W-6615	шт.		--	--	--	--	--	2004,24	
		СП - 8%									
10.				1	2087,52	--	2087,52	--	61,86	1519,24	3895,31
	1311-0301	-Приборы и средства	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	автоматизации. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах			2025,66	--	2025,66	--	--	288,54	
		НР - 75%; СП - 8%									
11.	248-102-0 101 РСНБ РК 2022	-19-дюймовая 24-портовая патч панель Yushicep YS-2024A, прим	шт.	1	20388	--	20388	--	20388	--	22019,04
					--	--	--	--	--	1631,04	
		СП - 8%									
12.	243-906-2 203 РСНБ РК 2022	-Коннектор RJ-45	шт.	14	277	--	3878	--	3878	--	4188,24
					--	--	--	--	--	310,24	
		СП - 8%									
13.	1121-0102 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	180	375,02	2,65	67503,24	477	2028,6	46806,08	123454,06
					361,1	0,06	64997,64	10,8	--	9144,75	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	3,24		626		2028,24			
14.	243-907-0 102 РСНБ РК 2022	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	185,4	88	--	16315,2	--	16315,2	--	17620,42
					--	--	--	--	--	1305,22	
		СП - 8%									
15.	1121-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	15	475,83	2,77	7137,46	41,55	212,85	4957,1	13062,12
					458,87	0,12	6883,06	1,8	--	967,56	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,97 шт.	14,55		12		174,6			
15.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004074 кг	0,06111		626		38,25			
16.	241-207-0 202 РСНБ	-Труба из поливинилхлорида ПВХ	м	15,15	88	--	1333,2	--	1333,2	--	1439,86
					--	--	--	--	--	106,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	гладкая жесткая диаметром 20 мм СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		871092		175215,72		1419359,69
						--		3102,4		443129,93	
			Тенге								
					--	--	692773,88	740,23	--	105137,75	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				520735,53				
	Материалы		Тенге				5927,83				
	Всего заработная плата		Тенге					513489,23			
	Накладные расходы		Тенге				313512,02				
	Сметная прибыль		Тенге				66739,8				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				900987,35				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								256,86
	Сметная заработная плата		Тенге					513489,23			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				350356,47				
	Материалы		Тенге				12706,2				
	Всего заработная плата		Тенге					180024,88			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				156581,69				
	Накладные расходы		Тенге				129617,92				
	Сметная прибыль		Тенге				38397,97				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				518372,36				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								107,93
	Сметная заработная плата		Тенге					180024,88			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1419359,71				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								364,79
	Сметная заработная плата		Тенге					693514,11			
		РАЗДЕЛ 2. Телевидение									
17.				2	36533,29	4613,67	73066,58	9227,34	9228,04	35121,24	116842,84
	1310-0410 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Антенны телевизионные коллективного пользования. Монтаж оборудования	устройство		27305,6	1482,3	54611,2	2964,6	--	8655,03	
		НР - 61%; СП - 8%									
18.				1	8306	--	8306	--	8306	--	8970,48
	248-101-0101 РСНБ РК 2022	-Антенна эфирная марки FX07	шт.		--	--	--	--	--	664,48	
		СП - 8%									
19.				1	6016	--	6016	--	6016	--	6497,28
	248-101-0102 РСНБ РК 2022	-Антенна эфирная марки EB22	шт.		--	--	--	--	--	481,28	
		СП - 8%									
20.				4	152830,95	20215,16	611323,8	80860,64	25640,28	323789,34	1009922,19
	1310-0409	-Оборудование	комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	коллективного приема телевидения. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%			126205,72	6494,83	504822,88	25979,32	--	74809,05	
21.	248-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Усилитель многоходовый (МВ-ДМВ) VS, прим СП - 8%	шт.	1	27670 -- --	-- -- --	27670 -- --	-- -- --	27670 -- --	-- 2213,6	29883,6
22.	248-304-0 105 РСНБ РК 2022	-Ответвитель ТАР2 СП - 8%	шт.	1	794 -- --	-- -- --	794 -- --	-- -- --	794 -- --	-- 63,52	857,52
23.	248-304-0 104 РСНБ РК 2022	-Сплиттер(делитель) ТВ 1/2 СП - 8%	шт.	2	831 -- --	-- -- --	1662 -- --	-- -- --	1662 -- --	-- 132,96	1794,96
24.	1310-0408 -0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Розетка телевизионная. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	5	1652,4 1632,4	-- --	8262 8162	-- --	100 --	4978,82 1059,27	14300,09
25.	247-214-0 104 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная телевизионная СП - 8%	шт.	5	402 -- --	-- -- --	2010 -- --	-- -- --	2010 -- --	-- 160,8	2170,8
26.	1121-0101 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы стальные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	8	734,6 629,47	9,62 3,83	5876,78 5035,74	76,96 30,64	764,08 --	3647,79 761,97	10286,54
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	0,08 шт.	0,64		657		420,48			
26.2.	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	0,0065 100 шт.	0,052		2189		113,83			
26.3.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00002 т	0,000163		539649		88,07			
27.	241-102-0	-Труба стальная	м	8,16	1550 -- --	-- -- --	12648 -- --	-- -- --	12648 -- --	-- -- --	13659,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	135 РСНБ РК 2022	электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,5 мм			--	--	--	--	--	1011,84	
		СП - 8%									
28.	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	180	529,48	2,85	95307,26	513	8371,8	62283,79	170198,33
					480,12	0,46	86422,46	82,8	--	12607,28	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	21,6		300		6480			
28.2.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,72		2063		1485,36			
29.	243-302-0101 РСНБ РК 2022	-Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,153	112896	--	17273,09	--	17273,09	--	18654,94
					--	--	--	--	--	1381,85	
		СП - 8%									
30.	243-107-0502 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0306	556800	--	17038,08	--	17038,08	--	18401,13
					--	--	--	--	--	1363,05	
		СП - 8%									
31.	248-306-0101 РСНБ РК 2022	-Коробки электроустановочные	шт.	5	149	--	745	--	745	--	804,6
					--	--	--	--	--	59,6	
		СП - 8%									
32.	247-202-0409 РСНБ РК 2022	-Коробки электроустановочные , размерами 160 мм х 160 мм	шт.	1	754	--	754	--	754	--	814,32
					--	--	--	--	--	60,32	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.				6	479	--	2874	--	2874	--	3103,92
	247-211-0 401 РСНБ РК 2022	-F-разъем	шт.		---	---	---	---	---	---	
		СП - 8%			--	--	--	--	--	229,92	
34.				0,002	408199	--	816,4	--	816,4	--	881,71
	261-107-0 201 РСНБ РК 2022	-Крепежные изделия для конструкций связи	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	65,31	
		СП - 8%									
35.				20	513,08	15,78	10261,53	315,6	3523,6	4699,1	16157,48
	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		---	---	---	---	---	---	
					321,12	5,21	6422,33	104,2	--	1196,85	
		НР - 72%; СП - 8%									
36.				6	592,27	3,49	3553,63	20,94	255,3	2361,92	6388,8
	1121-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		---	---	---	---	---	---	
					546,23	0,51	3277,39	3,06	--	473,24	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,62	3,72							
	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.			66		245,52			
37.				6,06	331	--	2005,86	--	2005,86	--	2166,33
	241-207-0 206 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	160,47	
		СП - 8%									
38.				110	475,83	2,77	52341,34	304,7	1560,9	36352,04	95788,85
	1121-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		---	---	---	---	---	---	
					458,87	0,12	50475,74	13,2	--	7095,47	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,97	106,7							
	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			12		1280,4			
38.2.			0,004074	0,44814							
	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			626		280,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.	241-207-0 201 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм СП - 8%	м	111,1	65 --	-- --	7221,5 --	-- --	7221,5 --	-- 577,72	7799,22
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	967826,85	91319,18	157277,93	473234,05	1556345,77
			Тенге		--	--	719229,74	29177,82	--	115284,87	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				702913,91				
		Материалы	Тенге				38491,92				
		Всего заработная плата	Тенге					603066,53			
		Накладные расходы	Тенге				368588,5				
		Сметная прибыль	Тенге				85720,2				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1157222,61				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								304,52
		Сметная заработная плата	Тенге					603066,53			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				264912,94				
		Материалы	Тенге				10952,08				
		Всего заработная плата	Тенге					145341,03			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				107833,93				
		Накладные расходы	Тенге				104645,54				
		Сметная прибыль	Тенге				29564,68				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				399123,16				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86,56
		Сметная заработная плата	Тенге					145341,03			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1556345,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								391,08
		Сметная заработная плата	Тенге					748407,56			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2975705
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1412004				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				94422				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					29918			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				332494				
		Накладные расходы	Тенге				916364				
		Сметная прибыль	Тенге				220423				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,СС

Сметная стоимость 2975,706 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 16 чел-ч
Сметная заработная плата 1441,922 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	491,84	2018	992533,12
2	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,06	1911	2025,66
3	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	36,04	1840	66313,6
4	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,604	1782	6422,33
5	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	12,72	1540	19588,8
6	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	114,99246	1691	194452,25
7	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	39,537936	1661	65672,51
8	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	39,852	1631	64998,61
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			1412006,88
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,226031	1843,83	(29918,05)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			1412003,62
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	4,55328	42	191,24
2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	49,136004	13	638,77

1	2	3	4	5	6	7
3	РСНБ РК 2022 331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0759916	3990	303,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0759916	1840,00	139,82
4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0572724	6390	365,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0572724	2629,00	150,57
5	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	16,0696	5727	92030,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16,0696	1840,00	29568,06
6	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	31,712472	18	570,82
7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,71232	96	68,38
8	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	7,05672	11	77,62
9	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02332	6612	154,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02332	2629,00	61,31
10	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	5,2488	4	21
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			94421,8
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			29918,05
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Крепежные изделия для конструкций связи	т	0,002	408199	816,4
2	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Коробки электроустановочные	шт.	5	149	745
3	248-304-0105 РСНБ РК 2022	Ответвитель ТАР2	шт.	1	794	794
4	248-304-0104 РСНБ РК 2022	Сплиттер(делитель) ТВ 1/2	шт.	2	831	1662
5	248-102-0102 РСНБ РК 2022	Коммутатор 8-портовый Hikvision DS-3D220DP, прим	шт.	1	40449	40449
6	248-102-0101 РСНБ РК 2022	19-дюймовая 24-портовая патч панель Yushicep YS-2024A, прим	шт.	1	20388	20388
7	248-101-0103 РСНБ РК 2022	Усилитель многоходовый (МВ-ДМВ) VS, прим	шт.	1	27670	27670
8	248-101-0102 РСНБ РК 2022	Антенна эфирная марки EB22	шт.	1	6016	6016
9	248-101-0101 РСНБ РК 2022	Антенна эфирная марки FX07	шт.	1	8306	8306
10	247-214-0108 РСНБ РК 2022	Розетка информационная SHIP A181A	шт.	7	617	4319
11	247-214-0104 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная телевизионная	шт.	5	402	2010
12	247-211-0401	F-разъем	шт.	6	479	2874

1	2	3	4	5	6	7
13	РСНБ РК 2022 247-202-0409	Коробки электроустановочные , размерами 160 мм х 160 мм	шт.	1	754	754
14	РСНБ РК 2022 243-906-2203	Коннектор RJ-45	шт.	14	277	3878
15	РСНБ РК 2022 243-901-0213	Шкаф настенный Yushicep YS119W-6615	шт.	1	25053	25053
16	РСНБ РК 2022 243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2х0,5	км	0,1989	139810	27808,21
17	РСНБ РК 2022 217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,1	1050	1155
18	РСНБ РК 2022 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0005632	539649	303,93
19	РСНБ РК 2022 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	2,94	1438	4227,72
20	РСНБ РК 2022 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,633518	626	2900,58
21	РСНБ РК 2022 243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,62	2063	3342,06
22	РСНБ РК 2022 217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,079	783	61,86
23	РСНБ РК 2022 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0008	408502	326,8
24	РСНБ РК 2022 243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	185,4	88	16315,2
25	РСНБ РК 2022 243-302-0101	Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,153	112896	17273,09
26	РСНБ РК 2022 241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	6,06	331	2005,86
27	РСНБ РК 2022 241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	15,15	88	1333,2
28	РСНБ РК 2022 241-207-0201	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	111,1	65	7221,5
29	РСНБ РК 2022 261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,024	246	5,9
30	РСНБ РК 2022 261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,052	2189	113,83
31	РСНБ РК 2022 261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,008	354405	2835,24
32	РСНБ РК 2022 214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,03	8176	245,28
33	РСНБ РК 2022 217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,144	23	3,31
34	РСНБ РК 2022 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,64	657	420,48
35	РСНБ РК 2022 252-207-0442	Наконечник кабельный типа П6-4Д-МУЗ	шт.	294	64	18816
36	РСНБ РК 2022 252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУЗ	шт.	2	26	52
37	РСНБ РК 2022 261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	49,116	300	14734,8
38	РСНБ РК 2022 261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186173	130,32
39	РСНБ РК 2022 243-602-0104	Провод неизолированный медный гибкий для электрических устано-	км	0,0111	263384	2923,56

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	вок и антенн, марки МГ 4 мм2				
40	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0612	556800	34076,16
41	241-221-0106 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	3,72	66	245,52
42	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	121,25	12	1455
43	241-102-0135 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,5 мм	м	8,16	1550	12648
44	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00001	313969	3,14
45	236-201-0801 РСНБ РК 2022	Лак бакелитовый ЛБС-1, ЛБС-2 ГОСТ 901-2017	т	0,00019	1478519	280,92
46	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001008	467116	47,09
47	261-107-0806 РСНБ РК 2022	Флюс ФКДТ	кг	0,018	3606	64,91
48	261-107-0784 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0006	809	0,49
49	261-107-0778 РСНБ РК 2022	Трубки резиновые технические для автомобилей АвтоВАЗа и других заводов	т	0,00012	399881	47,99
50	261-107-0968 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,069	10935	754,52
51	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00154	7763690	11956,08
52	261-107-0966 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	6325216	18,98
53	261-201-0620 РСНБ РК 2022	Лента ФУМ	кг	0,00272	6798	18,49
54	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00018	309392	55,69
55	261-107-0499 РСНБ РК 2022	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,023	773	17,78
56	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	859	10,31
57	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,648	590	382,32
58	261-107-0456 РСНБ РК 2022	Нитки суровые	кг	0,0288	1425	41,04
59	261-107-0977 РСНБ РК 2022	Лакоткань электроизоляционная стеклянная марки ЛСК-155/180, толщиной 0,1 мм ГОСТ 28034-89	10 м2	0,0003	19632	5,89
60	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00009	813201	73,19
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			332493,62

Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			1838919
		Накладные расходы	тенге			916364
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			2755283
		Сметная прибыль	тенге			220423
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			2975706

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4670'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М
ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА
СТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕ
СТ'РП,ВН'2'2-1-7'ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ'РП,ВН''в текущих
ценах 1 квартала 2022 года*
3 Ц13-100202-0206'16+1''Аккумулятор или блок питания отд
ельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
4 С1248-306-0301'1''Аккумулятор 4,5 А/ч, прим'шт.*
5 С1248-306-0303'16''Блок вторичного электропитания 'шт.
*
6 Ц13-101001-0102'4+12''Камеры видеонаблюдения на кроншт
ейне. Монтаж'камера*
7 С1248-305-0601'4''IP видеокамера модели MS-C3366, прим
'шт.*
8 С1248-305-0602'12''IP видеокамера модели MS-C5383, при
м'шт.*
9 Ц13-100701-0101(РС145656РС145749) '1''Оборудование для
видеонаблюдения. Монтаж 'шт.*
10 С1248-305-0603'1''Видеорегистратор гибридный PVDR-A1-1
6M2, прим'комплект*
11 Ц13-100202-0206'1''Аккумулятор или блок питания отдель
но устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
12 С1248-306-0302'1''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч, пр
им'шт.*
13 Е11-210301-0102(РС296125)'420''Кабель сечением до 10 м
м2. Прокладка с креплением скобами'м*
14 С1243-304-0201'0,42.1,02''Кабель RJ 45 Cat 6, прим'км*
15 Е11-210101-0201(РС296009)'30''Трубы полимерные диаметр
ом до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с крепле
нием'м*
16 С1241-207-0201'30.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ
гладкая жесткая диаметром 16 мм'м*
17 С1252-207-0101'1''Стяжка КСС 4х200'шт.*
18 С1252-207-3302'200''Скоба металлическая 'шт.*
19 С1247-202-0103'16''Коробки распаячные, размерами 80х80
х50 'шт.*
20 С1241-221-0101'20''Опора полипропиленовая PP-R одинарн
ая (клипса) диаметром 16 мм'шт.*
21 Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т
. Монтаж на столе'шт.*
22 С1248-101-0401'1''Монитор LG 24, прим'шт.*
23 Е11-210101-0102(РС293188)(РС293195)'2''Трубы стальные
диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с
креплением'м*
24 С1241-101-0404'2.1,02''Труба стальная сварная водогазо
проводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 р
азмерами 32х3,2 мм'м*
25 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

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 ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ВН

Сметная стоимость	3213,934 тыс.тенге
Сметная заработная плата	797,77 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,401 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1.	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Аккумулятор или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	17	25607,34 20978,46	2671,07 858,18	435324,78 356633,82	45408,19 14589,06	33282,77 --	226445,96 52941,66	714712,4					
2.	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Аккумулятор 4,5 А/ч, прим СП - 8%	шт.	1	12034 --	-- --	12034 --	-- --	12034 --	-- 962,72	12996,72					
3.	248-306-0303 РСНБ РК 2022	Блок вторичного электропитания СП - 8%	шт.	16	10789 --	-- --	172624 --	-- --	172624 --	-- 13809,92	186433,92					
4.	1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж НР - 61%; СП - 8%	камера	16	7130,92 7120,66	10,26 --	114094,66 113930,5	164,16 --	-- --	69497,6 14687,38	198279,64					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.				4	54288	--	217152	--	217152	--	234524,16
	248-305-0 601 РСНБ РК 2022	IP видеокамера модели MS-C3366, прим	шт.		--	--	--	--	--	17372,16	
		СП - 8%									
6.				12	61674	--	740088	--	740088	--	799295,04
	248-305-0 602 РСНБ РК 2022	IP видеокамера модели MS-C5383, прим	шт.		--	--	--	--	--	59207,04	
		СП - 8%									
7.				1	47884,16	0,68	47884,16	0,68	415,62	28955,39	82986,72
	1310-0701 -0101 РСНБ РК 2022	Оборудование для видеонаблюдения. Монтаж	шт.		47467,86	--	47467,86	--	--	6147,16	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 61%; СП - 8%									
8.				1	77253	--	77253	--	77253	--	83433,24
	248-305-0 603 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор гибридный PVDR-A1-16M2, прим	комплект		--	--	--	--	--	6180,24	
		СП - 8%									
9.				1	25607,34	2671,07	25607,34	2671,07	1957,81	13320,35	42041,91
	1310-0202 -0206 РСНБ РК 2022	Аккумулятор или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.		20978,46	858,18	20978,46	858,18	--	3114,22	
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 61%; СП - 8%									
10.				1	6113	--	6113	--	6113	--	6602,04
	248-306-0 302 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч, прим	шт.		--	--	--	--	--	489,04	
		СП - 8%									
11.				420	579,98	3,67	243593,62	1541,4	19534,2	160457,92	436375,66
	1121-0301 -0102 РСНБ РК 2022	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м		529,8	0,81	222518,02	340,2	--	32324,12	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,12	50,4							
	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.				300		15120		
11.2.			0,004	1,68							
	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.				2063		3465,84		
12.				0,4284	322908	--	138333,79	--	138333,79	--	149400,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-304-0 201 РСНБ РК 2022	Кабель RJ 45 Cat 6, прим СП - 8%	км		---	---	---	---	---	11066,7	
13.	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	30	475,83 458,87	2,77 0,12	14274,91 13766,11	83,1 3,6	425,7 --	9914,19 1935,13	26124,23
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,97 шт.	29,1	12		349,2				
13.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004074 кг	0,12222	626		76,51				
14.	241-207-0 201 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм СП - 8%	м	30,3	65 --	-- --	1969,5 --	-- --	1969,5 --	-- 157,56	2127,06
15.	252-207-0 101 РСНБ РК 2022	Стяжка КСС 4х200 СП - 8%	шт.	1	69 --	-- --	69 --	-- --	69 --	-- 5,52	74,52
16.	252-207-3 302 РСНБ РК 2022	Скоба металлическая СП - 8%	шт.	200	755 --	-- --	151000 --	-- --	151000 --	-- 12080	163080
17.	247-202-0 103 РСНБ РК 2022	Коробки распаячные, размерами 80х80х50 СП - 8%	шт.	16	829 --	-- --	13264 --	-- --	13264 --	-- 1061,12	14325,12
18.	241-221-0 101 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм СП - 8%	шт.	20	8 --	-- --	160 --	-- --	160 --	-- 12,8	172,8
19.	1311-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	6250,61 4897,2	1353,41 624,13	6250,61 4897,2	1353,41 624,13	-- --	4141 831,33	11222,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06										
20.	248-101-0 401 РСНБ РК 2022	-Монитор LG 24, прим СП - 8%	шт.	1	40450 ---	-- --	40450 --	-- --	40450 --	-- 3236	43686
21.	1121-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	2	678,98 578,47	7,85 3,07	1357,96 1156,94	15,7 6,14	185,32 --	837,42 175,63	2371,01
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	0,08 шт.	0,16		657		105,12			
21.2.	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	0,0065 100 шт.	0,013		2189		28,46			
21.3.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,000016 т	0,000033		539649		17,59			
22.	241-101-0 404 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм СП - 8%	м	2,04	1665 ---	-- --	3396,6 --	-- --	3396,6 --	-- 271,73	3668,33

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				3213934
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	781349			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	51238			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		16421		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	1629708			
Накладные расходы	Тенге	513570			
Сметная прибыль	Тенге	238069			

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,ВН

Сметная стоимость 3213,934 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 9 чел-ч
Сметная заработная плата 797,77 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	171,72	2199	377612,28
2	007-0149 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	52,7456	2160	113930,5
3	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	24,38	1947	47467,86
4	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,18	1540	4897,2
5	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	131,58936	1691	222517,61
6	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,28792	1661	13766,24
7	004-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,709344	1631	1156,94
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			781348,62
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,883932	1848,43	(16421,31)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			781348,9
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,0368	42	43,55
2	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	38,897888	13	505,67
3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,395144	3990	1576,62

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,395144	1840,00	727,06
4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,09342	6390	596,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09342	2629,00	245,60
5	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	8,3952	5727	48079,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,3952	1840,00	15447,17
6	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	24,150416	18	434,71
7	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,1696	4	0,68
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			51237,49
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			16421,31
		Строительные материалы и конструкции				
1	252-207-3302 РСНБ РК 2022	Скоба металлическая	шт.	200	755	151000
2	252-207-0101 РСНБ РК 2022	Стяжка КСС 4х200	шт.	1	69	69
3	248-306-0303 РСНБ РК 2022	Блок вторичного электропитания	шт.	16	10789	172624
4	248-306-0302 РСНБ РК 2022	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч, прим	шт.	1	6113	6113
5	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Аккумулятор 4,5 А/ч, прим	шт.	1	12034	12034
6	248-305-0603 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор гибридный PVDR-A1-16M2, прим	комплект	1	77253	77253
7	248-305-0602 РСНБ РК 2022	IP видеокамера модели MS-C5383, прим	шт.	12	61674	740088
8	248-305-0601 РСНБ РК 2022	IP видеокамера модели MS-C3366, прим	шт.	4	54288	217152
9	248-101-0401 РСНБ РК 2022	Монитор LG 24, прим	шт.	1	40450	40450
10	247-202-0103 РСНБ РК 2022	Коробки распаячные, размерами 80х80х50	шт.	16	829	13264
11	243-304-0201 РСНБ РК 2022	Кабель RJ 45 Cat 6, прим	км	0,4284	322908	138333,79
12	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000326	539649	17,59
13	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,873092	626	3050,56
14	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,68	2063	3465,84
15	241-207-0201 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	30,3	65	1969,5
16	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,54	246	132,84
17	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,013	2189	28,46

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
18	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	1,8	8176	14716,8
	РСНБ РК 2022					
19	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,16	657	105,12
	РСНБ РК 2022					
20	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,36	211	75,96
	РСНБ РК 2022					
21	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	180	26	4680
	РСНБ РК 2022					
22	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	50,458	300	15137,4
	РСНБ РК 2022					
23	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	29,1	12	349,2
	РСНБ РК 2022					
24	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	20	8	160
	РСНБ РК 2022					
25	241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	2,04	1665	3396,6
	РСНБ РК 2022					
26	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00036	313969	113,03
	РСНБ РК 2022					
27	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00002	467116	9,34
	РСНБ РК 2022					
28	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	1,44	809	1164,96
	РСНБ РК 2022					
29	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001136	6325216	7185,45
	РСНБ РК 2022					
30	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00064	6798	4,35
	РСНБ РК 2022					
31	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,36	859	309,24
	РСНБ РК 2022					
32	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,672	590	396,48
	РСНБ РК 2022					
33	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001856	1576025	292,51
	РСНБ РК 2022					
34	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0054	813201	4391,29
	РСНБ РК 2022					
35	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0054	32464	175,31
	РСНБ РК 2022					
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			1629708,6
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			2462295
		Накладные расходы	тенге			513570
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			2975865
		Сметная прибыль	тенге			238069
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			3213934

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4680'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ'21-08'2-1'СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ'РП,ТХ'2'2-1-8'ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ'РП,ТХ''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 П21этаж*
4 П2Раздевальные*
5 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'29640:1,12'Скамья для одевания, 1200х320х300 мм'шт.*
6 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'8320:1,12'Табурет для персонала, 340х330х420 мм'шт.*
7 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'148070:1,12'Шкаф для одежды детей с просушкой 5-ти секционный 1500Х360Х1300 ММ'шт.*
8 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'69160:1,12'Шкаф для одежды персонала 830х500х1820'шт.*
9 П2Спальные*
10 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'40'45240:1,12'Кровать детская стационарная 1400х600х300 мм'шт.*
11 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'53170:1,12'Солнцезащитные жалюзи 1820 х2200 мм'шт.*
12 П2Групповая №1*
13 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм'шт.*
14 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'5'12500'Стол детский четырехместный'шт.*
15 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
16 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'20'5870'Стул детский'шт.*
17 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'79040:1,12'Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300х350х1200 мм'шт.*
18 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'59280:1,12'Шкаф для игрушек 800х400х 1500'шт.*
19 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'62530:1,12'Шкаф для пособий 830х450х 1820'шт.*
20 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'22230:1,12'Горка с скатом 3000х0,67'шт.*
21 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'592020:1,12'Компьютер (сист.блок, клав-ра, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS) 220В, 0,6кВт'комплект*
22 П2Групповая №2*
23 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм'шт.*
24 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'5'12500'Стол детский четырехместный'шт.*
25 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
26 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'20'5870'Стул детский'шт.*
27 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'79040:1,12'Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300х350х1200 мм'шт.*
28 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'59280:1,12'Шкаф для игрушек 800х400х 1500'шт.*
29 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'62530:1,12'Шкаф для пособий 830х450х 1820'шт.*
30 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'22230:1,12'Горка с скатом 3000х0,67'шт.*
31 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компьютер (сист.блок, клав-ра, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS) 220В, 0,6кВт'комплект*
32 П2Санузлы при групповых*
33 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'47060:1,12'Вешалка для полотенец 5 секций 700х180х700'шт.*
34 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'49400:1,12'Шкаф для горшков 140х320х 1150'шт.*
35 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'46150:1,12'Шкаф хозяйственный 600х500х1800'шт.*
36 П2Буфеты*
37 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'64220:1,12'Буфет мойка 800х600х850'шт.*
38 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'34580:1,12'Раздаточный стол 1050х610 х950 мм'шт.*
39 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'37700:1,12'Сервирочная тележка 800х500х840'шт.*
40 П2Медкабинет*
41 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм'шт.*
42 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
43 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'126230:1,12'Шкаф медицинский 550х420х1800 мм'шт.*
44 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'183950:1,12'Шкаф холодильный фармацевтический с температурой +2..-14 град., 600х607х1300 мм, 220 Вт'шт.*
45 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'83000:1,12'Медицинский столик со стеклянной крышкой 650х460х870'шт.*
46 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'77100:1,12'Ширма медицинская трехсекционная'шт.*
47 П2Палата изолятора*
48 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'45240:1,12'Кровать детская стационарная 1400х600х300 мм'шт.*
49 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'14690:1,12'Стул детский'шт.*
50 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'19630:1,12'Стол детский двухместный 1000х500х420 мм'шт.*
51 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'29640:1,12'Тумба прикроватная 466х400х850 мм'шт.*
52 П2Физиотерапевтический кабинет*
53 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм'шт.*
54 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
55 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'14690:1,12'Стул детский'шт.*
56 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'69160:1,12'Тумба лабораторная 800х420х650 мм'шт.*
57 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'35620:1,12'Кварцев

ая лампа 220В 0,015Вт'шт.*
58 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'35490:1,12'Ингалятор паровой 220В 0,015Вт'шт.*
59 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'66430:1,12'Стол инструментальный передвижной с 2-мя полками 595х450х910 мм'шт.*
60 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'82550:1,12'Кушетка медицинская 2000х 600х575 мм'шт.*
61 П2Место для приготовления дезинфицирующих средств*
62 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'46150:1,12'Шкаф для хозяйственного инвентаря 500х400х1750 мм'шт.*
63 П2Кабинет заведующей*
64 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
65 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'17030:1,12'Диван мягкий 'шт.*
66 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'46150:1,12'Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300х600х750 мм'шт.*
67 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт'комплект*
68 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'62530:1,12'Шкаф для одежды с тумбой штангой 840х580х1800 мм'шт.*
69 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'80600:1,12'Шкаф книжный остекленный 800х450х1800 мм'шт.*
70 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'126230:1,12'Сейф'шт.*
71 П2Стиральная*
72 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'2062970:1,12'Машина сушильная 875х885х1835 мм, 380В 16,1кВт, загрузка 10кг, производительность 30 кг/ч'шт.*
73 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'117910:1,12'Ванна бытовая, 1500х700х640 мм'шт.*
74 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'2475460:1,12'Машина стирально отжимная загрузка 10кг, 950х845х1250 мм, 380В, 15,75 кВТ'шт.*
75 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'141570:1,12'Ларь грязного белья'шт.*
76 П2Кладовая чистого белья*
77 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
78 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'62530:1,12'Шкаф для одежды с тумбой штангой 840х580х1800 мм'шт.*
79 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'142570:1,12'Стеллаж для сухого белья, 960х400х1600 мм'шт.*
80 П2Гладильная*
81 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
82 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'113230:1,12'Машина швейная с электроприводом 220В, 0,7кВт'шт.*
83 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'989040:1,12'Стол гладильный 'шт.*
84 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'26390:1,12'Стол рабочий 1300х630х750 мм'шт.*
85 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'18980:1,12'Утюг электрический бытовой 220В, 2кВт'шт.*
86 П2Комната персонала*
87 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'69160:1,12'Шкаф для одежды персонала 830х500х1820'шт.*
88 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
89 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'26390:1,12'Стол ЛДСП 1300х600х750 мм'шт.*
90 П2Санузел персонала*
91 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'100230:1,12'Электросушитель для рук'шт.*
92 П2Кладовая овощей*
93 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'176930:1,12'Ларь для овощей из нержавейки, 1000хх750х1500 мм'шт.*
94 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'64870:1,12'Подтоварник кухонный 1500 х700х420 мм'шт.*
95 П2Загрузочная*
96 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'56680:1,12'Весы электронные напольные, 150кг, 450х580х110, 220В, 0,015кВт'шт.*
97 П2Кладовая сухих продуктов*
98 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'64870:1,12'Подтоварник кухонный 1500 х700х420 мм'шт.*
99 П2Моечная*
100 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'145470:1,12'Ванна моечная 1-секционная, 430х430х850мм 'шт.*
101 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'46670:1,12'Стол производственный, каркас крашенный 800х600х860 мм'шт.*
102 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'94380:1,12'Стеллаж кухонный 1150х530 х1700 мм'шт.*
103 П2Охлаждаемая камера*
104 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'577720:1,12'Шкаф холодильный среднетемпературный t=0...+8С, 697х854х2028 мм, 220В, 0,36кВТ'шт.*
105 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'994890:1,12'Шкаф холодильный низкотемпературный t=0...-18С, 1420х854х2028 мм, 220В, 1кВТ'шт.*
106 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1126970:1,12'Шкаф холодильный среднетемпературный t=0...+8С, 1420х854х2028 мм, 220В, 0,62кВТ'шт.*
107 П2Кухня с раздаточной*
108 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'128570:1,12'Электрокипятильник 6,0кВт, 3Ф, 380/220В 'шт.*
109 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1181180:1,12'Электрокотел секционный модулированный 9,45 кВт, 3Ф, 380/220В'шт.*
110 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'602420:1,12'Электроплита секционная модулированная, 16,8 кВт, 3Ф, 380/220В'шт.*
111 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'21320:1,12'Полка настенная для инвентаря 'шт.*
112 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'54210:1,12'Стол производственный 1050х630х860 мм'шт.*
113 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'100880:1,12'Стол производственный 1470х630х860 мм'шт.*
114 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'459810:1,12'Шкаф для хлеба 'шт.*
115 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'346580:1,12'Шкаф д

ля посуды 'шт.*
116 Ц13-**030501**-0108'1''Лифт грузовой, грузоподъемность до 400 кг. Монтаж оборудования'лифт*
117 516-101-0101'1''Лифт малогрузовой, грузоподъемность 100 кг, прим'комплект*
118 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1791790:1,12'Электропривод универсальный 'шт.*
119 П2Заготовочный цех*
120 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'122720:1,12'Стеллаж производственный 1500x700x1500 мм'шт.*
121 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'73190:1,12'Колода для рубки мяса на подставке Н=28-30/40см, д.=45-50 см'шт.*
122 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'119730:1,12'Тележка грузовая грузоподьемность 130 кг'шт.*
123 П2Комната охраны*
124 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм'шт.*
125 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
126 П22 этаж*
127 П2Раздевальные*
128 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'29640:1,12'Скамья для одевания, 1200x 320x300 мм'шт.*
129 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'8320:1,12'Табурет для персонала, 340 x330x420 мм'шт.*
130 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'148070:1,12'Шкаф для одежды детей с просушкой 5-ти секционный 1500x360x1300 мм'шт.*
131 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'69160:1,12'Шкаф для одежды персонала 830x500x1820'шт.*
132 П2Спальные*
133 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'40'45240:1,12'Кровать детская стационарная 1400x600x300 мм'шт.*
134 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'53170:1,12'Солнцезащитные жалюзи 1820 x2200 мм'шт.*
135 П2Групповая №3*
136 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм'шт.*
137 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'5'12500'Стол детский четырехместный'шт.*
138 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
139 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'20'5870'Стул детский 'шт.*
140 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'79040:1,12'Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300x350x1200 мм'шт.*
141 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'59280:1,12'Шкаф для игрушек 800x400x 1500'шт.*
142 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'62530:1,12'Шкаф для пособий 830x450x 1820'шт.*
143 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт'комплект*
144 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'55510:1,12'Доска грифельно-наколочная'шт.*
145 П2Групповая №4*
146 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм'шт.*
147 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'5'12500'Стол детский четырехместный'шт.*
148 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
149 СТПрайс л.(=14)ИП Айткалиева А.М.'20'5870'Стул детский 'шт.*
150 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'79040:1,12'Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300x350x1200 мм'шт.*
151 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'59280:1,12'Шкаф для игрушек 800x400x 1500'шт.*
152 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'62530:1,12'Шкаф для пособий 830x450x 1820'шт.*
153 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт'комплект*
154 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'55510:1,12'Доска грифельно-наколочная'шт.*
155 П2Санузлы при групповых*
156 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'47060:1,12'Вешалка для полотенец 5 секций 700x180x700'шт.*
157 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'46150:1,12'Шкаф хозяйственный 600x500x1800'шт.*
158 П2Буфеты*
159 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'64220:1,12'Буфет мойка 800x600x850'шт.*
160 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'34580:1,12'Раздаточный стол 1050x610x950 мм'шт.*
161 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'37700:1,12'Сервировочная тележка 800x500x840'шт.*
162 П2Кабинет логопеда*
163 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
164 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'46150:1,12'Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300x600x750 мм'шт.*
165 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компьютер (сист. блок, клавиатура, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт'комплект*
166 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'80600:1,12'Шкаф книжный остекленный 800x450x1800 мм'шт.*
167 П2Методический кабинет*
168 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'12220:1,12'Стул для взрослых'шт.*
169 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'46150:1,12'Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300x600x750 мм'шт.*
170 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер,UPS), 220В, 0,6 кВт'шт.*
171 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'80600:1,12'Шкаф книжный остекленный 800x450x1800 мм'шт.*
172 П2Комната коррекции*
173 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59280:1,12'Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм'шт.*
174 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул дл

я взрослых'шт.*
175 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'14690:1,12'Стул де
тский'шт.*
176 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'19630:1,12'Стол де
тский двухместный 1000x500x420 мм'шт.*
177 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'13260:1,12'Вешалка
для кабинета'шт.*
178 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'69160:1,12'Тумба л
абораторная 800x420x650 мм'шт.*
179 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'312520:1,12'Проект
ор знаков 367x219x 273 мм, 120/230В'шт.*
180 П2Кладовая универсального зала*
181 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'156650:1,12'Шкаф д
ля спортинвентаря 900x600x1650'шт.*
182 П2Кладовая светильников*
183 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул дл
я взрослых'шт.*
184 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'26390:1,12'Стол ра
бочий 1300x630x750 мм'шт.*
185 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'79040:1,12'Стеллаж
универсальный 1000x500x1800 мм'шт.*
186 П2Универсальный зал*
187 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'20'14690:1,12'Стул д
етский'шт.*
188 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'662480:1,12'Пианин
о 'шт.*
189 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'25740:1,12'Стул к
пианино'шт.*
190 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'42770:1,12'Низкая
секция с глухими дверями 800x450x1100'шт.*
191 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'37830:1,12'Низкая
секция с открытыми полками 800x450x1100'шт.*
192 П2Универсальное кружковое помещение*
193 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'12'14690:1,12'Стул д
етский'шт.*
194 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'69160:1,12'Шкаф дл
я индивидуального творчества 1200x300x1000'шт.*
195 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'42770:1,12'Стол мо
дульный с закруглением 1000x650x560 мм'шт.*
196 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'20670:1,12'Мольбер
т 1000x1600 мм'шт.*
197 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'42770:1,12'Стеллаж
ячейка для предметов детского творчества 600x300x
1000 мм'шт.*
198 П2Кладовая универсального кружкового помещения*
199 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'79040:1,12'Стеллаж
универсальный 1000x500x1800 мм'шт.*
200 П2Комната преподавателя универсального кружкового поме
щения*
201 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'12220:1,12'Стул дл
я взрослых'шт.*
202 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'46150:1,12'Стол ко
мпьютерный с подвесной тумбой 1300x600x750 мм'шт.*
203 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'592020:1,12'Компью
тер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки
, принтер,UPS), 220В, 0,6 кВт'комплект*
204 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'80600:1,12'Шкаф кн
ижный остекленный 800x450x1800 мм'шт.*
205 П2Медицинское оборудование*
206 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'14170:1,12'Ведро п
едальное'шт.*
207 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'96720:1,12'Весы ме
дицинские'шт.*
208 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'17810:1,12'Лампа н
астольная'шт.*
209 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'648440:1,12'Облуча
тель ртутно- кварцевый на штативе'шт.*
210 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'88530:1,12'Ростоме
р складной для взрослых'шт.*
211 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'276380:1,12'Стерил
изатор сухожаровый 'шт.*
212 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'37100:1,12'Термоко
нтейнер для транспортировки вакцин 'шт.*
213 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1200:1,12'Емкость
для уничтожения остатков вакцин 'шт.*
214 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'29700:1,12'Биксы '
шт.*
215 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'5000:1,12'Дозаторы
для жидкого мыла 'шт.*
216 П2Инвентарь*
217 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'34190:1,12'Весы на
10 кг'шт.*
218 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'2730:1,12'Банка с
грудуеровкой емкостью 2л'шт.*
219 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'62530:1,12'Газонок
осилка 'шт.*
220 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59020:1,12'Гири(на
бор) 'шт.*
221 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'15210:1,12'Зеркало
настенное 'шт.*
222 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'18460:1,12'Полка д
ля игрушек'шт.*
223 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'42770:1,12'Пылесос
'шт.*
224 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'126230:1,12'Шкаф м
еталлический сейф'шт.*
225 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'5'11830:1,12'Бак для
белья емкостью 22л'шт.*
226 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'45'59020:1,12'Шторы
жалюзи 'шт.*
227 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'76700:1,12'Ковры м
ногоцветные из аппаратной пряжи'шт.*
228 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'5980:1,12'Подставк
а для картин'шт.*
229 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'6630:1,12'Подцвето
чница металлическая на каркасе для комнатных расте
ний'шт.*
230 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'20800:1,12'Полка в
ешалка для детского хозяйственного уголка'шт.*
231 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'23140:1,12'Полка п
одвесная'шт.*
232 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'12'2340:1,12'Банки д
ля хранения суточной пробы емкостью 200г(набор)'шт
.*

233 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'12'17810:1,12'Банки для хранения продуктов различных емкостей'шт.*
234 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'176930:1,12'Бидоны разной величины'шт.*
235 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'4160:1,12'Блюдо белое диаметром 30-40 см 'шт.*
236 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'12'2080:1,12'Бутылки темные для дезраствора'шт.*
237 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'7'5850:1,12'Ваза фарфоровая для цветов'шт.*
238 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'14170:1,12'Ванна для стирки белья 'шт.*
239 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'10'3250:1,12'Ведро для воды с крышкой емкостью 10л'шт.*
240 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'14'2800:1,12'Ведро оцинкованное для мытья полов емкостью 10 л'шт.*
241 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'14170:1,12'Ведро педальное для грязного белья'шт.*
242 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'12'4732:1,12'Ведро эмалированное для переноса пищи емкостью 10 л'шт.*
243 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'390:1,12'Вилка детская'шт.*
244 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'7'47190:1,12'Ведро педальное для отходов 'шт.*
245 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'1300:1,12'Воронка диаметром 12 см'шт.*
246 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'50'2600:1,12'Горшок детский'шт.*
247 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'5'10900:1,12'Грабли железные'шт.*
248 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'10'4160:1,12'Доски для разделки мяса, рыбы, овощей, резки хлеба'шт.*
249 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'2470:1,12'Дуршлаг с ручкой'шт.*
250 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'7540:1,12'Доска стиральная'шт.*
251 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'25'294710:1,12'Кастрюли эмалированные емкостью 2,5л, 3,5л, 5,5л, 9 л'шт.*
252 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'5'5330:1,12'Коврики для вытирания ног 'шт.*
253 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'11830:1,12'Колун из чугуна 'шт.*
254 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'73190:1,12'Котел наплитный из нержавеющей стали емкостью 43,5 л'шт.*
255 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'5'2470:1,12'Корзина для бумаг плетенная'шт.*
256 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'1300:1,12'Кружка с ручкой для полоскания рта емкостью 100 см3 'шт.*
257 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'2990:1,12'Кружка фаянсовая с ручкой'шт.*
258 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'2730:1,12'Кувшин эмалированный с ручкой емкостью 2,2 л'шт.*
259 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'390:1,12'Лента сантиметровая'шт.*
260 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'113'390:1,12'Ложка столовая детская 'шт.*
261 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'113'390:1,12'Ложка чайная 'шт.*
262 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'3380:1,12'Лом'шт.*
263 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1820:1,12'Лопатка для кондитерских изделий 'шт.*
264 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'650:1,12'Лопатка деревянная для теста'шт.*
265 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'1430:1,12'Лопатка деревянная'шт.*
266 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'2470:1,12'Лейка садовая для поливки 'шт.*
267 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'8320:1,12'Лопата железная'шт.*
268 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'5'64870:1,12'Ящики с крышками из нержавеющей стали для перевозки продуктов 'шт.*
269 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'780:1,12'Миска для супа большая'шт.*
270 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'7150:1,12'Мотыги с деревянным черенком'шт.*
271 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'49530:1,12'Молотки, клещи, плоскогубцы (набор)'шт.*
272 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'15'2470:1,12'Мыльница четырехугольная с решеткой эмалевой'шт.*
273 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'343070:1,12'Мясорубка 'шт.*
274 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'10'35490:1,12'Ножи кухонные разные'шт.*
275 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'42120:1,12'Набор из трех кастрюль 'шт.*
276 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'11440:1,12'Отвертка, стамеска, шило (набор)'шт.*
277 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'14170:1,12'Пила двуручная'шт.*
278 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'4160:1,12'Пила ножовка'шт.*
279 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'4420:1,12'Поднос стальной'шт.*
280 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'7'8320:1,12'Противень черытехугольный 'шт.*
281 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'14170:1,12'Прибор письменный'шт.*
282 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'17810:1,12'Прибор для воды емкостью 3 л (шт)'шт.*
283 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'15'5330:1,12'Разливательные ложки разной емкости'шт.*
284 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'2990:1,12'Решето'шт.*
285 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'2990:1,12'Сито диамером 36 см'шт.*
286 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'9'27170:1,12'Сковороды разные 'шт.*
287 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'2860:1,12'Солонка одноместная емкостью 40 мм3'шт.*
288 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'5070:1,12'Сотейник емкостью 1,5 л'шт.*

289 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'5'1820:1,12'Скалки для раскатки'шт.*
290 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'2990:1,12'Ступка с пестиком'шт.*
291 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'780:1,12'Совок алюминиевый для сухих продуктов'шт.*
292 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'12'5980:1,12'Таз для групп емкостью 12 л'шт.*
293 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'10'5980:1,12'Таз эмалированный с ручкой емкостью 12 л'шт.*
294 П2Тарелки *
295 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'208'780:1,12'Глубокая 'шт.*
296 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'120'780:1,12'Десертная 'шт.*
297 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'126'600:1,12'Мелкая'шт.*
298 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'1560:1,12'Терка'шт.*
299 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'5330:1,12'Термометр комнатный'шт.*
300 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'5330:1,12'Термометр наружный оконный'шт.*
301 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'36660:1,12'Фляга для молока емкостью 38 л'шт.*
302 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'20'1820:1,12'Хлебница сухарница 'шт.*
303 П2Медицинское*
304 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'10660:1,12'Аппарат для определения артериального давления с набором детских манжетов'шт.*
305 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'910:1,12'Баллоны резиновые спринцовки разных размеров'шт.*
306 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'6'910:1,12'Банки для для термометров емкостью 0,5 л'шт.*
307 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'2080:1,12'Банки с градуированной емкостью 1000 мг'шт.*
308 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'780:1,12'Воронка стеклянная аптекарская'шт.*
309 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'4160:1,12'Грелка резиновая обычной емкостью 1л'шт.*
310 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1430:1,12'Кружка эсмарха с наконечником 'шт.*
311 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'11310:1,12'Лента измерительная'шт.*
312 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'8'2300:1,12'Лоток почкообразный 'шт.*
313 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'4290:1,12'Набор банок'шт.*
314 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'5850:1,12'Набор шин для фиксации нижних и верхних конечностей'шт.*
315 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'5720:1,12'Ножницы для перевязочных материалов из нержавеюей стали длиной 236 мм'шт.*
316 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'2210:1,12'Пинцеты из нержавеюей стали длиной 100 мм 'шт.*
317 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'22880:1,12'Подушка для кислорода 'шт.*
318 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'75'780:1,12'Пробирки 10шт 'шт.*
319 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'4160:1,12'Пузырь резиновый для льда диаметром 100 мм'шт.*
320 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'2470:1,12'Скальпель из нержавеющей стали длиной 150 мм 'шт.*
321 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'270270:1,12'Стериализатор для медицинских инструментов 'шт.*
322 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'35'2730:1,12'Термометр медицинский'шт.*
323 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'7'1300:1,12'Термометр для ванн 'шт.*
324 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'54340:1,12'Таблица для определения остроты зрения 'шт.*
325 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'3250:1,12'Трубка резиновая газоотводная длиной 375 мм'шт.*
326 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'4940:1,12'Фонендоскоп комбинированный 'шт.*
327 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'2470:1,12'Часы песочные 'шт.*
328 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'40'2080:1,12'Шпатель металлический из нержавеющей стали 'шт.*
329 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1040:1,12'Штатив для пробирок 'шт.*
330 П2Спортивный и музыкальный*
331 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'707330:1,12'Аккордеон трехголосый 'шт.*
332 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'16640:1,12'Доска наклонная 'шт.*
333 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'60840:1,12'Бревно гимнастическое'шт.*
334 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'16640:1,12'Кубы 400x400x400 мм'шт.*
335 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'9230:1,12'Кубы 200x200x200 мм'шт.*
336 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'18460:1,12'Волейбольная сетка'шт.*
337 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'14170:1,12'Громкоговоритель динамический 'шт.*
338 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'55380:1,12'Доски гимнастические разных размеров (набор) 'шт.*
339 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'22230:1,12'Доска ребристая 'шт.*
340 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'36920:1,12'Дуги для подлезания двух размеров'шт.*
341 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'29120:1,12'Мат гимнастический детский поролоновый 'шт.*
342 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'73710:1,12'Мостик качалка 'шт.*
343 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'49790:1,12'Подставка для гимнастического оборудования 'шт.*
344 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'4'49790:1,12'Стенка гимнастическая 'шт.*
345 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'59020:1,12'Стол для настольного тенниса 'шт.*
346 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'73710:1,12'Стойка

```
        для игровых пособий'шт.*
347 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'22230:1,12'Стойка
        для прыжков'шт.*
348 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'3'31330:1,12'Скамейк
        а гимнастическая 'шт.*
349 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'176930:1,12'Стелла
        ж для хранения коньков и лыж 'шт.*
350 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'22230:1,12'Стойки
        для прыжков переносные и веревка с грузами'шт.*
351 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'42770:1,12'Стол дл
        я телевизора'шт.*
352 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'13000:1,12'Щит для
         метания в цель 600 х600 мм'шт.*
353 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'18460:1,12'Щит с б
        аскетбольными сетками 'шт.*
354 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'368420:1,12'Ящики
        для влезания разных размеров'шт.*
355 П2Технические средства информации*
356 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'246740:1,12'Музыка
        льный центр'шт.*
357 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'246740:1,12'Телеви
        зор'шт.*
358 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'164450:1,12'Фотоап
        парат'шт.*
359 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'97110:1,12'Экран п
        ереносной 'шт.*
360 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'1886170:1,12'Эпиди
        аскоп 'шт.*
361 П2Противопожарный инвентарь*
362 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'2990:1,12'Багор по
        жарный'шт.*
363 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'9230:1,12'Бочка дл
        я воды 200 л'шт.*
364 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'2'3380:1,12'Ведро на
         12 л'шт.*
365 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'17810:1,12'Лом'шт.
        *
366 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'10'21320:1,12'Огнету
        шитель порошковый 'шт.*
367 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'1'3510:1,12'Топор 'ш
        т.*
368 П2Постельные принадлежности*
369 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'200'30680:1,12'Компл
        ект детского постельного белья (простыня, пододеял
        ьник, наволочка)'шт*
370 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'10660:1,12'Матра
        ц 'шт.*
371 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'5980:1,12'Покрыв
        ало'шт.*
372 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'2470:1,12'Подушк
        а 'шт.*
373 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'200'2990:1,12'Полоте
        нце 'шт.*
374 СТПрайс л.(=14)ТОО"Алга Басу LTD"'100'9490:1,12'Одеяло
        'шт.*
375 К'Жалгасова А.Р.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

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

НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: РП,ТХ

Сметная стоимость 74830,073 тыс.тенге
Сметная заработная плата 879,685 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,493 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1этаж										
		Раздевальные										
1.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Скамья для одевания, 1200х320х300 мм	шт.	8	26464,29	--	211714,32	--	--	--	211714,32	
					--	--	--	--	211714,32	--		
2.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Табурет для персонала, 340х330х420 мм	шт.	2	7428,57	--	14857,14	--	--	--	14857,14	
					--	--	--	--	14857,14	--		
3.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для одежды детей с просушкой 5-ти секционный 1500Х360Х1300 ММ	шт.	8	132205,36	--	1057642,88	--	--	--	1057642,88	
					--	--	--	--	1057642,88	--		
4.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для одежды персонала 830х500х1820	шт.	4	61750	--	247000	--	--	--	247000	
					--	--	--	--	247000	--		
		Спальные										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кровать детская стационарная 1400x600x300 мм	шт.	40	40392,86	--	1615714,4	--	--	--	1615714,4
					--	--	--	--	1615714,4	--	
6.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Солнцезащитные жалюзи 1820 x2200 мм	шт.	8	47473,21	--	379785,68	--	--	--	379785,68
					--	--	--	--	379785,68	--	
		Групповая №1									
7.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм	шт.	2	52928,57	--	105857,14	--	--	--	105857,14
					--	--	--	--	105857,14	--	
8.	Прайс л.ИП Айткалиева А.М.	-Стол детский четырехместный	шт.	5	12500	--	62500	--	--	--	62500
					--	--	--	--	62500	--	
9.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.	2	10910,71	--	21821,42	--	--	--	21821,42
					--	--	--	--	21821,42	--	
10.	Прайс л.ИП Айткалиева А.М.	-Стул детский	шт.	20	5870	--	117400	--	--	--	117400
					--	--	--	--	117400	--	
11.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300x350x1200 мм	шт.	2	70571,43	--	141142,86	--	--	--	141142,86
					--	--	--	--	141142,86	--	
12.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для игрушек 800x400x 1500	шт.	6	52928,57	--	317571,42	--	--	--	317571,42
					--	--	--	--	317571,42	--	
13.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для пособий 830x450x 1820	шт.	2	55830,36	--	111660,72	--	--	--	111660,72
					--	--	--	--	111660,72	--	
14.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Горка со скатом 3000x0,67	шт.	2	19848,21	--	39696,42	--	--	--	39696,42
					--	--	--	--	39696,42	--	
15.				2	528589,29	--	1057178,58	--	--	--	1057178,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Компьютер (сист.блок, клав-ра, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS) 220В, 0,6кВт	комплект		--	--	--	--	1057178,58	--	
		Групповая №2									
16.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм	шт.	1	52928,57	--	52928,57	--	--	--	52928,57
					--	--	--	--	52928,57	--	
17.	Прайс л.ИП Айткалиева А.М.	-Стол детский четырехместный	шт.	5	12500	--	62500	--	--	--	62500
					--	--	--	--	62500	--	
18.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.	1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
					--	--	--	--	10910,71	--	
19.	Прайс л.ИП Айткалиева А.М.	-Стул детский	шт.	20	5870	--	117400	--	--	--	117400
					--	--	--	--	117400	--	
20.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300х350х1200 мм	шт.	1	70571,43	--	70571,43	--	--	--	70571,43
					--	--	--	--	70571,43	--	
21.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для игрушек 800х400х 1500	шт.	3	52928,57	--	158785,71	--	--	--	158785,71
					--	--	--	--	158785,71	--	
22.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для пособий 830х450х 1820	шт.	1	55830,36	--	55830,36	--	--	--	55830,36
					--	--	--	--	55830,36	--	
23.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Горка со скатом 3000х0,67	шт.	1	19848,21	--	19848,21	--	--	--	19848,21
					--	--	--	--	19848,21	--	
24.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Компьютер (сист.блок, клав-ра, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS) 220В, 0,6кВт	комплект	1	528589,29	--	528589,29	--	--	--	528589,29
					--	--	--	--	528589,29	--	
		Санузлы при групповых									
25.				8	42017,86	--	336142,88	--	--	--	336142,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Вешалка для полотенец 5 секций 700х180х700 шт.			--	--	--	--	336142,88	--	
26.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для горшков 140х320х 1150 шт.		2	44107,14	--	88214,28	--	--	--	88214,28
					--	--	--	--	88214,28	--	
27.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф хозяйственный 600х500х1800 шт.		2	41205,36	--	82410,72	--	--	--	82410,72
					--	--	--	--	82410,72	--	
		Буфеты									
28.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Буфет мойка 800х600х850 шт.		2	57339,29	--	114678,58	--	--	--	114678,58
					--	--	--	--	114678,58	--	
29.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Раздаточный стол 1050х610 х950 мм шт.		2	30875	--	61750	--	--	--	61750
					--	--	--	--	61750	--	
30.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Сервирочная тележка 800х500х840 шт.		2	33660,71	--	67321,42	--	--	--	67321,42
					--	--	--	--	67321,42	--	
		Медкабинет									
31.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм шт.		1	52928,57	--	52928,57	--	--	--	52928,57
					--	--	--	--	52928,57	--	
32.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых шт.		3	10910,71	--	32732,13	--	--	--	32732,13
					--	--	--	--	32732,13	--	
33.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф медицинский 550х420х1800 мм шт.		1	112705,36	--	112705,36	--	--	--	112705,36
					--	--	--	--	112705,36	--	
34.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф холодильный фармацевтический с температурой +2..-14 град., 600х607х1300 мм, 220 Вт шт.		1	164241,07	--	164241,07	--	--	--	164241,07
					--	--	--	--	164241,07	--	
35.				1	74107,14	--	74107,14	--	--	--	74107,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Медицинский столик со стеклянной крышкой 650х460х870	шт.		--	--	--	--	74107,14	--	
36.				1	68839,29	--	68839,29	--	--	--	68839,29
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ширма медицинская трехсекционная	шт.		--	--	--	--	68839,29	--	
		Палата изолятора									
37.				1	40392,86	--	40392,86	--	--	--	40392,86
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кровать детская стационарная 1400х600х300 мм	шт.		--	--	--	--	40392,86	--	
38.				2	13116,07	--	26232,14	--	--	--	26232,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул детский	шт.		--	--	--	--	26232,14	--	
39.				1	17526,79	--	17526,79	--	--	--	17526,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол детский двухместный 1000х500х420 мм	шт.		--	--	--	--	17526,79	--	
40.				1	26464,29	--	26464,29	--	--	--	26464,29
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Тумба прикроватная 466х400х850 мм	шт.		--	--	--	--	26464,29	--	
		Физиотерапевтический кабинет									
41.				1	52928,57	--	52928,57	--	--	--	52928,57
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм	шт.		--	--	--	--	52928,57	--	
42.				1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	10910,71	--	
43.				4	13116,07	--	52464,28	--	--	--	52464,28
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул детский	шт.		--	--	--	--	52464,28	--	
44.				1	61750	--	61750	--	--	--	61750
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Тумба лабораторная 800х420х650 мм	шт.		--	--	--	--	61750	--	
45.				3	31803,57	--	95410,71	--	--	--	95410,71
	Прайс л.ТОО"Алг	-Кварцевая лампа 220В 0,015Вт	шт.		--	--	--	--	95410,71	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	а Басу LTD"										
46.				1	31687,5	--	31687,5	--	--	--	31687,5
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Ингалятор паровой 220В 0,015Вт	шт.		--	--	--	--	31687,5	--	
47.				1	59312,5	--	59312,5	--	--	--	59312,5
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол инструментальный передвижной с 2-мя полками 595х450х910 мм	шт.		--	--	--	--	59312,5	--	
48.				1	73705,36	--	73705,36	--	--	--	73705,36
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Кушетка медицинская 2000х 600х575 мм	шт.		--	--	--	--	73705,36	--	
		Место для приготовления дезинфицирующих средств									
49.				1	41205,36	--	41205,36	--	--	--	41205,36
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для хозяйственного инвентаря 500х400х1750 мм	шт.		--	--	--	--	41205,36	--	
		Кабинет заведующей									
50.				1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	10910,71	--	
51.				1	15205,36	--	15205,36	--	--	--	15205,36
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Диван мягкий	шт.		--	--	--	--	15205,36	--	
52.				1	41205,36	--	41205,36	--	--	--	41205,36
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300х600х750 мм	шт.		--	--	--	--	41205,36	--	
53.				1	528589,29	--	528589,29	--	--	--	528589,29
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт	комплект		--	--	--	--	528589,29	--	
54.				1	55830,36	--	55830,36	--	--	--	55830,36
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для одежды с тумбой штангой 840х580х1800 мм	шт.		--	--	--	--	55830,36	--	
55.				2	71964,29	--	143928,58	--	--	--	143928,58
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу	-Шкаф книжный остекленный 800х450х1800 мм	шт.		--	--	--	--	143928,58	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	LTD"										
56.				1	112705,36	--	112705,36	--	--	--	112705,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Сейф	шт.		--	--	--	--	112705,36	--	
		Стиральная									
57.				1	1841937,5	--	1841937,5	--	--	--	1841937,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Машина сушильная 875x885x1835 мм, 380В 16,1кВт, загрузка 10кг, производительность 30 кг/ч	шт.		--	--	--	--	1841937,5	--	
58.				1	105276,79	--	105276,79	--	--	--	105276,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ванна бытовая, 1500x700x640 мм	шт.		--	--	--	--	105276,79	--	
59.				1	2210232,14	--	2210232,14	--	--	--	2210232,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Машина стирально отжимная загрузка 10кг, 950x845x1250 мм, 380В, 15,75 кВТ	шт.		--	--	--	--	2210232,14	--	
60.				1	126401,79	--	126401,79	--	--	--	126401,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ларь грязного белья	шт.		--	--	--	--	126401,79	--	
		Кладовая чистого белья									
61.				1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	10910,71	--	
62.				1	55830,36	--	55830,36	--	--	--	55830,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для одежды с тумбой штангой 840x580x1800 мм	шт.		--	--	--	--	55830,36	--	
63.				3	127294,64	--	381883,92	--	--	--	381883,92
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж для сухого белья, 960x400x1600 мм	шт.		--	--	--	--	381883,92	--	
		Гладильная									
64.				1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	10910,71	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.				1	101098,21	--	101098,21	--	--	--	101098,21
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Машина швейная с электроприводом 220В, 0,7кВт	шт.		--	--	--	--	101098,21	--	
66.				1	883071,43	--	883071,43	--	--	--	883071,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол гладильный	шт.		--	--	--	--	883071,43	--	
67.				1	23562,5	--	23562,5	--	--	--	23562,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол рабочий 1300х630х750 мм	шт.		--	--	--	--	23562,5	--	
68.				1	16946,43	--	16946,43	--	--	--	16946,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Утюг электрический бытовой 220В, 2кВт	шт.		--	--	--	--	16946,43	--	
		Комната персонала									
69.				1	61750	--	61750	--	--	--	61750
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для одежды персонала 830х500х1820	шт.		--	--	--	--	61750	--	
70.				4	10910,71	--	43642,84	--	--	--	43642,84
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	43642,84	--	
71.				1	23562,5	--	23562,5	--	--	--	23562,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол ЛДСП 1300х600х750 мм	шт.		--	--	--	--	23562,5	--	
		Санузел персонала									
72.				1	89491,07	--	89491,07	--	--	--	89491,07
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Электросушитель для рук	шт.		--	--	--	--	89491,07	--	
		Кладовая овощей									
73.				1	157973,21	--	157973,21	--	--	--	157973,21
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ларь для овощей из нержавейки, 1000хх750х1500 мм	шт.		--	--	--	--	157973,21	--	
74.				1	57919,64	--	57919,64	--	--	--	57919,64
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Подтоварник кухонный 1500 х700х420 мм	шт.		--	--	--	--	57919,64	--	
		Загрузочная									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Весы электронные напольные, 150кг, 450x580x110, 220В, 0,015кВт	шт.	1	50607,14	--	50607,14	--	--	--	50607,14
					--	--	--	--	50607,14	--	
		Кладовая сухих продуктов									
76.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Подтоварник кухонный 1500 x700x420 мм	шт.	3	57919,64	--	173758,92	--	--	--	173758,92
					--	--	--	--	173758,92	--	
		Моечная									
77.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ванна моечная 1-секционная, 430x430x850мм	шт.	1	129883,93	--	129883,93	--	--	--	129883,93
					--	--	--	--	129883,93	--	
78.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол производственный, каркас крашенный 800x600x860 мм	шт.	1	41669,64	--	41669,64	--	--	--	41669,64
					--	--	--	--	41669,64	--	
79.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж кухонный 1150x530 x1700 мм	шт.	1	84267,86	--	84267,86	--	--	--	84267,86
					--	--	--	--	84267,86	--	
		Охлаждаемая камера									
80.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф холодильный среднетемпературный t=0...+8С, 697x854x2028 мм, 220В, 0,36кВТ	шт.	1	515821,43	--	515821,43	--	--	--	515821,43
					--	--	--	--	515821,43	--	
81.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф холодильный низкотемпературный t=0...-18С, 1420x854x2028 мм, 220В, 1кВТ	шт.	1	888294,64	--	888294,64	--	--	--	888294,64
					--	--	--	--	888294,64	--	
82.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф холодильный среднетемпературный t=0...+8С, 1420x854x2028 мм, 220В, 0,62кВТ	шт.	1	1006223,21	--	1006223,21	--	--	--	1006223,21
					--	--	--	--	1006223,21	--	
		Кухня с раздаточной									
83.	Прайс	-Электрокипятильник	шт.	1	114794,64	--	114794,64	--	--	--	114794,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	л.ТОО"Алг а Басу LTD"	6,0кВт, 3Ф, 380/220В			--	--	--	--	114794,64	--	
84.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Электрокотел секционный модулированный 9,45 кВт, 3Ф, 380/220В	шт.	1	1054625 ---	-- ---	1054625 ---	-- ---	-- 1054625	-- --	1054625
85.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Электроплита секционная модулированная, 16,8 кВт, 3Ф, 380/220В	шт.	1	537875 ---	-- ---	537875 ---	-- ---	-- 537875	-- --	537875
86.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Полка настенная для инвентаря	шт.	1	19035,71 ---	-- ---	19035,71 ---	-- ---	-- 19035,71	-- --	19035,71
87.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол производственный 1050х630х860 мм	шт.	1	48401,79 ---	-- ---	48401,79 ---	-- ---	-- 48401,79	-- --	48401,79
88.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол производственный 1470х630х860 мм	шт.	1	90071,43 ---	-- ---	90071,43 ---	-- ---	-- 90071,43	-- --	90071,43
89.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для хлеба	шт.	1	410544,64 ---	-- ---	410544,64 ---	-- ---	-- 410544,64	-- --	410544,64
90.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для посуды	шт.	1	309446,43 ---	-- ---	309446,43 ---	-- ---	-- 309446,43	-- --	309446,43
91.	1303-0501 -0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Лифт грузовой, грузоподъемность до 400 кг. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	лифт	1	964546,84 17418,01 --- 876158,54	3526,83	964546,84 17418,01 --- 876158,54	3526,83	70970,29 536608,08 --- --	120092,39	1621247,31
92.	516-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Лифт малогрузовой, грузоподъемность 100 кг, прим	комплект	1	7893420 ---	-- ---	7893420 ---	-- ---	-- 7893420	-- --	7893420
93.	Прайс	-Электропривод	шт.	1	1599812,5 ---	-- ---	1599812,5 ---	-- ---	-- ---	-- ---	1599812,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	л.ТОО"Алг а Басу LTD"	универсальный			--	--	--	--	1599812,5	--	
		Заготовочный цех									
94.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стеллаж производственный 1500x700x1500 мм	шт.	1	109571,43	--	109571,43	--	--	--	109571,43
					--	--	--	--	109571,43	--	
95.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Колода для рубки мяса на подставке Н=28-30/40см, д.=45-50см	шт.	1	65348,21	--	65348,21	--	--	--	65348,21
					--	--	--	--	65348,21	--	
96.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Тележка грузовая грузоподьемность 130 кг	шт.	1	106901,79	--	106901,79	--	--	--	106901,79
					--	--	--	--	106901,79	--	
		Комната охраны									
97.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм	шт.	1	52928,57	--	52928,57	--	--	--	52928,57
					--	--	--	--	52928,57	--	
98.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.	1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
					--	--	--	--	10910,71	--	
		2 этаж Раздевальные									
99.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Скамья для одевания, 1200x 320x300 мм	шт.	8	26464,29	--	211714,32	--	--	--	211714,32
					--	--	--	--	211714,32	--	
100.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Табурет для персонала, 340 x330x420 мм	шт.	2	7428,57	--	14857,14	--	--	--	14857,14
					--	--	--	--	14857,14	--	
101.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для одежды детей с просушкой 5-ти секционный 1500x360x1300 мм	шт.	8	132205,36	--	1057642,88	--	--	--	1057642,88
					--	--	--	--	1057642,88	--	
102.	Прайс л.ТОО"Алг	-Шкаф для одежды персонала 830x500x1820	шт.	4	61750	--	247000	--	--	--	247000
					--	--	--	--	247000	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	а Басу LTD"										
		Спальные									
103.				40	40392,86	--	1615714,4	--	--	--	1615714,4
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Кровать детская стационарная 1400х600х300 мм	шт.		--	--	--	--	1615714,4	--	
104.				8	47473,21	--	379785,68	--	--	--	379785,68
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Солнцезащитные жалюзи 1820 х2200 мм	шт.		--	--	--	--	379785,68	--	
		Групповая №3									
105.				1	52928,57	--	52928,57	--	--	--	52928,57
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм	шт.		--	--	--	--	52928,57	--	
106.				5	12500	--	62500	--	--	--	62500
	Прайс л.ИП Айткалиев а А.М.	-Стол детский четырехместный	шт.		--	--	--	--	62500	--	
107.				1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	10910,71	--	
108.				20	5870	--	117400	--	--	--	117400
	Прайс л.ИП Айткалиев а А.М.	-Стул детский	шт.		--	--	--	--	117400	--	
109.				1	70571,43	--	70571,43	--	--	--	70571,43
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300х350х1200 мм	шт.		--	--	--	--	70571,43	--	
110.				2	52928,57	--	105857,14	--	--	--	105857,14
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для игрушек 800х400х 1500	шт.		--	--	--	--	105857,14	--	
111.				1	55830,36	--	55830,36	--	--	--	55830,36
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Шкаф для пособий 830х450х 1820	шт.		--	--	--	--	55830,36	--	
112.				1	528589,29	--	528589,29	--	--	--	528589,29
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт	комплект		--	--	--	--	528589,29	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доска грифельно-наколочная	шт.	1	49562,5	--	49562,5	--	--	--	49562,5
					--	--	--	--	49562,5	--	
		Групповая №4									
114.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм	шт.	1	52928,57	--	52928,57	--	--	--	52928,57
					--	--	--	--	52928,57	--	
115.	Прайс л.ИП Айткалиева А.М.	-Стол детский четырехместный	шт.	5	12500	--	62500	--	--	--	62500
					--	--	--	--	62500	--	
116.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.	1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
					--	--	--	--	10910,71	--	
117.	Прайс л.ИП Айткалиева А.М.	-Стул детский	шт.	20	5870	--	117400	--	--	--	117400
					--	--	--	--	117400	--	
118.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300х350х1200 мм	шт.	1	70571,43	--	70571,43	--	--	--	70571,43
					--	--	--	--	70571,43	--	
119.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для игрушек 800х400х 1500	шт.	2	52928,57	--	105857,14	--	--	--	105857,14
					--	--	--	--	105857,14	--	
120.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для пособий 830х450х 1820	шт.	1	55830,36	--	55830,36	--	--	--	55830,36
					--	--	--	--	55830,36	--	
121.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт	комплект	1	528589,29	--	528589,29	--	--	--	528589,29
					--	--	--	--	528589,29	--	
122.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доска грифельно-наколочная	шт.	1	49562,5	--	49562,5	--	--	--	49562,5
					--	--	--	--	49562,5	--	
		Санузлы при групповых									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123.				8	42017,86	--	336142,88	--	--	--	336142,88
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Вешалка для полотенец 5 секций 700x180x700 шт.			--	--	--	--	336142,88	--	
124.				2	41205,36	--	82410,72	--	--	--	82410,72
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф хозяйственный 600x500x1800 шт.			--	--	--	--	82410,72	--	
		Буфеты									
125.				2	57339,29	--	114678,58	--	--	--	114678,58
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Буфет мойка 800x600x850 шт.			--	--	--	--	114678,58	--	
126.				2	30875	--	61750	--	--	--	61750
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Раздаточный стол 1050x610x950 мм шт.			--	--	--	--	61750	--	
127.				2	33660,71	--	67321,42	--	--	--	67321,42
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Сервирочная тележка 800x500x840 шт.			--	--	--	--	67321,42	--	
		Кабинет логопеда									
128.				3	10910,71	--	32732,13	--	--	--	32732,13
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых шт.			--	--	--	--	32732,13	--	
129.				1	41205,36	--	41205,36	--	--	--	41205,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300x600x750 мм шт.			--	--	--	--	41205,36	--	
130.				1	528589,29	--	528589,29	--	--	--	528589,29
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Компьютер (сист. блок, клавиатура, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS), 220В, 0,6 кВт комплект			--	--	--	--	528589,29	--	
131.				1	71964,29	--	71964,29	--	--	--	71964,29
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф книжный остекленный 800x450x1800 мм шт.			--	--	--	--	71964,29	--	
		Методический кабинет									
132.				3	10910,71	--	32732,13	--	--	--	32732,13
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых шт.			--	--	--	--	32732,13	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300х600х750 мм	шт.	1	41205,36 ---	-- --	41205,36 ---	-- --	-- 41205,36	-- --	41205,36
134.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер,UPS), 220В, 0,6 кВт	шт.	1	528589,29 ---	-- --	528589,29 ---	-- --	-- 528589,29	-- --	528589,29
135.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф книжный остекленный 800х450х1800 мм	шт.	1	71964,29 ---	-- --	71964,29 ---	-- --	-- 71964,29	-- --	71964,29
		Комната коррекции									
136.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300х600х750 мм	шт.	1	52928,57 ---	-- --	52928,57 ---	-- --	-- 52928,57	-- --	52928,57
137.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.	1	10910,71 ---	-- --	10910,71 ---	-- --	-- 10910,71	-- --	10910,71
138.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул детский	шт.	6	13116,07 ---	-- --	78696,42 ---	-- --	-- 78696,42	-- --	78696,42
139.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол детский двухместный 1000х500х420 мм	шт.	2	17526,79 ---	-- --	35053,58 ---	-- --	-- 35053,58	-- --	35053,58
140.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Вешалка для кабинета	шт.	1	11839,29 ---	-- --	11839,29 ---	-- --	-- 11839,29	-- --	11839,29
141.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Тумба лабораторная 800х420х650 мм	шт.	1	61750 ---	-- --	61750 ---	-- --	-- 61750	-- --	61750
142.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Проектор знаков 367х219х 273 мм, 120/230В	шт.	1	279035,71 ---	-- --	279035,71 ---	-- --	-- 279035,71	-- --	279035,71
		Кладовая универсального зала									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143.				1	139866,07	--	139866,07	--	--	--	139866,07
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для спортинвентаря 900x600x1650	шт.		--	--	--	--	139866,07	--	
		Кладовая светильников									
144.				1	10910,71	--	10910,71	--	--	--	10910,71
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.		--	--	--	--	10910,71	--	
145.				1	23562,5	--	23562,5	--	--	--	23562,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол рабочий 1300x630x750 мм	шт.		--	--	--	--	23562,5	--	
146.				1	70571,43	--	70571,43	--	--	--	70571,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж универсальный 1000x500x1800 мм	шт.		--	--	--	--	70571,43	--	
		Универсальный зал									
147.				20	13116,07	--	262321,4	--	--	--	262321,4
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул детский	шт.		--	--	--	--	262321,4	--	
148.				1	591500	--	591500	--	--	--	591500
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Пианино	шт.		--	--	--	--	591500	--	
149.				1	22982,14	--	22982,14	--	--	--	22982,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул к пианино	шт.		--	--	--	--	22982,14	--	
150.				1	38187,5	--	38187,5	--	--	--	38187,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Низкая секция с глухими дверями 800x450x1100	шт.		--	--	--	--	38187,5	--	
151.				1	33776,79	--	33776,79	--	--	--	33776,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Низкая секция с открытыми полками 800x450x1100	шт.		--	--	--	--	33776,79	--	
		Универсальное кружковое помещение									
152.				12	13116,07	--	157392,84	--	--	--	157392,84
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул детский	шт.		--	--	--	--	157392,84	--	
153.				4	61750	--	247000	--	--	--	247000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф для индивидуального творчества 1200x300x1000	шт.		--	--	--	--	247000	--	
154.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол модульный с закруглением 1000x650x560 мм	шт.	4	38187,5 --	-- --	152750 --	-- --	-- 152750	-- --	152750
155.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Мольберт 1000x1600 мм	шт.	1	18455,36 --	-- --	18455,36 --	-- --	-- 18455,36	-- --	18455,36
156.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж ячейка для предметов детского творчества 600x300x1000 мм	шт.	1	38187,5 --	-- --	38187,5 --	-- --	-- 38187,5	-- --	38187,5
		Кладовая универсального кружкового помещения									
157.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стеллаж универсальный 1000x500x1800 мм	шт.	4	70571,43 --	-- --	282285,72 --	-- --	-- 282285,72	-- --	282285,72
		Комната преподавателя универсального кружкового помещения									
158.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стул для взрослых	шт.	1	10910,71 --	-- --	10910,71 --	-- --	-- 10910,71	-- --	10910,71
159.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300x600x750 мм	шт.	1	41205,36 --	-- --	41205,36 --	-- --	-- 41205,36	-- --	41205,36
160.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер,UPS), 220В, 0,6 кВт	комплект	1	528589,29 --	-- --	528589,29 --	-- --	-- 528589,29	-- --	528589,29
161.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф книжный остекленный 800x450x1800 мм	шт.	1	71964,29 --	-- --	71964,29 --	-- --	-- 71964,29	-- --	71964,29
		Медицинское оборудование									
162.	Прайс	-Ведро педальное	шт.	2	12651,79	--	25303,58	--	--	--	25303,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	л.ТОО"Алга Басу LTD"				--	--	--	--	25303,58	--	
163.				1	86357,14	--	86357,14	--	--	--	86357,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Весы медицинские	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	86357,14	--	
164.				1	15901,79	--	15901,79	--	--	--	15901,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лампа настольная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	15901,79	--	
165.				1	578964,29	--	578964,29	--	--	--	578964,29
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Облучатель ртутно-кварцевый на штативе	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	578964,29	--	
166.				1	79044,64	--	79044,64	--	--	--	79044,64
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ростомер складной для взрослых	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	79044,64	--	
167.				1	246767,86	--	246767,86	--	--	--	246767,86
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стерилизатор сухожаровый	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	246767,86	--	
168.				1	33125	--	33125	--	--	--	33125
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Термоконтейнер для транспортировки вакцин	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	33125	--	
169.				1	1071,43	--	1071,43	--	--	--	1071,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Емкость для уничтожения остатков вакцин	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	1071,43	--	
170.				2	26517,86	--	53035,72	--	--	--	53035,72
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Биксы	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	53035,72	--	
171.				2	4464,29	--	8928,58	--	--	--	8928,58
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Дозаторы для жидкого мыла	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	8928,58	--	
		Инвентарь									
172.				1	30526,79	--	30526,79	--	--	--	30526,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Весы на 10 кг	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	30526,79	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173.				2	2437,5	--	4875	--	--	--	4875
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Банка с грудуеровкой емкостью 2л	шт.		--	--	--	--	4875	--	
174.				1	55830,36	--	55830,36	--	--	--	55830,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Газонокосилка	шт.		--	--	--	--	55830,36	--	
175.				1	52696,43	--	52696,43	--	--	--	52696,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Гири(набор)	шт.		--	--	--	--	52696,43	--	
176.				1	13580,36	--	13580,36	--	--	--	13580,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Зеркало настенное	шт.		--	--	--	--	13580,36	--	
177.				1	16482,14	--	16482,14	--	--	--	16482,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Полка для игрушек	шт.		--	--	--	--	16482,14	--	
178.				1	38187,5	--	38187,5	--	--	--	38187,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Пылесос	шт.		--	--	--	--	38187,5	--	
179.				1	112705,36	--	112705,36	--	--	--	112705,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шкаф металлический сейф	шт.		--	--	--	--	112705,36	--	
180.				5	10562,5	--	52812,5	--	--	--	52812,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Бак для белья емкостью 22л	шт.		--	--	--	--	52812,5	--	
181.				45	52696,43	--	2371339,35	--	--	--	2371339,35
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шторы жалюзи	шт.		--	--	--	--	2371339,35	--	
182.				8	68482,14	--	547857,12	--	--	--	547857,12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ковры многоцветные из аппаратной пряжи	шт.		--	--	--	--	547857,12	--	
183.				4	5339,29	--	21357,16	--	--	--	21357,16
	Прайс	-Подставка для картин	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	л.ТОО"Алг а Басу LTD"				--	--	--	--	21357,16	--	
184.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Подцветочница металлическая на каркасе для комнатных растений	шт.	8	5919,64	--	47357,12	--	--	--	47357,12
					--	--	--	--	47357,12	--	
185.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Полка вешалка для детского хозяйственного уголка	шт.	4	18571,43	--	74285,72	--	--	--	74285,72
					--	--	--	--	74285,72	--	
186.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Полка подвесная	шт.	6	20660,71	--	123964,26	--	--	--	123964,26
					--	--	--	--	123964,26	--	
187.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Банки для хранения суточной пробы емкостью 200г(набор)	шт.	12	2089,29	--	25071,48	--	--	--	25071,48
					--	--	--	--	25071,48	--	
188.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Банки для хранения продуктов различных емкостей	шт.	12	15901,79	--	190821,48	--	--	--	190821,48
					--	--	--	--	190821,48	--	
189.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Бидоны разной величины	шт.	4	157973,21	--	631892,84	--	--	--	631892,84
					--	--	--	--	631892,84	--	
190.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Блюдо белое диаметром 30-40 см	шт.	4	3714,29	--	14857,16	--	--	--	14857,16
					--	--	--	--	14857,16	--	
191.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Бутылки темные для дезраствора	шт.	12	1857,14	--	22285,68	--	--	--	22285,68
					--	--	--	--	22285,68	--	
192.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Ваза фарфоровая для цветов	шт.	7	5223,21	--	36562,47	--	--	--	36562,47
					--	--	--	--	36562,47	--	
193.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Ванна для стирки белья	шт.	4	12651,79	--	50607,16	--	--	--	50607,16
					--	--	--	--	50607,16	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ведро для воды с крышкой емкостью 10л	шт.	10	2901,79 ---	-- --	29017,9 ---	-- --	-- 29017,9	-- --	29017,9
195.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ведро оцинкованное для мытья полов емкостью 10 л	шт.	14	2500 ---	-- --	35000 ---	-- --	-- 35000	-- --	35000
196.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ведро педальное для грязного белья	шт.	2	12651,79 ---	-- --	25303,58 ---	-- --	-- 25303,58	-- --	25303,58
197.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ведро эмалированное для переноса пищи емкостью 10 л	шт.	12	4225 ---	-- --	50700 ---	-- --	-- 50700	-- --	50700
198.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Вилка детская	шт.	100	348,21 ---	-- --	34821 ---	-- --	-- 34821	-- --	34821
199.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ведро педальное для отходов	шт.	7	42133,93 ---	-- --	294937,51 ---	-- --	-- 294937,51	-- --	294937,51
200.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Воронка диаметром 12 см	шт.	3	1160,71 ---	-- --	3482,13 ---	-- --	-- 3482,13	-- --	3482,13
201.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Горшок детский	шт.	50	2321,43 ---	-- --	116071,5 ---	-- --	-- 116071,5	-- --	116071,5
202.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Грабли железные	шт.	5	9732,14 ---	-- --	48660,7 ---	-- --	-- 48660,7	-- --	48660,7
203.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доски для разделки мяса, рыбы, овощей, резки хлеба	шт.	10	3714,29 ---	-- --	37142,9 ---	-- --	-- 37142,9	-- --	37142,9
204.	Прайс л.ТОО"Алга Басу	-Дуршлаг с ручкой	шт.	2	2205,36 ---	-- --	4410,72 ---	-- --	-- 4410,72	-- --	4410,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	LTD"										
205.				2	6732,14	--	13464,28	--	--	--	13464,28
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доска стиральная	шт.		--	--	--	--	13464,28	--	
206.				25	263133,93	--	6578348,25	--	--	--	6578348,25
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кастрюли эмалированные емкостью 2,5л, 3,5л, 5,5л, 9 л	шт.		--	--	--	--	6578348,25	--	
207.				5	4758,93	--	23794,65	--	--	--	23794,65
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Коврики для вытирания ног	шт.		--	--	--	--	23794,65	--	
208.				1	10562,5	--	10562,5	--	--	--	10562,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Колун из чугуна	шт.		--	--	--	--	10562,5	--	
209.				3	65348,21	--	196044,63	--	--	--	196044,63
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Котел наплитный из нержавеющей стали емкостью 43,5 л	шт.		--	--	--	--	196044,63	--	
210.				5	2205,36	--	11026,8	--	--	--	11026,8
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Корзина для бумаг плетенная	шт.		--	--	--	--	11026,8	--	
211.				100	1160,71	--	116071	--	--	--	116071
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кружка с ручкой для полоскания рта емкостью 100 см3	шт.		--	--	--	--	116071	--	
212.				100	2669,64	--	266964	--	--	--	266964
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кружка фаянсовая с ручкой	шт.		--	--	--	--	266964	--	
213.				6	2437,5	--	14625	--	--	--	14625
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кувшин эмалированный с ручкой емкостью 2,2 л	шт.		--	--	--	--	14625	--	
214.				2	348,21	--	696,42	--	--	--	696,42
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лента сантиметровая	шт.		--	--	--	--	696,42	--	
215.				113	348,21	--	39347,73	--	--	--	39347,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ложка столовая детская	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	39347,73	--	
216.				113	348,21	--	39347,73	--	--	--	39347,73
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ложка чайная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	39347,73	--	
217.				1	3017,86	--	3017,86	--	--	--	3017,86
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лом	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	3017,86	--	
218.				1	1625	--	1625	--	--	--	1625
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лопатка для кондитерских изделий	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	1625	--	
219.				1	580,36	--	580,36	--	--	--	580,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лопатка деревянная для теста	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	580,36	--	
220.				4	1276,79	--	5107,16	--	--	--	5107,16
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лопатка деревянная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	5107,16	--	
221.				6	2205,36	--	13232,16	--	--	--	13232,16
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лейка садовая для поливки	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	13232,16	--	
222.				2	7428,57	--	14857,14	--	--	--	14857,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лопата железная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	14857,14	--	
223.				5	57919,64	--	289598,2	--	--	--	289598,2
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ящики с крышками из нержавеющей стали для перевозки продуктов	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	289598,2	--	
224.				4	696,43	--	2785,72	--	--	--	2785,72
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Миска для супа большая	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	2785,72	--	
225.				4	6383,93	--	25535,72	--	--	--	25535,72
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Мотыги с деревянным черенком	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	25535,72	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Молотки, клещи, плоскогубцы (набор)	шт.	6	44223,21 ---	-- --	265339,26 ---	-- --	-- 265339,26	-- --	265339,26
227.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Мыльница четырехугольная с решеткой эмалевой	шт.	15	2205,36 ---	-- --	33080,4 ---	-- --	-- 33080,4	-- --	33080,4
228.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Мясорубка	шт.	4	306312,5 ---	-- --	1225250 ---	-- --	-- 1225250	-- --	1225250
229.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ножи кухонные разные	шт.	10	31687,5 ---	-- --	316875 ---	-- --	-- 316875	-- --	316875
230.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Набор из трех кастрюль	шт.	2	37607,14 ---	-- --	75214,28 ---	-- --	-- 75214,28	-- --	75214,28
231.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Отвертка, стамеска, шило (набор)	шт.	4	10214,29 ---	-- --	40857,16 ---	-- --	-- 40857,16	-- --	40857,16
232.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Пила двуручная	шт.	1	12651,79 ---	-- --	12651,79 ---	-- --	-- 12651,79	-- --	12651,79
233.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Пила ножовка	шт.	1	3714,29 ---	-- --	3714,29 ---	-- --	-- 3714,29	-- --	3714,29
234.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Поднос стальной	шт.	6	3946,43 ---	-- --	23678,58 ---	-- --	-- 23678,58	-- --	23678,58
235.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Противень черытехугольный	шт.	7	7428,57 ---	-- --	51999,99 ---	-- --	-- 51999,99	-- --	51999,99
236.	Прайс л.ТОО"Алга Басу	-Прибор письменный	шт.	3	12651,79 ---	-- --	37955,37 ---	-- --	-- 37955,37	-- --	37955,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	LTD"										
237.				6	15901,79	--	95410,74	--	--	--	95410,74
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Прибор для воды емкостью 3 л (шт)	шт.		--	--	--	--	95410,74	--	
238.				15	4758,93	--	71383,95	--	--	--	71383,95
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Разливательные ложки разной емкости	шт.		--	--	--	--	71383,95	--	
239.				2	2669,64	--	5339,28	--	--	--	5339,28
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Решето	шт.		--	--	--	--	5339,28	--	
240.				6	2669,64	--	16017,84	--	--	--	16017,84
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Сито диамером 36 см	шт.		--	--	--	--	16017,84	--	
241.				9	24258,93	--	218330,37	--	--	--	218330,37
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Сковороды разные	шт.		--	--	--	--	218330,37	--	
242.				6	2553,57	--	15321,42	--	--	--	15321,42
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Солонка одноместная емкостью 40 мм3	шт.		--	--	--	--	15321,42	--	
243.				1	4526,79	--	4526,79	--	--	--	4526,79
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Сотейник емкостью 1,5 л	шт.		--	--	--	--	4526,79	--	
244.				5	1625	--	8125	--	--	--	8125
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Скалки для раскатки	шт.		--	--	--	--	8125	--	
245.				1	2669,64	--	2669,64	--	--	--	2669,64
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ступка с пестиком	шт.		--	--	--	--	2669,64	--	
246.				2	696,43	--	1392,86	--	--	--	1392,86
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Совок алюминиевый для сухих продуктов	шт.		--	--	--	--	1392,86	--	
247.				12	5339,29	--	64071,48	--	--	--	64071,48
	Прайс л.ТОО"Алг	-Таз для групп емкостью 12 л	шт.		--	--	--	--	64071,48	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	а Басу LTD"										
248.				10	5339,29	--	53392,9	--	--	--	53392,9
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Таз эмалированный с ручкой емкостью 12 л	шт.		--	--	--	--	53392,9	--	
		Тарелки									
249.				208	696,43	--	144857,44	--	--	--	144857,44
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Глубокая	шт.		--	--	--	--	144857,44	--	
250.				120	696,43	--	83571,6	--	--	--	83571,6
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Десертная	шт.		--	--	--	--	83571,6	--	
251.				126	535,71	--	67499,46	--	--	--	67499,46
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Мелкая	шт.		--	--	--	--	67499,46	--	
252.				6	1392,86	--	8357,16	--	--	--	8357,16
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Терка	шт.		--	--	--	--	8357,16	--	
253.				8	4758,93	--	38071,44	--	--	--	38071,44
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Термометр комнатный	шт.		--	--	--	--	38071,44	--	
254.				1	4758,93	--	4758,93	--	--	--	4758,93
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Термометр наружный оконный	шт.		--	--	--	--	4758,93	--	
255.				1	32732,14	--	32732,14	--	--	--	32732,14
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Фляга для молока емкостью 38 л	шт.		--	--	--	--	32732,14	--	
256.				20	1625	--	32500	--	--	--	32500
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Хлебница сухарница	шт.		--	--	--	--	32500	--	
		Медицинское									
257.				1	9517,86	--	9517,86	--	--	--	9517,86
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Аппарат для определения артериального давления с набором детских манжетов	шт.		--	--	--	--	9517,86	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Баллоны резиновые спринцовки разных размеров	шт.	4	812,5	--	3250	--	--	--	3250
					--	--	--	--	3250	--	
259.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Банки для для термометров емкостью 0,5 л	шт.	6	812,5	--	4875	--	--	--	4875
					--	--	--	--	4875	--	
260.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Банки с градуированной емкостью 1000 мг	шт.	2	1857,14	--	3714,28	--	--	--	3714,28
					--	--	--	--	3714,28	--	
261.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Воронка стеклянная аптекарская	шт.	2	696,43	--	1392,86	--	--	--	1392,86
					--	--	--	--	1392,86	--	
262.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Грелка резиновая обычной емкостью 1л	шт.	3	3714,29	--	11142,87	--	--	--	11142,87
					--	--	--	--	11142,87	--	
263.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кружка эсмарха с наконечником	шт.	1	1276,79	--	1276,79	--	--	--	1276,79
					--	--	--	--	1276,79	--	
264.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лента измерительная	шт.	2	10098,21	--	20196,42	--	--	--	20196,42
					--	--	--	--	20196,42	--	
265.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лоток почкообразный	шт.	8	2053,57	--	16428,56	--	--	--	16428,56
					--	--	--	--	16428,56	--	
266.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Набор банок	шт.	2	3830,36	--	7660,72	--	--	--	7660,72
					--	--	--	--	7660,72	--	
267.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Набор шин для фиксации нижних и верхних конечностей	шт.	1	5223,21	--	5223,21	--	--	--	5223,21
					--	--	--	--	5223,21	--	
268.	Прайс л.ТОО"Алг	-Ножницы для перевязочных материалов	шт.	1	5107,14	--	5107,14	--	--	--	5107,14
					--	--	--	--	5107,14	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	а Басу LTD"	из нержавеюей стали длиной 236 мм									
269.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Пинцеты из нержавеюей стали длиной 100 мм	шт.	3	1973,21	--	5919,63	--	--	--	5919,63
					--	--	--	--	5919,63	--	
270.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Подушка для кислорода	шт.	1	20428,57	--	20428,57	--	--	--	20428,57
					--	--	--	--	20428,57	--	
271.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Пробирки 10шт	шт.	75	696,43	--	52232,25	--	--	--	52232,25
					--	--	--	--	52232,25	--	
272.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Пузырь резиновый для льда диаметром 100 мм	шт.	1	3714,29	--	3714,29	--	--	--	3714,29
					--	--	--	--	3714,29	--	
273.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Скальпель из нержавеющей стали длиной 150 мм	шт.	2	2205,36	--	4410,72	--	--	--	4410,72
					--	--	--	--	4410,72	--	
274.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стериализатор для медицинских инструментов	шт.	1	241312,5	--	241312,5	--	--	--	241312,5
					--	--	--	--	241312,5	--	
275.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Термометр медицинский	шт.	35	2437,5	--	85312,5	--	--	--	85312,5
					--	--	--	--	85312,5	--	
276.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Термометр для ванн	шт.	7	1160,71	--	8124,97	--	--	--	8124,97
					--	--	--	--	8124,97	--	
277.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Таблица для определения остроты зрения	шт.	1	48517,86	--	48517,86	--	--	--	48517,86
					--	--	--	--	48517,86	--	
278.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Трубка резиновая газоотводная длиной 375 мм	шт.	4	2901,79	--	11607,16	--	--	--	11607,16
					--	--	--	--	11607,16	--	
279.				1	4410,71	--	4410,71	--	--	--	4410,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Фонендоскоп комбинированный	шт.		--	--	--	--	4410,71	--	
280.				1	2205,36	--	2205,36	--	--	--	2205,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Часы песочные	шт.		--	--	--	--	2205,36	--	
281.				40	1857,14	--	74285,6	--	--	--	74285,6
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Шпатель металлический из нержавеющей стали	шт.		--	--	--	--	74285,6	--	
282.				1	928,57	--	928,57	--	--	--	928,57
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Штатив для пробирок	шт.		--	--	--	--	928,57	--	
		Спортивный и музыкальный									
283.				1	631544,64	--	631544,64	--	--	--	631544,64
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Аккордеон трехголосый	шт.		--	--	--	--	631544,64	--	
284.				1	14857,14	--	14857,14	--	--	--	14857,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доска наклонная	шт.		--	--	--	--	14857,14	--	
285.				1	54321,43	--	54321,43	--	--	--	54321,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Бревно гимнастическое	шт.		--	--	--	--	54321,43	--	
286.				2	14857,14	--	29714,28	--	--	--	29714,28
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кубы 400x400x400 мм	шт.		--	--	--	--	29714,28	--	
287.				2	8241,07	--	16482,14	--	--	--	16482,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Кубы 200x200x200 мм	шт.		--	--	--	--	16482,14	--	
288.				1	16482,14	--	16482,14	--	--	--	16482,14
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Волейбольная сетка	шт.		--	--	--	--	16482,14	--	
289.				2	12651,79	--	25303,58	--	--	--	25303,58
	Прайс л.ТОО"Алга Басу	-Громкоговоритель динамический	шт.		--	--	--	--	25303,58	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	LTD"										
290.				1	49446,43	--	49446,43	--	--	--	49446,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доски гимнастические разных размеров (набор)	шт.		--	--	--	--	49446,43	--	
291.				2	19848,21	--	39696,42	--	--	--	39696,42
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Доска ребристая	шт.		--	--	--	--	39696,42	--	
292.				2	32964,29	--	65928,58	--	--	--	65928,58
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Дуги для подлезания двух размеров	шт.		--	--	--	--	65928,58	--	
293.				2	26000	--	52000	--	--	--	52000
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Мат гимнастический детский поролоновый	шт.		--	--	--	--	52000	--	
294.				1	65812,5	--	65812,5	--	--	--	65812,5
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Мостик качалка	шт.		--	--	--	--	65812,5	--	
295.				1	44455,36	--	44455,36	--	--	--	44455,36
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Подставка для гимнастического оборудования	шт.		--	--	--	--	44455,36	--	
296.				4	44455,36	--	177821,44	--	--	--	177821,44
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стенка гимнастическая	шт.		--	--	--	--	177821,44	--	
297.				1	52696,43	--	52696,43	--	--	--	52696,43
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стол для настольного тенниса	шт.		--	--	--	--	52696,43	--	
298.				2	65812,5	--	131625	--	--	--	131625
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стойка для игровых пособий	шт.		--	--	--	--	131625	--	
299.				2	19848,21	--	39696,42	--	--	--	39696,42
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Стойка для прыжков	шт.		--	--	--	--	39696,42	--	
300.				3	27973,21	--	83919,63	--	--	--	83919,63
	Прайс л.ТОО"Алг	-Скамейка гимнастическая	шт.		--	--	--	--	83919,63	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	а Басу LTD"										
301.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стеллаж для хранения коньков и лыж	шт.	2	157973,21 -- --	-- -- --	315946,42 -- --	-- -- --	-- 315946,42 --	-- -- --	315946,42
302.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стойки для прыжков переносные и веревка с грузами	шт.	1	19848,21 -- --	-- -- --	19848,21 -- --	-- -- --	-- 19848,21 --	-- -- --	19848,21
303.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Стол для телевизора	шт.	1	38187,5 -- --	-- -- --	38187,5 -- --	-- -- --	-- 38187,5 --	-- -- --	38187,5
304.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Щит для метания в цель 600 х600 мм	шт.	1	11607,14 -- --	-- -- --	11607,14 -- --	-- -- --	-- 11607,14 --	-- -- --	11607,14
305.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Щит с баскетбольными сетками	шт.	2	16482,14 -- --	-- -- --	32964,28 -- --	-- -- --	-- 32964,28 --	-- -- --	32964,28
306.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Ящики для влезания разных размеров	шт.	1	328946,43 -- --	-- -- --	328946,43 -- --	-- -- --	-- 328946,43 --	-- -- --	328946,43
		Технические средства информации									
307.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Музыкальный центр	шт.	2	220303,57 -- --	-- -- --	440607,14 -- --	-- -- --	-- 440607,14 --	-- -- --	440607,14
308.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Телевизор	шт.	1	220303,57 -- --	-- -- --	220303,57 -- --	-- -- --	-- 220303,57 --	-- -- --	220303,57
309.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Фотоаппарат	шт.	1	146830,36 -- --	-- -- --	146830,36 -- --	-- -- --	-- 146830,36 --	-- -- --	146830,36
310.	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Экран переносной	шт.	1	86705,36 -- --	-- -- --	86705,36 -- --	-- -- --	-- 86705,36 --	-- -- --	86705,36
311.					1684080,36		1684080,36		--		1684080,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1	--	--	--	--	--	--	
	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Эпидиаскоп	шт.		--	--	--	--	1684080,36	--	
		Противопожарный инвентарь									
312.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Багор пожарный	шт.	2	2669,64	--	5339,28	--	--	--	5339,28
					--	--	--	--	5339,28	--	
313.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Бочка для воды 200 л	шт.	2	8241,07	--	16482,14	--	--	--	16482,14
					--	--	--	--	16482,14	--	
314.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Ведро на 12 л	шт.	2	3017,86	--	6035,72	--	--	--	6035,72
					--	--	--	--	6035,72	--	
315.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Лом	шт.	1	15901,79	--	15901,79	--	--	--	15901,79
					--	--	--	--	15901,79	--	
316.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Огнетушитель порошковый	шт.	10	19035,71	--	190357,1	--	--	--	190357,1
					--	--	--	--	190357,1	--	
317.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Топор	шт.	1	3133,93	--	3133,93	--	--	--	3133,93
					--	--	--	--	3133,93	--	
		Постельные принадлежности									
318.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Комплект детского постельного белья (простыня, пододеяльник, наволочка)	шт	200	27392,86	--	5478572	--	--	--	5478572
					--	--	--	--	5478572	--	
319.	Прайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	-Матрац	шт.	100	9517,86	--	951786	--	--	--	951786
					--	--	--	--	951786	--	
320.	Прайс л.ТОО"Алга Басу	-Покрывало	шт.	100	5339,29	--	533929	--	--	--	533929
					--	--	--	--	533929	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		LTD"									
321.				100	2205,36	--	220536	--	--	--	220536
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Подушка	шт.		--	--	--	--	220536	--	
322.				200	2669,64	--	533928	--	--	--	533928
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Полотенце	шт.		--	--	--	--	533928	--	
323.				100	8473,21	--	847321	--	--	--	847321
	Прайс л.ТОО"Алг а Басу LTD"	-Одеяло	шт.		--	--	--	--	847321	--	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								74830073
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				876159				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				17418				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					3527			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				70970				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				73208826				
	Накладные расходы		Тенге				536608				
	Сметная прибыль		Тенге				120092				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

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

Наименование объекта- СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ

Основание: РП,ТХ

Сметная стоимость 74830,073 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2 чел-ч
Сметная заработная плата 879,685 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	491,67146	1782	876158,54
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			876158,54
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,746244	2019,67	(3526,83)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			876158,54
		Строительные машины и механизмы				
1	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	20,3414	13	264,44
2	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,154654	3990	617,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154654	1840,00	284,56
3	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,06234	96	293,98
4	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,09376	77	1085,22
5	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,28048	11	14,09
6	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,24115	13843	3338,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24115	3141,00	757,45
7	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,866868	71	61,55

1	2	3	4	5	6	7
8	РСНБ РК 2022 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	1,35044	8696	11743,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,35044	1840,00	2484,81
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			17418,01
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			3526,83
		Строительные материалы и конструкции				
1	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,149	435218	64847,48
2	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,006	467116	2802,7
3	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0081	278998	2259,88
4	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,4833	859	415,15
5	214-209-0702 РСНБ РК 2022	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,5236	1232	645,08
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			70970,29
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ящики с крышками из нержавеющей стали для перевозки продуктов	шт.	5	57919,64	289598,2
2	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ящики для влезания разных размеров	шт.	1	328946,43	328946,43
3	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Эпидиаскоп	шт.	1	1684080,36	1684080,36
4	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Электросушитель для рук	шт.	1	89491,07	89491,07
5	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Электропривод универсальный	шт.	1	1599812,5	1599812,5
6	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Электроплита секционная модулированная, 16,8 кВт, 3Ф, 380/220В	шт.	1	537875	537875
7	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Электрокотел секционный модулированный 9,45 кВт, 3Ф, 380/220В	шт.	1	1054625	1054625
8	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Электрокипятильник 6,0кВт, 3Ф, 380/220В	шт.	1	114794,64	114794,64
9	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Экран переносной	шт.	1	86705,36	86705,36

1	2	3	4	5	6	7
10	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Щит с баскетбольными сетками	шт.	2	16482,14	32964,28
11	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Щит для метания в цель 600 х600 мм	шт.	1	11607,14	11607,14
12	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шторы жалюзи	шт.	45	52696,43	2371339,35
13	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Штатив для пробирок	шт.	1	928,57	928,57
14	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шпатель металлический из нержавеющей стали	шт.	40	1857,14	74285,6
15	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф холодильный фармацевтический с температурой +2..-14 град., 600х607х1300 мм, 220 Вт	шт.	1	164241,07	164241,07
16	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф холодильный среднетемпературный t=0...+8С, 697х854х2028 мм, 220В, 0,36кВТ	шт.	1	515821,43	515821,43
17	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф холодильный среднетемпературный t=0...+8С, 1420х854х2028 мм, 220В, 0,62кВТ	шт.	1	1006223,21	1006223,21
18	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф холодильный низкотемпературный t=0...-18С, 1420х854х2028 мм, 220В, 1кВТ	шт.	1	888294,64	888294,64
19	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф хозяйственный 600х500х1800	шт.	4	41205,36	164821,44
20	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф металлический сейф	шт.	1	112705,36	112705,36
21	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф медицинский 550х420х1800 мм	шт.	1	112705,36	112705,36
22	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф книжный остекленный 800х450х1800 мм	шт.	5	71964,29	359821,45
23	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для хозяйственного инвентаря 500х400х1750 мм	шт.	1	41205,36	41205,36
24	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для хлеба	шт.	1	410544,64	410544,64
25	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для спортинвентаря 900х600х1650	шт.	1	139866,07	139866,07
26	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для посуды	шт.	1	309446,43	309446,43
27	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для пособий 830х450х 1820	шт.	5	55830,36	279151,8

1	2	3	4	5	6	7
28	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для одежды с тумбой штангой 840х580х1800 мм	шт.	2	55830,36	111660,72
29	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для одежды персонала 830х500х1820	шт.	9	61750	555750
30	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для одежды детей с просушкой 5-ти секционный 1500х360х1300 мм	шт.	16	132205,36	**2115285,76**
31	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для индивидуального творчества 1200х300х1000	шт.	4	61750	247000
32	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для игрушек 800х400х 1500	шт.	13	52928,57	688071,41
33	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Шкаф для горшков 140х320х 1150	шт.	2	44107,14	88214,28
34	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ширма медицинская трехсекционная	шт.	**1**	**68839,29**	**68839,29**
35	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Часы песочные	шт.	1	2205,36	2205,36
36	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Хлебница сухарница	шт.	20	1625	32500
37	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Фотоаппарат	шт.	1	146830,36	**146830,36**
38	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Фонендоскоп комбинированный	шт.	1	4410,71	4410,71
39	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Фляга для молока емкостью 38 л	шт.	1	32732,14	32732,14
40	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Утюг электрический бытовой 220В, 2кВт	шт.	1	16946,43	16946,43
41	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Тумба прикроватная 466х400х850 мм	шт.	1	26464,29	26464,29
42	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Тумба лабораторная 800х420х650 мм	шт.	2	61750	123500
43	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Трубка резиновая газоотводная длиной 375 мм	шт.	**4**	**2901,79**	**11607,16**
44	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Топор	шт.	1	3133,93	3133,93
45	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Термометр наружный оконный	шт.	1	4758,93	4758,93

1	2	3	4	5	6	7
46	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Термометр медицинский	шт.	35	2437,5	85312,5
47	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Термометр комнатный	шт.	8	4758,93	38071,44
48	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Термометр для ванн	шт.	7	1160,71	8124,97
49	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Термоконтейнер для транспортировки вакцин	шт.	1	33125	33125
50	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Терка	шт.	6	1392,86	8357,16
51	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Тележка грузовая грузоподьемность 130 кг	шт.	1	106901,79	106901,79
52	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Телевизор	шт.	1	220303,57	220303,57
53	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Таз эмалированный с ручкой емкостью 12 л	шт.	10	5339,29	53392,9
54	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Таз для групп емкостью 12 л	шт.	12	5339,29	64071,48
55	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Табурет для персонала, 340 х330х420 мм	шт.	4	7428,57	29714,28
56	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Таблица для определения остроты зрения	шт.	1	48517,86	48517,86
57	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ступка с пестиком	шт.	1	2669,64	2669,64
58	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стул к пианино	шт.	1	22982,14	22982,14
59	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стул для взрослых	шт.	26	10910,71	283678,46
60	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стул детский	шт.	44	13116,07	577107,08
61	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол рабочий 1300х630х750 мм	шт.	2	23562,5	47125
62	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол производственный, каркас крашенный 800х600х860 мм	шт.	1	41669,64	41669,64
63	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол производственный 1470х630х860 мм	шт.	1	90071,43	90071,43

1	2	3	4	5	6	7
64	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол производственный 1050x630x860 мм	шт.	1	48401,79	48401,79
65	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол письменный однотумбовый ЛДСП 1300x600x750 мм	шт.	9	52928,57	476357,13
66	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол модульный с закруглением 1000x650x560 мм	шт.	4	38187,5	152750
67	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол компьютерный с подвесной тумбой 1300x600x750 мм	шт.	4	41205,36	164821,44
68	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол инструментальный передвижной с 2-мя полками 595x450x910 мм	шт.	1	59312,5	59312,5
69	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол для телевизора	шт.	1	38187,5	38187,5
70	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол для настольного тенниса	шт.	1	52696,43	52696,43
71	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол детский двухместный 1000x500x420 мм	шт.	3	17526,79	52580,37
72	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол гладильный	шт.	1	883071,43	883071,43
73	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стол ЛДСП 1300x600x750 мм	шт.	1	23562,5	23562,5
74	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стойки для прыжков переносные и веревка с грузами	шт.	1	19848,21	19848,21
75	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стойка для прыжков	шт.	2	19848,21	39696,42
76	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стойка для игровых пособий	шт.	2	65812,5	131625
77	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стерилизатор сухожаровый	шт.	1	246767,86	246767,86
78	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стериализатор для медицинских инструментов	шт.	1	241312,5	241312,5
79	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стенка гимнастическая	шт.	4	44455,36	177821,44
80	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж ячейка для предметов детского творчества 600x300x1000 мм	шт.	1	38187,5	38187,5
81	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж универсальный 1000x500x1800 мм	шт.	5	70571,43	352857,15

1	2	3	4	5	6	7
82	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж производственный 1500х700х1500 мм	шт.	1	109571,43	109571,43
83	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж кухонный 1150х530 х1700 мм	шт.	1	84267,86	84267,86
84	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж для хранения коньков и лыж	шт.	2	157973,21	315946,42
85	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж для сухого белья, 960х400х1600 мм	шт.	3	127294,64	381883,92
86	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Стеллаж детский "Уголок живой природы" 1300х350х1200 мм	шт.	5	70571,43	352857,15
87	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Сотейник емкостью 1,5 л	шт.	1	4526,79	4526,79
88	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Солонка одноместная емкостью 40 мм3	шт.	6	2553,57	15321,42
89	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Солнцезащитные жалюзи 1820 х2200 мм	шт.	16	47473,21	759571,36
90	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Совок алюминиевый для сухих продуктов	шт.	2	696,43	1392,86
91	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Сковороды разные	шт.	9	24258,93	218330,37
92	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Скамья для одевания, 1200х320х300 мм	шт.	16	26464,29	423428,64
93	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Скамейка гимнастическая	шт.	3	27973,21	83919,63
94	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Скальпель из нержавеющей стали длиной 150 мм	шт.	2	2205,36	4410,72
95	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Скалки для раскатки	шт.	5	1625	8125
96	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Сито диамером 36 см	шт.	6	2669,64	16017,84
97	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Сервирочная тележка 800х500х840	шт.	4	33660,71	134642,84
98	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Сейф	шт.	1	112705,36	112705,36
99	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ростомер складной для взрослых	шт.	1	79044,64	79044,64

1	2	3	4	5	6	7
100	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Решето	шт.	2	2669,64	5339,28
101	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Разливательные ложки разной емкости	шт.	15	4758,93	71383,95
102	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Раздаточный стол 1050x610x950 мм	шт.	4	30875	123500
103	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пылесос	шт.	1	38187,5	38187,5
104	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пузырь резиновый для льда диаметром 100 мм	шт.	1	3714,29	3714,29
105	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Противень черытехугольный	шт.	7	7428,57	51999,99
106	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Проектор знаков 367x219x 273 мм, 120/230В	шт.	1	279035,71	279035,71
107	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пробирки 10шт	шт.	75	696,43	52232,25
108	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Прибор письменный	шт.	3	12651,79	37955,37
109	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Прибор для воды емкостью 3 л (шт)	шт.	6	15901,79	95410,74
110	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Полотенце	шт.	200	2669,64	533928
111	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Полка подвесная	шт.	6	20660,71	123964,26
112	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Полка настенная для инвентаря	шт.	1	19035,71	19035,71
113	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Полка для игрушек	шт.	1	16482,14	16482,14
114	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Полка вешалка для детского хозяйственного уголка	шт.	4	18571,43	74285,72
115	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Покрывало	шт.	100	5339,29	533929
116	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Подцветочница металлическая на каркасе для комнатных растений	шт.	8	5919,64	47357,12
117	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Подушка для кислорода	шт.	1	20428,57	20428,57

1	2	3	4	5	6	7
118	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Подушка	шт.	100	2205,36	220536
119	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Подтоварник кухонный 1500 х700х420 мм	шт.	4	57919,64	231678,56
120	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Подставка для картин	шт.	4	5339,29	21357,16
121	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Подставка для гимнастического оборудования	шт.	1	44455,36	44455,36
122	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Поднос стальной	шт.	6	3946,43	23678,58
123	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пинцеты из нержавеюей стали длиной 100 мм	шт.	3	1973,21	5919,63
124	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пила ножовка	шт.	1	3714,29	3714,29
125	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пила двуручная	шт.	1	12651,79	12651,79
126	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Пианино	шт.	1	591500	591500
127	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Отвертка, стамеска, шило (набор)	шт.	4	10214,29	40857,16
128	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Одеяло	шт.	100	8473,21	847321
129	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Огнетушитель порошковый	шт.	10	19035,71	190357,1
130	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Облучатель ртутно- кварцевый на штативе	шт.	1	578964,29	578964,29
131	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ножницы для перевязочных материалов из нержавеюей стали длиной 236 мм	шт.	1	5107,14	5107,14
132	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ножи кухонные разные	шт.	10	31687,5	316875
133	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Низкая секция с открытыми полками 800х450х1100	шт.	1	33776,79	33776,79
134	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Низкая секция с глухими дверями 800х450х1100	шт.	1	38187,5	38187,5
135	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Набор шин для фиксации нижних и верхних конечностей	шт.	1	5223,21	5223,21

1	2	3	4	5	6	7
136	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Набор из трех кастрюль	шт.	2	37607,14	75214,28
137	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Набор банок	шт.	2	3830,36	7660,72
138	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мясорубка	шт.	4	306312,5	1225250
139	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мыльница четырехугольная с решеткой эмалевой	шт.	15	2205,36	33080,4
140	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Музыкальный центр	шт.	2	220303,57	440607,14
141	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мотыги с деревянным черенком	шт.	4	6383,93	25535,72
142	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мостик качалка	шт.	1	65812,5	65812,5
143	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мольберт 1000х1600 мм	шт.	1	18455,36	18455,36
144	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Молотки, клещи, плоскогубцы (набор)	шт.	6	44223,21	265339,26
145	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Миска для супа большая	шт.	4	696,43	2785,72
146	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мелкая	шт.	126	535,71	67499,46
147	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Медицинский столик со стеклянной крышкой 650х460х870	шт.	1	74107,14	74107,14
148	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Машина швейная с электроприводом 220В, 0,7кВт	шт.	1	101098,21	101098,21
149	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Машина сушильная 875х885х1835 мм, 380В 16,1кВт, загрузка 10кг, производительность 30 кг/ч	шт.	1	1841937,5	1841937,5
150	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Машина стирально отжимная загрузка 10кг, 950х845х1250 мм, 380В, 15,75 кВТ	шт.	1	2210232,14	2210232,14
151	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Матрац	шт.	100	9517,86	951786
152	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Мат гимнастический детский поролоновый	шт.	2	26000	52000
153	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лоток почкообразный	шт.	8	2053,57	16428,56

1	2	3	4	5	6	7
154	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лопатка для кондитерских изделий	шт.	1	1625	1625
155	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лопатка деревянная для теста	шт.	1	580,36	580,36
156	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лопатка деревянная	шт.	4	1276,79	5107,16
157	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лопата железная	шт.	2	7428,57	14857,14
158	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лом	шт.	1	15901,79	15901,79
159	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лом	шт.	1	3017,86	3017,86
160	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ложка чайная	шт.	113	348,21	39347,73
161	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ложка столовая детская	шт.	113	348,21	39347,73
162	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лента сантиметровая	шт.	2	348,21	696,42
163	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лента измерительная	шт.	2	10098,21	20196,42
164	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лейка садовая для поливки	шт.	6	2205,36	13232,16
165	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ларь для овощей из нержавейки, 1000хх750х1500 мм	шт.	1	157973,21	157973,21
166	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ларь грязного белья	шт.	1	126401,79	126401,79
167	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Лампа настольная	шт.	1	15901,79	15901,79
168	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кушетка медицинская 2000х 600х575 мм	шт.	1	73705,36	73705,36
169	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кувшин эмалированный с ручкой емкостью 2,2 л	шт.	6	2437,5	14625
170	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кубы 400х400х400 мм	шт.	2	14857,14	29714,28
171	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кубы 200х200х200 мм	шт.	2	8241,07	16482,14

1	2	3	4	5	6	7
172	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кружка эсмарха с наконечником	шт.	1	1276,79	1276,79
173	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кружка фаянсовая с ручкой	шт.	100	2669,64	266964
174	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кружка с ручкой для полоскания рта емкостью 100 см3	шт.	100	1160,71	116071
175	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кровать детская стационарная 1400х600х300 мм	шт.	81	40392,86	3271821,66
176	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Котел наплитный из нержавеющей стали емкостью 43,5 л	шт.	3	65348,21	196044,63
177	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Корзина для бумаг плетенная	шт.	5	2205,36	11026,8
178	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Компьютер (сист.блок, клав-ра, монитор, мышь, колонки, принтер, UPS) 220В, 0,6кВт	комплект	3	528589,29	1585767,87
179	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер,UPS), 220В, 0,6 кВт	шт.	1	528589,29	528589,29
180	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Компьютер (сист. блок, клавиатура,монитор, мышь, колонки, принтер,UPS), 220В, 0,6 кВт	комплект	5	528589,29	2642946,45
181	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Комплект детского постельного белья (простыня, пододеяльник, наволочка)	шт	200	27392,86	5478572
182	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Колун из чугуна	шт.	1	10562,5	10562,5
183	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Колода для рубки мяса на подставке Н=28-30/40см, д.=45-50см	шт.	1	65348,21	65348,21
184	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ковры многоцветные из аппаратной пряжи	шт.	8	68482,14	547857,12
185	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Коврики для вытирания ног	шт.	5	4758,93	23794,65
186	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кварцевая лампа 220В 0,015Вт	шт.	3	31803,57	95410,71
187	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Кастрюли эмалированные емкостью 2,5л, 3,5л, 5,5л, 9 л	шт.	25	263133,93	6578348,25
188	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ингалятор паровой 220В 0,015Вт	шт.	1	31687,5	31687,5
189	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Зеркало настенное	шт.	1	13580,36	13580,36

1	2	3	4	5	6	7
190	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Емкость для уничтожения остатков вакцин	шт.	1	1071,43	1071,43
191	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Дуршлаг с ручкой	шт.	2	2205,36	4410,72
192	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Дуги для подлезания двух размеров	шт.	2	32964,29	65928,58
193	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Доски для разделки мяса, рыбы, овощей, резки хлеба	шт.	10	3714,29	37142,9
194	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Доски гимнастические разных размеров (набор)	шт.	1	49446,43	49446,43
195	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Доска стиральная	шт.	2	6732,14	13464,28
196	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Доска ребристая	шт.	2	19848,21	39696,42
197	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Доска наклонная	шт.	1	14857,14	14857,14
198	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Доска грифельно-наколочная	шт.	2	49562,5	99125
199	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Дозаторы для жидкого мыла	шт.	2	4464,29	8928,58
200	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Диван мягкий	шт.	1	15205,36	15205,36
201	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Десертная	шт.	120	696,43	83571,6
202	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Громкоговоритель динамический	шт.	2	12651,79	25303,58
203	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Грелка резиновая обычной емкостью 1л	шт.	3	3714,29	11142,87
204	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Грабли железные	шт.	5	9732,14	48660,7
205	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Горшок детский	шт.	50	2321,43	116071,5
206	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Горка со скатом 3000x0,67	шт.	3	19848,21	59544,63
207	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Глубокая	шт.	208	696,43	144857,44

1	2	3	4	5	6	7
208	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Гири(набор)	шт.	1	52696,43	52696,43
209	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Газонокосилка	шт.	1	55830,36	55830,36
210	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Воронка стеклянная аптекарская	шт.	2	696,43	1392,86
211	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Воронка диаметром 12 см	шт.	3	1160,71	3482,13
212	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Волейбольная сетка	шт.	1	16482,14	16482,14
213	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Вилка детская	шт.	100	348,21	34821
214	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Вешалка для полотенец 5 секций 700х180х700	шт.	16	42017,86	672285,76
215	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Вешалка для кабинета	шт.	1	11839,29	11839,29
216	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Весы электронные напольные, 150кг, 450х580х110, 220В, 0,015кВт	шт.	1	50607,14	50607,14
217	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Весы на 10 кг	шт.	1	30526,79	30526,79
218	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Весы медицинские	шт.	1	86357,14	86357,14
219	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро эмалированное для переноса пищи емкостью 10 л	шт.	12	4225	50700
220	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро педальное для отходов	шт.	7	42133,93	294937,51
221	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро педальное для грязного белья	шт.	2	12651,79	25303,58
222	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро педальное	шт.	2	12651,79	25303,58
223	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро оцинкованное для мытья полов емкостью 10 л	шт.	14	2500	35000
224	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро на 12 л	шт.	2	3017,86	6035,72
225	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ведро для воды с крышкой емкостью 10л	шт.	10	2901,79	29017,9

1	2	3	4	5	6	7
226	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ванна моечная 1-секционная, 430x430x850мм	шт.	1	129883,93	129883,93
227	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ванна для стирки белья	шт.	4	12651,79	50607,16
228	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ванна бытовая, 1500x700x640 мм	шт.	1	105276,79	105276,79
229	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Ваза фарфоровая для цветов	шт.	7	5223,21	36562,47
230	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Буфет мойка 800x600x850	шт.	4	57339,29	229357,16
231	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Бутылки темные для дезраствора	шт.	12	1857,14	22285,68
232	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Бревно гимнастическое	шт.	1	54321,43	54321,43
233	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Бочка для воды 200 л	шт.	2	8241,07	16482,14
234	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Блюдо белое диаметром 30-40 см	шт.	4	3714,29	14857,16
235	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Биксы	шт.	2	26517,86	53035,72
236	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Бидоны разной величины	шт.	4	157973,21	631892,84
237	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Банки с градуированной емкостью 1000 мг	шт.	2	1857,14	3714,28
238	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Банки для хранения суточной пробы емкостью 200г(набор)	шт.	12	2089,29	25071,48
239	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Банки для хранения продуктов различных емкостей	шт.	12	15901,79	190821,48
240	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Банки для для термометров емкостью 0,5 л	шт.	6	812,5	4875
241	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Банка с грудуеровкой емкостью 2л	шт.	2	2437,5	4875
242	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Баллоны резиновые спринцовки разных размеров	шт.	4	812,5	3250
243	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Бак для белья емкостью 22л	шт.	5	10562,5	52812,5

1	2	3	4	5	6	7
244	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Багор пожарный	шт.	2	2669,64	5339,28
245	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Аппарат для определения артериального давления с набором детских манжетов	шт.	1	9517,86	9517,86
246	ТПрайс л.ТОО"Алга Басу LTD"	Аккордеон трехголосый	шт.	1	631544,64	631544,64
247	ТПрайс л.ИП Айткалиева А.М.	Стул детский	шт.	80	5870	469600
248	ТПрайс л.ИП Айткалиева А.М.	Стол детский четырехместный	шт.	20	12500	250000
249	516-101-0101 РСНБ РК 2022	Лифт малогрузовой, грузоподъемность 100 кг, прим	комплект	1	7893420	7893420
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			73208826,18
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			74173373
		Накладные расходы	тенге			536608
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			74709981
		Сметная прибыль	тенге			120092
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			74830073

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4690'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М
ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА
СТИ'21-08'3-1'БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ'РП,АС'3'3-1-1'ОБЩЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'РП,АС''в текущих ценах 1 кварт
ала 2022 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 РЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е11-010101-0344'9,5.2,4.1,62=Ф1''Грунты 2 группы в кот
лованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка
в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом в
местимостью 0,65 м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302(П-1101184)'1,1''Грунты 2 группы. Дораб
отка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой гру
нта в котлованах и траншеях, разработанных механиз
ированным способом'м3 грунта*
7 Е11-010201-0501'1,1''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пне
вматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
8 Е11-010205-0502'28,9.0,03''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта
*
9 Е11-010104-0402'36,936-7,998''Траншеи и котлованы. Зас
ыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при пе
ремещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунт
а*
10 РФУНДАМЕНТЫ*
11 Е11-070501-0101(РС295547)'2+10''Блоки стен подвалов ма
ссой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
12 Е11-070501-0102(РС295547)'2+2''Блоки стен подвалов мас
сой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
13 Е11-070501-0103(РС295547)'6+8''Блоки стен подвалов мас
сой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
14 С1221-102-0101'(0,406.8+0,205.2+0,15.2+0,26.6+0,265.2+
0,195.10)''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-
Т ГОСТ 13579-78'м3*
15 Е11-060401-0101(РС100467РС100841)'3,12''Монолитные уча
стки из бетона В15. Устройство'м3*
16 Е11-080101-0307'35,7''Стены, фундаменты. Гидроизоляция
боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненн
ой поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2
поверхности*
17 П2Армированный пояс*
18 Е11-060701-0201'3,12''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
19 С1214-210-0101'0,02704''Сталь арматурная гладкого проф
иля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от
6 до 12 мм'т*
20 С1214-210-0201'0,1053''Сталь арматурная периодического
профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаме
тром от 6 до 12 мм'т*
21 LE11-060301-0407'1,17.18.0,001+(0,888.0,15.72.0,001)''
Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
22 Е11-060301-0407'0,0306''Детали закладные весом до 4 кг
. Установка'т*
23 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 3-1

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

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АС

Сметная стоимость	1230,761 тыс.тенге
Сметная заработная плата	139,225 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,08 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1.	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	36,936	221,33	221,33	8175,04	8175,04	--	1412,14		10354,15
					--	53,1	--	1961,3	--	766,97		
		НР - 72%; СП - 8%										
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта	1,1	2967,81	--	3264,6	--	--	2350,51		6064,32
					2967,81	--	3264,6	--	--	449,21		
		НР - 72%; СП - 8%										
3.				1,1	241,97	116,12	266,17	127,74	--	140,99		439,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		125,85	52,16	138,44	57,38	--	32,57	
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,867	1291,2 1291,2	-- --	1119,47 1119,47	-- --	-- --	806,02 154,04	2079,53
5.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	28,938	54,21 --	54,21 16,02	1568,73 --	1568,73 463,59	-- --	333,78 152,2	2054,71
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	14394,01 4522,51	9871,51 2482,27	-- --	5043,44 1555	20992,44
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14394,01				
	Всего заработная плата		Тенге					7004,78			
	Накладные расходы		Тенге				5043,44				
	Сметная прибыль		Тенге				1554,99				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20992,44				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4,26
	Сметная заработная плата		Тенге					7004,78			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				20992,44				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4,26
	Сметная заработная плата		Тенге					7004,78			

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ

6.	1107-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	12	3260,94 598,44	1692,39 384,01	39131,27 7181,27	20308,68 4608,12	11641,32 --	13911,48 4243,42	57286,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98	0,023 м3	0,276		35704		9854,3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М100									
7.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	4	3823,58 / 692,26	1659,5 / 376,54	15294,31 / 2769,03	6638 / 1506,16	5887,28 / --	5044,73 / 1627,12	21966,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,034 м3	0,136		35704		4855,74			
8.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	14	4830,68 / 1053,55	2113,99 / 479,67	67629,53 / 14749,71	29595,86 / 6715,38	23283,96 / --	25328,81 / 7436,67	100395
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0418 м3	0,5852		35704		20893,98			
9.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	7,998	46744 / --	-- / --	373858,51 / --	-- / --	373858,51 / --	-- / 29908,68	403767,19
10.	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Монолитные участки из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,12	50290,71 / 5290,98	1865,24 / 467,51	156907,03 / 16507,87	5819,55 / 1458,63	134579,61 / --	16349,52 / 13860,52	187117,07
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	3,1824		39467		125599,78			
11.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,	м2 поверхности	35,7	1201,97 / 414,87	28,12 / 3,97	42910,37 / 14810,9	1003,88 / 141,73	27095,59 / --	13905,95 / 4545,31	61361,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		бетону НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	85,68		295		25275,6			
12. 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		Армированный пояс -Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,12	63762,49 14799,51	6463,22 1444,1	198938,97 46174,47	20165,24 4505,59	132599,26 --	46118,86 19604,63	264662,45
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,1668		37438		118558,66			
13. 214-210-0101 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,02704	408502 --	-- --	11045,89 --	-- --	11045,89 --	-- 883,67	11929,56
14. 214-210-0201 РСНБ РК 2022		-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,1053	389901 --	-- --	41056,58 --	-- --	41056,58 --	-- 3284,53	44341,11
15. 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0306	1393173,55 361603,44	1940,11 843,21	42631,11 11065,07	59,37 25,8	31506,67 --	10092,69 4217,9	56941,7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с	1 т	0,0306		1029630		31506,68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	989403,57	83590,58	792554,67	130752,02	1209768
			Тенге		--	--	113258,32	18961,41	--	89612,45	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				989403,57				
	Материалы		Тенге				366593,69				
	Всего заработная плата		Тенге					132219,73			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				425960,98				
	Накладные расходы		Тенге				130752,04				
	Сметная прибыль		Тенге				89612,45				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1209768,06				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								75,27
	Сметная заработная плата		Тенге					132219,73			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1209768,06				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								75,27
	Сметная заработная плата		Тенге					132219,73			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1230761
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				117781				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				93462				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					21444			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				792555				
	Накладные расходы		Тенге				135795				
	Сметная прибыль		Тенге				91167				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 3-1

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

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Наименование объекта- БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

Основание: РП,АС

Сметная стоимость 1230,761 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 8 чел-ч
Сметная заработная плата 139,225 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,173872	1812	14811,06
2	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,543504	1691	11065,07
3	002-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	36,679176	1661	60924,11
4	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,69776	1631	2769,05
5	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,796432	1601	23689,09
6	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,195424	1487	3264,6
7	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,91014192	1230	1119,47
8	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,128304	1079	138,44
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			117780,88
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,40980431	2549,84	(21443,68)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			117780,83
		Строительные машины и механизмы				
1	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	0,74595946	10959	8174,97

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,74595946	2629,00	1961,13
2	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,2518995	6228	1568,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2518995	1840,00	463,50
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,20198808	3990	805,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,20198808	1840,00	371,66
4	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,12474	13	1,62
5	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,031185	4044	126,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,031185	1840,00	57,38
6	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,08481672	6390	541,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08481672	2629,00	222,98
7	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01819584	5727	104,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01819584	1840,00	33,48
8	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,017192	96	673,65
9	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,751842	926	696,21
10	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4,08456	**13843**	**56542,56**
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,08456	3141,00	12829,60
11	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,99119392	8087	24189,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,99119392	1840,00	5503,80
12	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,2677408	16	36,28
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			93462,14
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			**21443,68**
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	85,68	295	25275,6
2	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,496	659	1644,86
3	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1053	389901	41056,58
4	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	**0,02704**	**408502**	**11045,89**
5	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	3,67848	3285	12083,81
6	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0061464	80	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
7	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	7,998	46744	373858,51
8	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0078	278998	2176,18
9	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,008568	73026	625,69
10	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00156	813201	1268,59
11	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005712	209094	1194,34
12	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0020592	34159	70,34
13	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	0,052104	93036	4847,55
14	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	0,002184	93036	203,19
15	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	0,0306	1029630	31506,68
16	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	7,8	93	725,4
17	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,9972	35704	35604,03
18	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,1824	39467	125599,78
19	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,1668	37438	118558,66
20	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1434	36322	5208,57
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			792554,75
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			1003798
		Накладные расходы	тенге			135795
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			1139593
		Сметная прибыль	тенге			91167
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			1230760

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4700'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'3-1'БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ'РП,ТМ'3'3-1-2'ТЕПЛ ОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ'РП,ТМ''в текущих ценах 1 кварт ала 2022 года*
3 П2Блочно-модульная котельная*
4 Е11-250130-0102'2,84''Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка'т *
5 513-105-0207'1''Блочно-модульная котельная с двумя кот лами газовая тепловая мощность 2х200=400 кВт'компл ект*
6 П2Трубопроводная арматура*
7 Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'4*
8 С1242-106-0404'4''Затвор дисковый поворотный, с рукоят кой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей ста ли, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65'шт.*
9 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2+10+15*
10 С1242-202-0502'15''Кран шаровый из стали марки St37-38 , приварной, полнопроходной, для воды и других неа грессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 2134 5-2005 DN 32'шт.*
11 С1242-202-0503'10''Кран шаровый из стали марки St37-38 , приварной, полнопроходной, для воды и других неа грессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 2134 5-2005 DN 40'шт.*
12 С1242-202-0504'2''Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неаг рессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345 -2005 DN 50'шт.*
13 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'6+6+6+14''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проход ные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
14 С1242-202-0501'6+6+6''Кран шаровый из стали марки St37 -38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 2 1345-2005 DN 25'шт.*
15 С1242-207-4301'14''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-200 5 DN 15'шт.*
16 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'4+2*
17 С1242-306-0202'2''Клапан обратный из нержавеющей стали , для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
18 С1242-306-0203'4''Клапан обратный из нержавеющей стали , для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40'шт.*
19 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'3''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
20 С1242-306-0201'3''Клапан обратный из нержавеющей стали , для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
21 Е11-181001-0102(РС262175)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Ус тановка'фильтр*
22 Е11-181001-0103(РС262176)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Ус тановка'фильтр*
23 Е11-181001-0104(РС262177)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Ус тановка'фильтр*
24 С1242-404-0104'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный , корпус из серого чугуна, для систем водоснабжени я, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 3 2'шт.*
25 С1242-404-0105'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный , корпус из серого чугуна, для систем водоснабжени я, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 4 0'шт.*
26 С1242-404-0106'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный , корпус из серого чугуна, для систем водоснабжени я, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 5 0'шт.*
27 Е11-180701-0201(РС261698)'6''Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка'шт.*
28 С1245-405-1501'6''Воздухосбросник автоматический из ла туни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
29 С1241-116-0306'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм'шт.*
30 С1241-116-0307'6''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
31 С1241-116-0308'8''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
32 Е11-160401-0203(РС278604)'8''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диа метр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
33 Е11-160401-0202(РС278603)'15''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ди аметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
34 Е11-160401-0201(РС278602)'20+5+8+7+4''Трубопроводы ото пления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
35 С1241-102-0153'8''Труба стальная электросварная прямош овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм ерами 76х3,5 мм'м*
36 С1241-102-0139'15''Труба стальная электросварная прямо шовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 раз мерами 57х3,5 мм'м*
37 С1241-102-0126'20''Труба стальная электросварная прямо шовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 раз мерами 45х2,5 мм'м*
38 С1241-102-0120'5''Труба стальная электросварная прямош овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм ерами 38х2,0 мм'м*
39 С1241-102-0113'8''Труба стальная электросварная прямош овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм

ерами 32х2,0 мм'м*
40 С1241-102-0106'7''Труба стальная электросварная прямош
овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм
ерами 25х2,0 мм'м*
41 С1241-102-0103'4''Труба стальная электросварная прямош
овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм
ерами 20х2,0 мм'м*
42 П2Детали трубопроводов*
43 С1241-112-0131'6''Отвод бесшовный приварной крутоизогн
утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм'ш
т.*
44 С1241-112-0124'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогн
утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм'ш
т.*
45 С1241-112-0116'12''Отвод бесшовный приварной крутоизог
нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм'
шт.*
46 С1241-112-0110'12''Отвод бесшовный приварной крутоизог
нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм'
шт.*
47 С1241-112-0108'10''Отвод бесшовный приварной крутоизог
нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм'
шт.*
48 С1241-112-0104'14''Отвод бесшовный приварной крутоизог
нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм'
шт.*
49 С1241-112-0101'6''Отвод бесшовный приварной крутоизогн
утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм'ш
т.*
50 С1241-114-0111'4''Переход концентрический приварной из
углеродистой и низколегированной стали, наружным
диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17
378-2001) размерами 76х3,5-45х2,5 мм'шт.*
51 С1241-114-0107'2''Переход концентрический приварной из
углеродистой и низколегированной стали, наружным
диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17
378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм'шт.*
52 С1241-114-0104'5''Переход концентрический приварной из
углеродистой и низколегированной стали, наружным
диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17
378-2001) размерами 45х3,0-38х3,0 мм'шт.*
53 С1241-114-0103'1''Переход концентрический приварной из
углеродистой и низколегированной стали, наружным
диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17
378-2001) размерами 45х3,0-32х3,0 мм'шт.*
54 С1241-117-0407'5''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-20
01 размерами 57х3,0 мм'шт.*
55 С1241-117-0405'3''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-20
01 размерами 45х2,5 мм'шт.*
56 С1241-117-0402'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-20
01 размерами 38х3,0 мм'шт.*
57 С1241-117-0401'4''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-20
01 размерами 25х2,0 мм'шт.*
58 С1261-301-0219'3,77.8+2,32.12+8,59.8+7,05.10''Креплени
я для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'к
г*
59 Е11-130601-0207'14''Поверхности металлические. Очистка
щетками'м2*
60 Е11-130301-0406'14''Поверхности металлические. Огрунто
вка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
61 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'14''Поверхност
и металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-
115'м2*
62 Е11-260101-1002(РС295721)'0,26+0,3+0,1+0,1''Трубопрово
ды. Изоляция матами из стеклянного штапельного вол
окна'м3 изоляции*
63 С1234-202-0101'1,44.(0,26+0,3+0,1+0,1)''Мат теплоизоля
ционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50'м3*
64 П2Топливоснабжение*
65 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'4+5''Вентили, задв
ижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные н
а трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 м
м. Установка'шт.*
66 С1242-203-0501'4''Кран шаровый из кованой стали фланце
вый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродукто
в, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
67 С1242-203-0503'5''Кран шаровый из кованой стали фланце
вый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродукто
в, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
68 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'3*
69 С1242-306-0201'3''Клапан обратный из нержавеющей стали
, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN
25'шт.*
70 С1242-404-1103'1''Фильтр топливный DN 25,прим'шт.*
71 Е11-160401-0201(РС278602)'10+13+8''Трубопроводы отопле
ния и водоснабжения из стальных электросварных тру
б, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
72 С1241-102-0113'10''Труба стальная электросварная прямо
шовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 раз
мерами 32х2,0 мм'м*
73 С1241-102-0106'13''Труба стальная электросварная прямо
шовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 раз
мерами 25х2,0 мм'м*
74 С1241-102-0103'8''Труба стальная электросварная прямош
овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм
ерами 20х2,0 мм'м*
75 С1241-112-0110'3''Отвод бесшовный приварной крутоизогн
утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм'ш
т.*
76 С1241-112-0108'12''Отвод бесшовный приварной крутоизог
нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм'
шт.*
77 С1241-112-0104'14''Отвод бесшовный приварной крутоизог
нутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм'

шт.*
78 Е11-**130601**-0207'3,4''Поверхности металлические. Очистка щетками'м2*
79 Е11-**130301**-0406'3,4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
80 Е11-**130301**-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3,4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
81 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 3-1

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

НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ОСНОВАНИЕ: РП,ТМ

Сметная стоимость 14295,127 тыс.тенге
Сметная заработная плата 467,9 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,263 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		Блочно-модульная котельная												
1.	1125-0130-0102 РСНБ РК 2022	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т	2,84	44337,93	20591,25	125919,72	58479,15	11004,09	69199,2	210728,43			
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 91%; СП - 8%			19872	6903,73	56436,48	19606,59	--	15609,51				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	215-204-0402	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	0,023 м3	0,06532		139141		9088,69						
2.	513-105-0207 РСНБ РК 2022	Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х200=400 кВт	комплект	1	10664598	--	10664598	--	--	--	10664598			
					--	--	--	--	10664598	--				
		Трубопроводная арматура												
3.				4	5384,86	296,45	21539,46	1185,8	2063,8	18256,28	42979,4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		4572,46	84,75	18289,86	339	--	3183,66	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00132		272284		359,41			
3.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,00828		165506		1370,39			
4.	242-106-0404 РСНБ РК 2022	-Затвор дисковый поворотный, с рукояткой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	4	27388	--	109552	--	109552	--	118316,16
					--	--	--	--	--	8764,16	
		СП - 8%									
5.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	27	3006,81	117,94	81183,89	3184,38	8199,09	69417,04	162649
					2585,2	38,27	69800,42	1033,29	--	12048,07	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,054		41747		2254,34			
5.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0297		165506		4915,53			
6.	242-202-0502 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для	шт.	15	23920	--	358800	--	358800	--	387504
					--	--	--	--	--	28704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32 СП - 8%									
7.	242-202-0503 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40 СП - 8%	шт.	10	35761 ---	-- --	357610 ---	-- --	357610 ---	-- 28608,8	386218,8
8.	242-202-0504 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50 СП - 8%	шт.	2	47236 ---	-- --	94472 ---	-- --	94472 ---	-- 7557,76	102029,76
9.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	32	2965,31 ---	76,44 ---	94889,95 ---	2446,08 ---	9717,44 ---	81672,13 ---	190687,04
					2585,2	19,14	82726,43	612,48	--	14124,97	
9.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,064		41747		2671,81			
9.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0352		165506		5825,81			
10.	242-202-0501 РСНБ	-Кран шаровый из стали марки St37-38,	шт.	18	22858 ---	-- --	411444 ---	-- --	411444 ---	-- 32915,52	444359,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25									
		СП - 8%									
11.	242-207-4 301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	1797 ---	-- ---	25158 ---	-- ---	25158 ---	-- 2012,64	27170,64
		СП - 8%									
12.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	3006,81 ---	117,94 ---	18040,86 ---	707,64 ---	1822,02 ---	15426,01 ---	36144,22
					2585,2	38,27	15511,2	229,62	--	2677,35	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	41747		500,96			
12.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0066	165506		1092,34			
13.	242-306-0 202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	23819 ---	-- ---	47638 ---	-- ---	47638 ---	-- 3811,04	51449,04
		СП - 8%									
14.	242-306-0 203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	4	22383 ---	-- ---	89532 ---	-- ---	89532 ---	-- 7162,56	96694,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
15.				3	2965,31	76,44	8895,93	229,32	911,01	7656,76	17876,91
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2585,2	19,14	7755,6	57,42	--	1324,22	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,006		41747		250,48			
15.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0033		165506		546,17			
16.				3	21218	--	63654	--	63654	--	68746,32
	242-306-0201 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	5092,32	
		СП - 8%									
17.				1	1576,16	164,42	1576,16	164,42	21,78	1420,83	3236,75
	1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр		1389,96	59,87	1389,96	59,87	--	239,76	
		НР - 98%; СП - 8%									
18.				1	1938,76	256,16	1938,76	256,16	24,51	1722,99	3954,69
	1118-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1658,09	100,06	1658,09	100,06	--	292,94	
		НР - 98%; СП - 8%									
19.				1	1944,62	259,3	1944,62	259,3	27,23	1722,72	3960,72
	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр		1658,09	99,78	1658,09	99,78	--	293,39	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	242-404-0 104 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32 СП - 8%	шт.	1	20392 ---	-- --	20392 ---	-- --	20392 ---	-- 1631,36	22023,36
21.	242-404-0 105 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40 СП - 8%	шт.	1	22829 ---	-- --	22829 ---	-- --	22829 ---	-- 1826,32	24655,32
22.	242-404-0 106 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50 СП - 8%	шт.	1	30110 ---	-- --	30110 ---	-- --	30110 ---	-- 2408,8	32518,8
23.	1118-0701 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	6	2540,61 2091,77	357,14 161,29	15243,68 12550,64	2142,84 967,74	550,2 ---	13248,01 2279,33	30771,02
24.	245-405-1 501 РСНБ РК 2022	-Воздухосбросник автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 СП - 8%	шт.	6	3780 ---	-- --	22680 ---	-- --	22680 ---	-- 1814,4	24494,4
25.	241-116-0 306 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1514 ---	-- --	6056 ---	-- --	6056 ---	-- 484,48	6540,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
26.	241-116-0 307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	1800	--	10800	--	10800	--	11664
					--	--	--	--	--	864	
		СП - 8%									
27.	241-116-0 308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	8	2437	--	19496	--	19496	--	21055,68
					--	--	--	--	--	1559,68	
		СП - 8%									
28.	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1405,36	80,33	11242,85	642,64	361,12	10225,53	23185,85
					1279,89	24,39	10239,09	195,12	--	1717,47	
		НР - 98%; СП - 8%									
29.	1116-0401 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	15	1176,74	66	17651,06	990	477,15	16166,87	36523,37
					1078,93	20,86	16183,91	312,9	--	2705,43	
		НР - 98%; СП - 8%									
30.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	44	1173,79	66	51646,64	2904	1269,84	47422,82	106995,02
					1078,93	20,86	47472,8	917,84	--	7925,56	
		НР - 98%; СП - 8%									
31.	241-102-0 153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	8	2792	--	22336	--	22336	--	24122,88
					--	--	--	--	--	1786,88	
		СП - 8%									
32.	241-102-0 139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами	м	15	2067	--	31005	--	31005	--	33485,4
					--	--	--	--	--	2480,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		57х3,5 мм СП - 8%									
33.	241-102-0 126 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,5 мм СП - 8%	м	20	1107 ---	-- ---	22140 ---	-- ---	22140 ---	-- 1771,2	23911,2
34.	241-102-0 120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм СП - 8%	м	5	859 ---	-- ---	4295 ---	-- ---	4295 ---	-- 343,6	4638,6
35.	241-102-0 113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм СП - 8%	м	8	655 ---	-- ---	5240 ---	-- ---	5240 ---	-- 419,2	5659,2
36.	241-102-0 106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм СП - 8%	м	7	519 ---	-- ---	3633 ---	-- ---	3633 ---	-- 290,64	3923,64
37.	241-102-0 103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм СП - 8%	м	4	380 ---	-- ---	1520 ---	-- ---	1520 ---	-- 121,6	1641,6
		Детали трубопроводов									
38.	241-112-0 131 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от	шт.	6	808 ---	-- ---	4848 ---	-- ---	4848 ---	-- 387,84	5235,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм СП - 8%									
39.	241-112-0 124 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм СП - 8%	шт.	2	483 ---	-- ---	966 ---	-- ---	966 ---	-- 77,28	1043,28
40.	241-112-0 116 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм СП - 8%	шт.	12	317 ---	-- ---	3804 ---	-- ---	3804 ---	-- 304,32	4108,32
41.	241-112-0 110 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм СП - 8%	шт.	12	242 ---	-- ---	2904 ---	-- ---	2904 ---	-- 232,32	3136,32
42.	241-112-0 108 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм СП - 8%	шт.	10	155 ---	-- ---	1550 ---	-- ---	1550 ---	-- 124	1674
43.	241-112-0 104 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,	шт.	14	103 ---	-- ---	1442 ---	-- ---	1442 ---	-- 115,36	1557,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм СП - 8%									
44.	241-112-0 101 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм СП - 8%	шт.	6	93 ---	-- ---	558 ---	-- ---	558 ---	-- 44,64	602,64
45.	241-114-0 111 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 76х3,5-45х2,5 мм СП - 8%	шт.	4	587 ---	-- ---	2348 ---	-- ---	2348 ---	-- 187,84	2535,84
46.	241-114-0 107 РСНБ РК 2022	-Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм СП - 8%	шт.	2	365 ---	-- ---	730 ---	-- ---	730 ---	-- 58,4	788,4
47.	241-114-0 104 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 45х3,0-38х3,0	шт.	5	276 ---	-- ---	1380 ---	-- ---	1380 ---	-- 110,4	1490,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СП - 8%									
48.	241-114-0 103 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 45х3,0-32х3,0 мм СП - 8%	шт.	1	287 ---	-- ---	287 ---	-- ---	287 ---	-- 22,96	309,96
49.	241-117-0 407 РСНБ РК 2022	-Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм СП - 8%	шт.	5	430 ---	-- ---	2150 ---	-- ---	2150 ---	-- 172	2322
50.	241-117-0 405 РСНБ РК 2022	-Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм СП - 8%	шт.	3	379 ---	-- ---	1137 ---	-- ---	1137 ---	-- 90,96	1227,96
51.	241-117-0 402 РСНБ РК 2022	-Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 38х3,0 мм СП - 8%	шт.	1	240 ---	-- ---	240 ---	-- ---	240 ---	-- 19,2	259,2
52.	241-117-0 401 РСНБ РК 2022	-Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 25х2,0 мм СП - 8%	шт.	4	240 ---	-- ---	960 ---	-- ---	960 ---	-- 76,8	1036,8
53.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	197,22	708 ---	-- ---	139631,76 ---	-- ---	139631,76 ---	-- 11170,54	150802,3
54.	1113-0601 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Очистка щетками НР - 69%; СП - 8%	м2	14	544,54 --- 544,54	-- --- --	7623,62 --- 7623,62	-- --- --	-- --- --	5260,3 --- 1030,71	13914,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.				14	114,8	2,95	1607,13	41,3	668,5	622,83	2408,36
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,1	0,38	897,33	5,32	--	178,4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00126		467116		588,57			
56.				14	191,05	4,27	2674,72	59,78	1566,04	731,18	3678,37
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		74,92	0,77	1048,9	10,78	--	272,47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00252		539649		1359,92			
57.				0,76	44952,82	1660,63	34164,14	1262,08	9039,76	18571,51	56954,51
	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		31397,76	755,14	23862,3	573,91	--	4218,85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0096 т	0,007296		175101		1277,54			
57.2.	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,0135 т	0,01026		628340		6446,77			
58.				1,0944	5580	--	6106,75	--	6106,75	--	6595,29
	234-202-0101 РСНБ РК 2022	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	488,54	

Топливоснабжение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	9	2965,31 2585,2	76,44 19,14	26687,8 23266,81	687,96 172,26	2733,03 --	22970,29 3972,65	53630,73
59.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,018		41747		751,45			
59.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0099		165506		1638,51			
60.	242-203-0501 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	4	30965 --	-- --	123860 --	-- --	123860 --	-- 9908,8	133768,8
61.	242-203-0503 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	5	36454 --	-- --	182270 --	-- --	182270 --	-- 14581,6	196851,6
62.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	3	2965,31 2585,2	76,44 19,14	8895,93 7755,6	229,32 57,42	911,01 --	7656,76 1324,22	17876,91
62.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,	0,002 1000 шт.	0,006		41747		250,48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		d=50 мм ГОСТ 15180-86									
62.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0033		165506		546,17			
63.	242-306-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25 СП - 8%	шт.	3	21218 ---	-- --	63654 ---	-- --	63654 ---	-- 5092,32	68746,32
64.	242-404-1103 РСНБ РК 2022	Фильтр топливный DN 25,прим СП - 8%	шт.	1	2984 ---	-- --	2984 ---	-- --	2984 ---	-- 238,72	3222,72
65.	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	31	1173,79 --- 1078,93	66 --- 20,86	36387,4 --- 33446,74	2046 --- 646,66	894,66 --- --	33411,54 --- 5583,92	75382,85
66.	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм СП - 8%	м	10	655 ---	-- --	6550 ---	-- --	6550 ---	-- 524	7074
67.	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм СП - 8%	м	13	519 ---	-- --	6747 ---	-- --	6747 ---	-- 539,76	7286,76
68.	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм СП - 8%	м	8	380 ---	-- --	3040 ---	-- --	3040 ---	-- 243,2	3283,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	241-112-0 110 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм СП - 8%	шт.	3	242 --	-- --	726 --	-- --	726 --	-- 58,08	784,08
70.	241-112-0 108 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм СП - 8%	шт.	12	155 --	-- --	1860 --	-- --	1860 --	-- 148,8	2008,8
71.	241-112-0 104 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм СП - 8%	шт.	14	103 --	-- --	1442 --	-- --	1442 --	-- 115,36	1557,36
72.	1113-0601 -0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Очистка щетками НР - 69%; СП - 8%	м2	3,4	544,54 544,54	-- --	1851,45 1851,45	-- --	-- --	1277,5 250,32	3379,27
73.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,4	114,8 64,1	2,95 0,38	390,3 217,92	10,03 1,29	162,35 --	151,26 43,33	584,88
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000306		467116		142,94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,4	191,05	4,27	649,58	14,52	380,33	177,57	893,32
					74,92	0,77	254,73	2,62	--	66,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000612		539649		330,27			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								14295127
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				441898				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				77943				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					26002			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				2397372				
Оборудование, инвентарь			Тенге				1066498				
Накладные расходы			Тенге				444388				
Сметная прибыль			Тенге				268928				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 3-1

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

на ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Наименование объекта- БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

Основание: РП,ТМ

Сметная стоимость 14295,127 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 12 чел-ч
Сметная заработная плата 467,9 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	30,672	1840	56436,48
2	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	57,21872	1876	107342,32
3	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,9264	1812	12550,64
4	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,78	1782	1389,96
5	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,8928	1752	3316,19
6	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	133,12	1691	225105,92
7	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,533832	2089	1115,18
8	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,96864	1840	23862,3
9	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7708896	1691	1303,57
10	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	6,15264	1540	9475,07
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			441897,61
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,2746736	2118,34	(26001,97)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			441897,98

1	2	3	4	5	6	7
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	21,7824736	79	1720,82
2	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4379232	166	72,7
3	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,6767296	3990	14670,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,6767296	1840,00	6765,18
4	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,187616	6390	1198,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,187616	2629,00	493,24
5	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0054288	5727	31,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054288	1840,00	9,99
6	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	32,8744	96	3155,94
7	334-101-0302 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,9907056	7240	7172,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,9907056	2199,00	2178,56
8	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,9907056	99	98,08
9	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,517104	34	17,58
10	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0054288	23	0,12
11	314-104-0402 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,196208	8948	10703,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,196208	3299,00	3946,29
12	314-102-0402 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,7390096	7061	19340,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,7390096	2629,00	7200,86
13	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	0,1664	8087	1345,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1664	1840,00	306,18
14	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,312	4	1,25
15	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	0,5428944	10	5,43
16	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	3,312576	5557	18407,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,312576	1540,00	5101,37
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			77942,21
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			26001,97

1	2	3	4	5	6	7
		Строительные материалы и конструкции				
1	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухосбросник автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	6	3780	22680
2	242-404-1103 РСНБ РК 2022	Фильтр топливный DN 25,прим	шт.	1	2984	2984
3	242-306-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	4	22383	89532
4	242-306-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	23819	47638
5	242-306-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	6	21218	127308
6	242-106-0404 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный, с рукояткой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	4	27388	109552
7	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 38х3,0 мм	шт.	1	240	240
8	241-117-0401 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 25х2,0 мм	шт.	4	240	960
9	241-114-0104 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 45х3,0-38х3,0 мм	шт.	5	276	1380
10	241-114-0103 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 45х3,0-32х3,0 мм	шт.	1	287	287
11	241-102-0126 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,5 мм	м	20	1107	22140
12	241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х2,0 мм	м	5	859	4295
13	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000304	2200599	66,9
14	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,09628	165506	15934,92
15	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,003132	539649	1690,18
16	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0001988	659	0,13
17	242-203-0503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	36454	182270
18	242-203-0501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	30965	123860
19	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01026	628340	6446,77
20	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3692	474	175
21	242-202-0504 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	47236	94472
22	242-202-0503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	10	35761	357610
23	242-202-0502	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроход-	шт.	15	23920	358800

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	ной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32				
24	242-202-0501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	18	22858	411444
25	242-404-0106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	30110	30110
26	242-404-0105 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	22829	22829
27	242-404-0104 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	20392	20392
28	242-207-4301 РСНБ РК 2022	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	1797	25158
29	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,42	605	254,1
30	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,1037	298	626,9
31	246-301-0503 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	0,012	790	9,48
32	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0,012	790	9,48
33	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	197,22	708	139631,76
34	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,168	41747	7013,5
35	241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	5	430	2150
36	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм	шт.	3	379	1137
37	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	8	2437	19496
38	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	1800	10800
39	241-116-0306 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1514	6056
40	241-114-0111 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 76х3,5-45х2,5 мм	шт.	4	587	2348
41	241-114-0107 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	2	365	730
42	241-112-0131 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	6	808	4848
43	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	483	966
44	241-112-0116 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х2,5 мм	шт.	12	317	3804

1	2	3	4	5	6	7
45	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	15	242	3630
46	241-112-0108 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	22	155	3410
47	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	28	103	2884
48	241-112-0101 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм	шт.	6	93	558
49	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	8	2792	22336
50	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	15	2067	31005
51	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	18	655	11790
52	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	20	519	10380
53	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	12	380	4560
54	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,524	579	303,4
55	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0004872	525811	256,18
56	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001566	467116	731,5
57	261-107-0677 РСНБ РК 2022	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,00568	9417	53,49
58	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,016482	272284	4487,78
59	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,24	423	101,52
60	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000261	380806	99,39
61	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,1402	289	618,52
62	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,3208	5570	1786,86
63	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	1,0944	5580	6106,75
64	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06532	139141	9088,69
65	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	0,9348	175	163,59
66	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,76	210	159,6
67	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,204	962	196,25
68	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,152	6088	925,38

1	2	3	4	5	6	7
69	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,007296	175101	1277,54
70	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00816	35704	291,34
71	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0012	30574	36,69
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			2397372,57
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	513-105-0207 РСНБ РК 2022	Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х200=400 кВт	комплект	1	10664598	10664598
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			10664598
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			13581811
		Накладные расходы	тенге			444388
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			14026199
		Сметная прибыль	тенге			268928
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			14295127

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4710'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'3-1'БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ'РП,ВК'3'3-1-3'ВОДО ПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ'РП,ВК''в текущих ценах 1 кварт ала 2022 года*
3 РВ1*
4 Е11-160501-0202(РС296009)'6''Трубопроводы водоснабжени я из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
5 С1241-205-2102'6.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 раз мерами 25х5,1 мм'м*
6 Е11-160501-0204(РС296009)'2+1''Трубопроводы водоснабже ния из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб' м трубопровода*
7 С1241-205-2103'1.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 раз мерами 38х6,5 мм'м*
8 С1241-205-2104'2.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 раз мерами 40х8,1 мм'м*
9 Е11-160401-0207'0,2''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 140 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-220601-0305'0,2.0,001''Трубопроводы стальные диаме тром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикорроз ионной битумно-резиновой или битумно-полимерной из оляции'км трубопровода*
11 Е11-181001-0103'1''Фильтр для очистки воды в трубопров одах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фи льтр*
12 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'1+1*
13 С1242-207-3705'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В) , для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС Т 21345-2005 DN 40'шт.*
14 С1242-307-0105'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В -В), для воды, Т до +130°С, PN 10, ГОСТ 33423-2015 DN 40'шт.*
15 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'3''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
16 С1242-307-0103'3''Клапан обратный латунный муфтовый (В -В), для воды, Т до +130°С, PN 10, ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
17 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'5*
18 С1242-207-3705'5''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В) , для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС Т 21345-2005 DN 38-40'шт.*
19 Е11-160601-0101(РС296026)(РС296299)'6''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
20 С1242-207-3703'6''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В) , для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС Т 21345-2005 DN 25'шт.*
21 Е11-260101-1701(РС295727)'2+1+6''Трубопроводы диаметро м до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного кауч ука'м трубопровода*
22 С1234-303-0307'6.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп ененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 700 0 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм'м*
23 С1234-303-0309'1.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп ененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 700 0 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм'м*
24 С1234-303-0312'2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп ененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 700 0 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм'м*
25 РК6*
26 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'2+6''Трубо проводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопро вода*
27 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'8''Трубопр оводы канализации из полиэтиленовых труб высокой п лотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопров ода*
28 С1241-201-0605'2.0,998''Труба полиэтиленовая ГОСТ 1859 9-2001 размерами 32х2,4 мм'м*
29 С1241-201-0608'6.0,998''Труба полиэтиленовая ГОСТ 1859 9-2001 размерами 50х3,0 мм'м*
30 С1241-201-0613'8.0,998''Труба полиэтиленовая ГОСТ 1859 9-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
31 С1241-220-0103'3''Прочистка DN110 мм, прим'шт.*
32 С1241-220-0204'3''Ревизия канализационная ПВХ с уплотн ительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
33 С1241-208-0105'1''Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 10 0, PN 16 диаметром 50 мм'шт.*
34 С1241-209-0301'1''Тройник полиэтиленовый литой переход ной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х50х50 мм 'шт.*
35 С1241-209-0313'3''Тройник полиэтиленовый литой переход ной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм'шт.*
36 Е11-160401-0208'0,2''Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка'м *
37 Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'3*
38 С1242-207-3704'3''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В) , для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОС Т 21345-2005 DN 32'шт.*
39 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

ОБЬЕКТ НОМЕР 3-1

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

НА ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ВК

Сметная стоимость 395,583 тыс.тенге
Сметная заработная плата 95,933 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,054 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. В1									
1.	1116-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	2184,74	12,43	13108,45	74,58	70,02	12705,92	27879,53
					2160,64	0,23	12963,85	1,38	--	2065,15	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	4,584	12		55,01				
1.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,024	626		15,02				
2.	241-205-2102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013	м	5,94	401	--	2381,94	--	2381,94	--	2572,5
					--	--	--	--	--	190,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами 25х5,1 мм СП - 8%									
3.	1116-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	3	2642,79 2605,37	17,59 0,56	7928,36 7816,1	52,77 1,68	59,49 --	7661,42 1247,18	16836,97
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	1,539		35		53,87			
4.	241-205-2103 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 38х6,5 мм СП - 8%	м	0,99	701 --	-- --	693,99 --	-- --	693,99 --	-- 55,52	749,51
5.	241-205-2104 РСНБ РК 2022	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х8,1 мм СП - 8%	м	1,98	1069 --	-- --	2116,62 --	-- --	2116,62 --	-- 169,33	2285,95
6.	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 140 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,2	11011,93 1959,86	157,36 43,52	2202,39 391,97	31,47 8,7	1778,95 --	392,66 207,6	2802,66
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	261-305-0110	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	1 м	0,2		8720		1744			
7.	1122-0601-0305	-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.	км трубопро	0,0002	3107651,12 492687,36	281070,22 56715,34	621,53 98,54	56,21 11,34	466,78 --	108,78 58,42	788,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4830 кг	0,966		347		335,2			
7.2. 234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	120 10 м2	0,024		4844		116,26			
8.	1118-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр	1	22715,76 --- 1658,09	256,16 --- 100,06	22715,76 --- 1658,09	256,16 --- 100,06	20801,51 --- --	1722,99 --- 1955,1	26393,85
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 261-302-0265		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1 шт.	1		20777		20777			
9.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	3006,81 --- 2585,2	117,94 --- 38,27	6013,62 --- 5170,4	235,88 --- 76,54	607,34 --- --	5142 --- 892,45	12048,07
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		41747		166,99			
9.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165506		364,11			
10.	242-207-3705 РСНБ	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для	шт.	1	8477 --- --	-- --- --	8477 --- --	-- --- --	8477 --- --	-- --- 678,16	9155,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40									
		СП - 8%									
11.	242-307-0105 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), для воды, Т до +130°С, PN 10, ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	5464 ---	-- ---	5464 ---	-- ---	5464 ---	-- ---	5901,12
		СП - 8%									
12.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	2965,31 2585,2	76,44 19,14	8895,93 7755,6	229,32 57,42	911,01 --	7656,76 1324,22	17876,91
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,006		41747		250,48			
12.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0033		165506		546,17			
13.	242-307-0103 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), для воды, Т до +130°С, PN 10, ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	3	2065 ---	-- ---	6195 ---	-- ---	6195 ---	-- ---	6690,6
		СП - 8%									
14.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	5	3006,81 2585,2	117,94 38,27	15034,05 12926	589,7 191,35	1518,35 --	12855,01 2231,12	30120,18
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита	0,002 1000 шт.	0,01		41747		417,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86									
14.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0055		165506		910,28			
15. 242-207-3705 РСНБ РК 2022		-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 38-40	шт.	5	8477	--	42385	--	42385	--	45775,8
					--	--	--	--	--	3390,8	
		СП - 8%									
16. 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	6	2965,31	76,44	17791,86	458,64	1822,02	15313,52	35753,82
					2585,2	19,14	15511,2	114,84	--	2648,43	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,012		41747		500,96			
16.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0066		165506		1092,34			
17. 242-207-3703 РСНБ РК 2022		-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	3337	--	20022	--	20022	--	21623,76
					--	--	--	--	--	1601,76	
		СП - 8%									
18. 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	9	925,81	107,73	8332,27	969,57	3443,4	3318,48	12582,81
					435,48	49,68	3919,3	447,12	--	932,06	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из	0,0143 л	0,1287		5983		770,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вспененного каучука марки К 414									
18.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	1,35		1938		2616,3			
19.	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	6,6	380	--	2508	--	2508	--	2708,64
					--	--	--	--	--	200,64	
		СП - 8%									
20.	234-303-0309 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 30 мм	м	1,1	450	--	495	--	495	--	534,6
					--	--	--	--	--	39,6	
		СП - 8%									
21.	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	2,2	505	--	1111	--	1111	--	1199,88
					--	--	--	--	--	88,88	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	194493,77	2954,3	123328,42	66877,56	282281,03
			Тенге		--	--	68211,05	1010,43	--	20909,71	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	100803,35
Материалы	Тенге	3910,18
Всего заработная плата	Тенге	4476,3
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	91849,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				3427,26				
		Сметная прибыль	Тенге				8338,45				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				112569,06				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,35
		Сметная заработная плата	Тенге					4476,3			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				93690,42				
		Материалы	Тенге				27568,68				
		Всего заработная плата	Тенге					64745,18			
		Накладные расходы	Тенге				63450,29				
		Сметная прибыль	Тенге				12571,25				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				169711,96				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37,22
		Сметная заработная плата	Тенге					64745,18			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				282281,02				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,57
		Сметная заработная плата	Тенге					69221,48			

РАЗДЕЛ 2. К6

22.				8	1164,88	1,92	9319,05	15,36	18,4	9104,76	19897,71
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1160,66	0,66	9285,29	5,28	--	1473,9	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			0,0039	0,0312							
	217-603-0104	Вода техническая	м3			80		2,5			
22.2.			0,000012	0,000096							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		15,89			
23.				8	1123,31	4,68	8986,45	37,44	45,28	8737,42	19141,78
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1112,97	1,5	8903,73	12	--	1417,91	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.			0,0157	0,1256							
	217-603-0104	Вода техническая	м3			80		10,05			
23.2.			0,000027	0,000213							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т			165506		35,22			
24.				1,996	139	--	277,44	--	277,44	--	299,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-201-0605 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	22,2	
		СП - 8%									
25.	241-201-0608 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	5,988	365	--	2185,62	--	2185,62	--	2360,47
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	174,85	
		СП - 8%									
26.	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7,984	1661	--	13261,42	--	13261,42	--	14322,33
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1060,91	
		СП - 8%									
27.	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Прочистка DN110 мм, прим	шт.	3	797	--	2391	--	2391	--	2582,28
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	191,28	
		СП - 8%									
28.	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	846	--	2538	--	2538	--	2741,04
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	203,04	
		СП - 8%									
29.	241-208-0105 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	1	666	--	666	--	666	--	719,28
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	53,28	
		СП - 8%									
30.	241-209-0301 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х50х50 мм	шт.	1	1051	--	1051	--	1051	--	1135,08
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	84,08	
		СП - 8%									
31.	241-209-0313 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм	шт.	3	2775	--	8325	--	8325	--	8991
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	666	
		СП - 8%									
32.	1116-0401-0208 РСНБ РК	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм.	м	0,2	19117,36	161,47	3823,47	32,29	3165,53	621,99	4801,09
					---	---	---	---	---	---	
					3128,24	45,16	625,65	9,03	--	355,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	Прокладка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 241-102-0229		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	0,93 м	0,186		15097		2808,04			
33.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	3	3006,81 2585,2	117,94 38,27	9020,43 7755,6	353,82 114,81	911,01 --	7713 1338,67	18072,11
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,006		41747		250,48			
33.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0033		165506		546,17			
34.	242-207-3 704 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	3	5629 --	-- --	16887 --	-- --	16887 --	-- 1350,96	18237,96
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	78731,88 26570,27	438,91 141,12	51722,7 --	26177,16 8392,72	113301,77

Стоимость общестроительных работ	Тенге	47582,48	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	47582,48	
Сметная прибыль	Тенге	3806,6	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	51389,08	
Стоимость сантехнических работ	Тенге	31149,4	
Материалы	Тенге	4140,22	
Всего заработная плата	Тенге		26711,39
Накладные расходы	Тенге	26177,17	
Сметная прибыль	Тенге	4586,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				61912,69				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14,53
		Сметная заработная плата	Тенге					26711,39			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				113301,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14,53
		Сметная заработная плата	Тенге					26711,39			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								395583
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				94781				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				3393				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1152			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				175051				
		Накладные расходы	Тенге				93055				
		Сметная прибыль	Тенге				29302				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 3-1

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

на ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ

Наименование объекта- БЛОЧНАЯ КОТЕЛЬНАЯ

Основание: РП,ВК

Сметная стоимость 395,583 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1 чел-ч
Сметная заработная плата 95,933 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,51808	1911	18189,05
2	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,293464	1840	20779,97
3	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,5616	1812	1017,62
4	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,055296	1782	98,54
5	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9464	1752	1658,09
6	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	29,0472	1691	49118,82
7	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,05092	1911	3919,31
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			94781,4
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6209832	1854,41	(1151,56)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			94781,33
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	2,690376	42	113
2	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,556608	13	7,24
3	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1027936	79	8,12

1	2	3	4	5	6	7
4	РСНБ РК 2022 331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6035264	3990	2408,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6035264	1840,00	1110,49
5	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0070512	6390	45,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0070512	2629,00	18,54
6	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000054	5727	0,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000054	1840,00	0,10
7	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,3582912	96	706,4
8	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,00093528	15	0,01
9	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,01242	1549	19,24
10	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,0042768	8570	36,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042768	2629,00	11,24
11	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	0,0060736	8087	49,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0060736	1840,00	11,18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			3393,21
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			1151,56
		Строительные материалы и конструкции				
1	242-307-0105 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), для воды, Т до +130°С, PN 10, ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	5464	5464
2	242-307-0103 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), для воды, Т до +130°С, PN 10, ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	3	2065	6195
3	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 38-40	шт.	5	8477	42385
4	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Прочистка DN110 мм, прим	шт.	3	797	2391
5	241-209-0301 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х50х50 мм	шт.	1	1051	1051
6	241-208-0105 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	1	666	666
7	241-205-2103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 38х6,5 мм	м	0,99	701	693,99
8	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7,984	1661	13261,42
9	241-201-0608 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	5,988	365	2185,62
10	241-201-0605 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	1,996	139	277,44
11	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до	рулон	1,35	1938	2616,3

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	+105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м				
12	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	2,2	505	1111
13	234-303-0309 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 30 мм	м	1,1	450	495
14	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	6,6	380	2508
15	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0212088	165506	3510,18
16	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,033	626	20,66
17	261-305-0110 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м	0,2	8720	1744
18	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	8477	8477
19	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	5629	16887
20	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	3337	20022
21	261-302-0265 РСНБ РК 2022	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	20777	20777
22	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,1568	80	12,54
23	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,13738	298	40,94
24	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00005	59186	2,96
25	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,038	41747	1586,39
26	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	846	2538
27	241-221-0105 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	1,539	35	53,86
28	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	4,584	12	55,01
29	241-209-0313 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм	шт.	3	2775	8325
30	241-112-0227 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	0,026	12312	320,11
31	241-205-2104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х8,1 мм	м	1,98	1069	2116,62
32	241-205-2102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х5,1 мм	м	5,94	401	2381,94
33	241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	0,186	15097	2808,04
34	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000016	441048	7,06
35	261-107-0837 РСНБ РК 2022	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,018	3172	57,1

1	2	3	4	5	6	7
36	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002758	272284	750,96
37	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000062	9128	0,57
38	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00024	346	0,08
39	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,000208	22383	4,66
40	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,002	289	0,58
41	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,00182	5570	10,14
42	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,024	4844	116,26
43	261-105-0647 РСНБ РК 2022	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,1287	5983	770,01
44	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	0,966	347	335,2
45	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0014	962	1,35
46	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00048	35704	17,14
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			175051,12
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			273226
		Накладные расходы	тенге			93055
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			366281
		Сметная прибыль	тенге			29302
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			395583

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4720'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'4-1'ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ'РП,ЭС'4'4-1-1'НАРУЖ НЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ'РП,ЭС''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 РВЛ-10 кВ*
4 Е11-330204-0206'1,26:3''Провода ВЛ 6-10 кВ в населенно й местности 3 провода. Подвеска с помощью механизм ов'км линии*
5 С1243-603-0106'1,26.0,26''Провод неизолированный для в оздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839 -80, марки А 50 мм2'км*
6 Ц13-080103-0601'2''Привод к разъединителям с одной тяг ой рычажный. Монтаж оборудования'шт.*
7 515-201-0503'2''Разъединитель линейный для наружной ус тановки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трех полюсный)'шт.*
8 С1247-205-0101'6''Разрядник РВО-10'шт.*
9 Е11-330202-0101'8''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
10 Е11-330202-0102'9''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (анкерные) одностоечные с одним подкосом. Установка 'опора*
11 С1225-204-0308'17''Стойка для опор высоковольтных лини й электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт .*
12 Е11-330203-0201'11''Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 д ля опор ВЛ 0,4 кВ. Установка'шт.*
13 С1261-101-0383'0,02.11''Блоки и плиты фундаментные, по дкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)' м3*
14 П2Линейная арматура*
15 С1222-525-0101'0,57''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (металлоконструкции траверс)'т*
16 С1252-102-0224'61''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20'шт.*
17 С1252-106-0106'18''Изолятор линейный подвесной тарельч атый стеклянный типа ПС70Д 212W'шт.*
18 С1252-108-0702'49''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 5120 4-2004 типа К-6 (КП-20)'шт.*
19 С1252-108-0704'12''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 5120 4-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
20 С1252-204-0802'24''Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1'шт.*
21 С1252-206-0305'6''Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим п окрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-1'шт .*
22 С1252-206-0505'12''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1' шт.*
23 С1252-203-0101'9''Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б'шт.*
24 С1252-201-0209'9''Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое'шт.*
25 С1252-201-0692'11''Звено промежуточное типа ПТР-7'шт.*
26 С1252-201-0502'1''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
27 С1252-201-0102'1''Серьга типа СР-7-16'шт.*
28 С1252-207-0401'4''Наконечник 7-8 (СИП)'шт.*
29 С1252-204-0805'68''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
30 Ц13-080206-0902(РС249432)'2''Провод сечением до 35 мм2 . Прокладка'м*
31 С1243-602-0108'2.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГГ 16 мм2'км*
32 П2Кабельный пикет - 6шт (лист 12 раздела ЭС)*
33 Е11-090305-0305(РС295605)'0,15.0,3.31,4.2.0,001.6+(1,5 .1,58.0,001.6)''Конструкции опорные. Монтаж'т конс трукций*
34 С1214-101-0201'0,15.0,3.31,4.2.0,001.6''Прокат толстол истовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 1 4637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
35 С1214-206-0202'1,5.1,58.0,001.6''Прокат стальной горяч екатаный круглый из углеродистой обыкновенной и ни зколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-3 6 мм'т*
36 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'0,031176'12441'Затраты на покрас ку 'т*
37 РКабельная линия 10кВ*
38 Е11-010101-0431'81''Грунты 2 группы в траншеях. Разраб отка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ков шом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
39 Е11-010104-0402'72''Траншеи и котлованы. Засыпка бульд озерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
40 Е11-010205-0502'9''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. З асыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
41 Ц13-080201-0202'300''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 к г. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля *
42 С1243-101-0316'0,315''Кабель силовой с алюминиевой жил ой, ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(мк)-10'км*
43 Ц13-080201-2301'2+1*
44 С1243-903-0801'2''Муфта концевая для кабелей с бумажно й изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3КнТп-10-25/70'шт.*
45 С1243-903-1601'1''Муфта соединительная для четырехжиль ного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бу мажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со ср ывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТп-10-25/7 0'шт.*
46 Е11-080101-0201'9''Основание песчаное. Устройство'м3 о снования*

47 Ц13-080201-0401'300''Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом'м кабеля*
48 М102867=51573*
49 С1213-101-0101'2100''Кирпич керамический полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 '1000 шт.*
50 Е11-340201-0301(РС295994)'0,055+0,03''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство'канало-километр трубопровода*
51 С1241-201-0613'55''Труба полиэтиленовая ПНД D 110'м*
52 С1241-201-0608'30''Труба полиэтиленовая ПНД D 50'м*
53 Ц13-100904-0101(П-1310061)'(100.6+100).0,001''Кабели силовые. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты.*
54 С1249-101-0505'(100.6+100)''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,6 м'м*
55 РТрансформаторная подстанция*
56 Е11-330208-0201'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
57 Е11-330208-0202(РС149529РС287782)'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
58 515-101-0104'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА'шт.*
59 515-102-0409'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
60 Ц13-080208-0209(РС279845РС279846)'30''Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж 'м*
61 Ц13-080208-0207'25''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
62 Е11-070501-0102(РС295547)'4''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
63 С1221-102-0101'0,398.4''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
64 П2Ограда 5х5 м - 1шт*
65 У86-010602-0302'7''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*
66 У86-010605-0401'1''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками'комплект*
67 П2Дизель-генератор*
68 Ц13-080301-0904'1*
69 515-103-0102'1''Дизель-генератор ДГУ-80кВт ЭД-80-Т400-2РН со шкафом АВР 160А, прим'шт.*
70 РНаружное освещение*
71 П2Лист 6 раздела ЭС*
72 Е11-330304-0401(РС100119РС100082)'13''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*
73 С1247-306-0103'13''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А'шт.*
74 Ц13-080205-0901'13''Светильник наружного овещения. Установка вне зданий'шт.*
75 С1247-105-0208'13''Светильник подвесной уличный типа FREGAT LED 55'шт.*
76 Ц13-080205-0301(РС249432)'13''Кронштейны. Монтаж на опорах 'шт.*
77 С1247-306-0305'13''Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм'шт.*
78 Е11-070101-0105(РС295547)'13''Фундаменты, масса конструкций до 1,5 т. Укладка 'шт. сборных конструкций*
79 С1261-101-0383'0,25.13''Блоки и плиты фундаментные, накладные, опорные (ФМ-0,133)'м3*
80 Ц13-080206-2101(РС249432)'1,5.13''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
81 С1243-904-0107'1,5.13''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32'м*
82 Ц13-080208-0209(РС279845РС279846)'1,8.13''Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж 'м*
83 Ц13-080201-0901'8,5.13''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
84 С1243-110-0601'8,5.13.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1'км*
85 П2Кабельные изделия*
86 Ц13-080201-0202'361+52+300''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
87 С1243-113-0908'0,38''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х50 (ок)-1'км*
88 С1243-113-0802'0,055''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66'км*
89 С1243-113-0801'0,315''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66'км*
90 Ц13-080201-0901'5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'

м кабеля*
91 С1243-**105**-0702'5.0,001''Кабель силовой число жил 4, на пряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66'км*
92 Ц13-**080201-2301'6***
93 С1243-**903**-1202'6''Муфта концевая для кабеля с болтовым и наконечниками, со срывными головками, наружной у становки ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-01/4х25-**70/750**-L12, прим'шт.*
94 П2Заземление*
95 Ц13-**080208**-0209(РС279845РС279846)'55''Проводник заземл яющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Мо нтаж по строительным основаниям'м*
96 Ц13-**080208**-0209'30''Проводник заземляющий открыто из к руглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительн ым основаниям'м*
97 Ц13-**080208**-0202'65''Заземлитель горизонтальный из стал и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования' м*
98 Ц13-**080208**-0210'15''Проводник заземляющий открыто из м едного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
99 С1243-**142**-0314'0,015''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/ 750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2'км*
100 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-1

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

НА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ЭС

Сметная стоимость	19526,255 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1501,25 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,81 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	зарплата рабочих-строителей	оборудование, мебель, инвентарь					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		РАЗДЕЛ 1. ВЛ-10 кВ										
1.	1133-0204 -0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ в населенной местности 3 провода. Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	км линии	0,42	244583,61 100000,66	139820,01 45169,06	102725,11 42000,28	58724,41 18971,01	2000,42 --	48777,02 12120,17	163622,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4	1,428	558		796,82				
1.2.	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,00147	717966		1055,41				
2.	243-603-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ	км	0,3276	261132 --	-- --	85546,84 --	-- --	85546,84 --	-- 6843,75	92390,59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		839-80, марки А 50 мм2 СП - 8%									
3.	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	10145,46 7801,6	245,81 96,34	20290,92 15603,2	491,62 192,68	4196,1 --	11373,03 2533,12	34197,07
4.	515-201-0503 РСНБ РК 2022	-Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	122243 --	-- --	244486 --	-- --	-- 244486	-- --	244486
5.	247-205-0101 РСНБ РК 2022	-Разрядник РВО-10 СП - 8%	шт.	6	6176 --	-- --	37056 --	-- --	37056 --	-- 2964,48	40020,48
6.	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 80%; СП - 8%		8	11156,74 5290,98	4972,51 2308,31	89253,96 42327,88	39780,08 18466,48	7146 --	48635,49 11031,16	148920,6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 217-605-0302		Смазка для электрооборудования	кг	0,1		2266		1812,8			
6.2. 261-404-0537		Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6		59		2832			
6.3. 261-201-0323		Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4		605		1936			
7.	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (анкерные) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%		9	22730,4 10339,9	11497,25 5337,79	204573,59 93059,09	103475,25 48040,11	8039,25 --	112879,36 25396,24	342849,18
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 217-605-0302		Смазка для электрооборудования	кг	0,1		2266		2039,4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.2.	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	54	59		3186			
7.3.	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	3,6	605		2178			
8.	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 СП - 8%	шт.	17	68069 -- --	-- -- --	1157173 -- --	-- -- --	1157173 -- --	-- 92573,84	1249746,84
9.	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 0,4 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	11	3602,67 1661,91	1940,76 809,19	39629,42 18281,06	21348,36 8901,09	-- --	21745,72 4910,01	66285,15
10.	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) СП - 8%	м3	0,22	68826 -- --	-- -- --	15141,72 -- --	-- -- --	15141,72 -- --	-- 1211,34	16353,06
		Линейная арматура									
11.	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(металлоконструкции траверс) СП - 8%	т	0,57	973588 -- --	-- -- --	554945,16 -- --	-- -- --	554945,16 -- --	-- 44395,61	599340,77
12.	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на	шт.	61	2111 -- --	-- -- --	128771 -- --	-- -- --	128771 -- --	-- 10301,68	139072,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20									
		СП - 8%									
13.	252-106-0 106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W	шт.	18	3340	--	60120	--	60120	--	64929,6
					--	--	--	--	--	4809,6	
		СП - 8%									
14.	252-108-0 702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	49	52	--	2548	--	2548	--	2751,84
					--	--	--	--	--	203,84	
		СП - 8%									
15.	252-108-0 704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	12	53	--	636	--	636	--	686,88
					--	--	--	--	--	50,88	
		СП - 8%									
16.	252-204-0 802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	24	444	--	10656	--	10656	--	11508,48
					--	--	--	--	--	852,48	
		СП - 8%									
17.	252-206-0 305 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-1	шт.	6	835	--	5010	--	5010	--	5410,8
					--	--	--	--	--	400,8	
		СП - 8%									
18.	252-206-0 505 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	12	1025	--	12300	--	12300	--	13284
					--	--	--	--	--	984	
		СП - 8%									
19.	252-203-0 101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	9	2173	--	19557	--	19557	--	21121,56
					--	--	--	--	--	1564,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
20.				9	1319	--	11871	--	11871	--	12820,68
	252-201-0 209 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое	шт.		--	--	--	--	--	949,68	
		СП - 8%									
21.				11	6206	--	68266	--	68266	--	73727,28
	252-201-0 692 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПТР-7	шт.		--	--	--	--	--	5461,28	
		СП - 8%									
22.				1	933	--	933	--	933	--	1007,64
	252-201-0 502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.		--	--	--	--	--	74,64	
		СП - 8%									
23.				1	686	--	686	--	686	--	740,88
	252-201-0 102 РСНБ РК 2022	Серьга типа СР-7-16	шт.		--	--	--	--	--	54,88	
		СП - 8%									
24.				4	1844	--	7376	--	7376	--	7966,08
	252-207-0 401 РСНБ РК 2022	Наконечник 7-8 (СИП)	шт.		--	--	--	--	--	590,08	
		СП - 8%									
25.				68	422	--	28696	--	28696	--	30991,68
	252-204-0 805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.		--	--	--	--	--	2295,68	
		СП - 8%									
26.				2	91,2	3,37	182,39	6,74	24,54	110,85	316,7
	1308-0206 -0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Провод сечением до 35 мм2. Прокладка	м		75,56	1,42	151,11	2,84	--	23,46	
		НР - 72%; СП - 8%									
27.				0,002	951092	--	1902,18	--	1902,18	--	2054,35
	243-602-0 108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГГ 16 мм2	км		--	--	--	--	--	152,17	
		СП - 8%									
		Кабельный пикет - 6шт (лист 12 раздела ЭС)									
28.				0,031176	63302,1	10289,27	1973,51	320,77	614,74	784,29	2978,43
	1109-0305 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций		33294,89	3164,45	1038	98,65	--	220,62	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000156		965674		150,53			
28.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,000125		813201		101,41			
28.3. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,031 т	0,000966		289955		280,23			
29.	214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,016956	439438	--	7451,11	--	7451,11	--	8047,2
					--	--	--	--	--	596,09	
		СП - 8%									
30.	214-206-0202 РСНБ РК 2022	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,01422	406897	--	5786,08	--	5786,08	--	6248,97
					--	--	--	--	--	462,89	
		СП - 8%									
31.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску	т	0,031176	12441	--	387,86	--	387,86	--	418,89
					--	--	--	--	--	31,03	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		2925930,85		2244837		3404296,66
						--		224147,23		244305,76	
			Тенге		--	--	212460,62	94672,86	244486	234060,05	

Стоимость оборудования	Тенге	244486
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	244486
Стоимость монтажных работ	Тенге	20473,31
Материалы	Тенге	4220,64
Всего заработная плата	Тенге	15949,83
Накладные расходы	Тенге	11483,88
Сметная прибыль	Тенге	2556,58
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	34513,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8,67
		Сметная заработная плата	Тенге					15949,83			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2658998				
		Материалы	Тенге				17185,68				
		Всего заработная плата	Тенге					290047			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2222816				
		Накладные расходы	Тенге				232037,59				
		Сметная прибыль	Тенге				231282,86				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3122318,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159,38
		Сметная заработная плата	Тенге					290047			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1973,51				
		Материалы	Тенге				614,73				
		Всего заработная плата	Тенге					1136,65			
		Накладные расходы	Тенге				784,29				
		Сметная прибыль	Тенге				220,62				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2978,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,63
		Сметная заработная плата	Тенге					1136,65			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3404296,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168,68
		Сметная заработная плата	Тенге					307133,48			
		РАЗДЕЛ 2. Кабельная линия 10кВ									
32.	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	81	248,79	248,79	20151,99	20151,99	--	5692,62	27912,17
					--	97,61	--	7906,41	--	2067,57	
		НР - 72%; СП - 8%									
33.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	72	54,21	54,21	3903,12	3903,12	--	830,48	5112,28
					--	16,02	--	1153,44	--	378,69	
		НР - 72%; СП - 8%									
34.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9	1291,2	--	11620,84	--	--	8367,01	21586,88
					1291,2	--	11620,84	--	--	1599,03	
		НР - 72%; СП - 8%									
35.	1308-0201 -0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в	м кабеля	300	493,16	206,87	147947,4	62061	15672	67637,81	232832,02
					234,05	79,09	70214,4	23727	--	17246,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%									
36.	243-101-0 316 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой с алюминиевой жилой, ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(мк)-10 СП - 8%	км	0,315	4001299 -- -- --	-- -- -- --	1260409,18 -- -- --	-- -- -- --	1260409,18 -- -- --	-- -- -- 100832,73	1361241,91
37.	1308-0201 -2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2174,03 1950,4	112,38 47,37	6522,09 5851,2	337,14 142,11	333,75 --	4315,18 866,98	11704,26
38.	243-903-0 801 РСНБ РК 2022	-Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3КнТп-10-25/70 СП - 8%	шт.	2	10803 -- -- --	-- -- -- --	21606 -- -- --	-- -- -- --	21606 -- -- --	-- -- -- 1728,48	23334,48
39.	243-903-1 601 РСНБ РК 2022	-Муфта соединительная для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТп-10-25/70 СП - 8%	шт.	1	20330 -- -- --	-- -- -- --	20330 -- -- --	-- -- -- --	20330 -- -- --	-- -- -- 1626,4	21956,4
40.	1108-0101 -0201	-Основание песчаное. Устройство	м3 основани	9	14076,77 1190,31	1494,96 607,31	126690,94 10712,8	13454,64 5465,79	102523,5 --	15046,09 11338,96	153075,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 93%; СП - 8%	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	9,9		10345		102415,5			
41.	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	300	311,44 117,02	194,42 81,95	93433,2 35107,2	58326 24585	-- --	42978,38 10912,93	147324,51
42.	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	2,1	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
43.	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство НР - 76%; СП - 8%	канало-километр трубопровода	0,085	226342,88 217183,68	-- --	19239,14 18460,61	-- --	778,53 --	14030,07 2661,54	35930,74
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1. 215-201-0103		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	0,08 м3	0,0068		112400		764,32			
44.	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 110 СП - 8%	м	55	1661 --	-- --	91355 --	-- --	91355 --	-- 7308,4	98663,4
45.	241-201-0608 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 50 СП - 8%	м	30	365 --	-- --	10950 --	-- --	10950 --	-- 876	11826
46.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Кабели силовые. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты.	км кабеля	0,7	35333,81 13002,07	22331,74 6393,45	24733,66 9101,45	15632,21 4475,41	-- --	8281,89 2641,24	35656,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	НР - 61%; СП - 8%									
	Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3										
47.	249-101-0 505 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,6 м	м	700	155	--	108500	--	108500	--	117180
					--	--	--	--	--	8680	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--		1967392,56		1632458		2305337,84
						--		173866,1		167179,51	
			Тенге		--	--	161068,5	67455,16	--	170765,77	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				272636,35				
	Материалы		Тенге				16005,75				
	Всего заработная плата		Тенге					173203,77			
	Накладные расходы		Тенге				123213,26				
	Сметная прибыль		Тенге				31667,97				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				427517,58				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								91,97
	Сметная заработная плата		Тенге					173203,77			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1694756,21				
	Материалы		Тенге				103302,03				
	Всего заработная плата		Тенге					55319,89			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1513150,18				
	Накладные расходы		Тенге				43966,27				
	Сметная прибыль		Тенге				139097,8				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1877820,28				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								36,28
	Сметная заработная плата		Тенге					55319,89			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2305337,86				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								128,25
	Сметная заработная плата		Тенге					228523,66			
		РАЗДЕЛ 3. Трансформаторная подстанция									
48.	1133-0208 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	17320,71	10750,47	17320,71	10750,47	1383	8145,24	27503,23
					5187,24	4994,31	5187,24	4994,31	--	2037,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08	НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	3 кг	3		461		1383			
49.	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	51364,57 --- 24515,57	13611,43 --- 4823,79	51364,57 --- 24515,57	13611,43 --- 4823,79	13237,57 --- --	23471,49 --- 5986,88	80822,94
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 217-504-0103		Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	0,001 т	0,001		2302156		2302,16			
49.2. 261-404-0476		Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	22,5 шт.	22,5		463		10417,5			
50.	515-101-0104 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	677142 --- --	-- --- --	677142 --- --	-- --- --	-- --- 677142	-- --- --	677142
51.	515-102-0409 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-100 кВА, мощность силового	шт.	1	1867019 --- --	-- --- --	1867019 --- --	-- --- --	-- --- 1867019	-- --- --	1867019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный									
52.	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	м	30	761,75 340,01	24,77 9	22852,37 10200,17	743,1 270	11909,1 --	7538,52 2431,27	32822,16
53.	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	25	1054,6 340,01	31,51 11,84	26364,89 8500,14	787,75 296	17077 --	6333,22 2615,85	35313,96
54.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	4	3823,58 692,26	1659,5 376,54	15294,31 2769,03	6638 1506,16	5887,28 --	5044,73 1627,12	21966,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,034 м3	0,136		35704		4855,74			
55.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	1,592	46744 --	-- --	74416,45 --	-- --	74416,45 --	-- 5953,32	80369,77
		Ограда 5х5 м - 1шт									
56.	8601-0602-0302 УСН РК 8.02-03-2021 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	секция	7	79803 20267	7217 2785	558621 141869	50519 19495	366233 --	-- 44689,68	603310,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тип 1ПМ - 30.16									
		СП - 8%									
57.				1	127209	194	127209	194	111798	--	137385,72
	8601-0605 -0401 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками	комплект		15217	74	15217	74	--	10176,72	
		СП - 8%									
58.		Дизель-генератор		1	77755,48	35092,92	77755,48	35092,92	6200,68	38889,53	125976,61
	1308-0301 -0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 1 т. Установка	шт.		36461,88	17551,35	36461,88	17551,35	--	9331,6	
		НР - 72%; СП - 8%									
59.				1	5558641	--	5558641	--	--	--	5558641
	515-103-0 102 РСНБ РК 2022	Дизель-генератор ДГУ-80кВт ЭД-80-Т400-2РН со шкафом АВР 160А, прим	шт.		--	--	--	--	5558641	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	9074000,78	118336,67	608142,08	89422,72	9248273,22
			Тенге		--	--	244720,03	49010,61	8102802	84849,72	
Стоимость оборудования			Тенге				8102802				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				8102802				
Стоимость монтажных работ			Тенге				126972,74				
Материалы			Тенге				35186,78				
Всего заработная плата			Тенге					73279,54			
Накладные расходы			Тенге				52761,27				
Сметная прибыль			Тенге				14378,72				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				194112,73				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								37,75
Сметная заработная плата			Тенге					73279,54			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				844226,04				
Материалы			Тенге				498538,85				
Всего заработная плата			Тенге					220451,1			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				74416,45				
Накладные расходы			Тенге				36661,46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				70471				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				951358,5				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116,32
		Сметная заработная плата	Тенге					220451,1			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9248273,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154,06
		Сметная заработная плата	Тенге					293730,64			
		РАЗДЕЛ 4. Наружное освещение									
		Лист 6 раздела ЭС									
60.	1133-0304 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	13	12794,76	6901,31	166331,85	89717,03	3661,58	90185,97	277039,25
					5611,79	3059,94	72953,24	39779,22	--	20521,43	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	5	65	26		1690			
61.	247-306-0103 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	13	65668	--	853684	--	853684	--	921978,72
					--	--	--	--	--	68294,72	
		СП - 8%									
62.	1308-0205 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Светильник наружного освещения. Установка вне зданий	шт.	13	7779,46	1845,39	101132,93	23990,07	44593,12	31522,38	143267,74
					2503,83	863,95	32549,74	11231,35	--	10612,42	
		НР - 72%; СП - 8%									
63.	247-105-0208 РСНБ РК 2022	Светильник подвесной уличный типа FREGAT LED 55	шт.	13	19715	--	256295	--	256295	--	276798,6
					--	--	--	--	--	20503,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
64.	1308-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Кронштейны. Монтаж на опорах НР - 72%; СП - 8%	шт.	13	14252,1 6780,99	6756,37 3194,89	185277,29 88152,86	87832,81 41533,57	9291,62 --	93374,23 22292,12	300943,65
65.	247-306-0 305 РСНБ РК 2022	-Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм СП - 8%	шт.	13	11173 --	-- --	145249 --	-- --	145249 --	-- 11619,92	156868,92
66.	1107-0101 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты, масса конструкций до 1,5 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	13	4929,11 2131,39	2797,72 1132,88	64078,44 27708,08	36370,36 14727,44	-- --	50073,91 9132,19	123284,54
67.	261-101-0 383 РСНБ РК 2022	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные (ФМ-0,133) СП - 8%	м3	3,25	68826 --	-- --	223684,5 --	-- --	223684,5 --	-- 17894,76	241579,26
68.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	19,5	1065,17 547,79	43,55 10,42	20770,75 10681,84	849,22 203,19	9239,69 --	7837,22 2288,64	30896,61
69.	243-904-0 107 РСНБ РК 2022	-Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32 СП - 8%	м	19,5	511 --	-- --	9964,5 --	-- --	9964,5 --	-- 797,16	10761,66
70.	1308-0208 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Проводник заземляющий из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж	м	23,4	761,75 340,01	24,77 9	17824,85 7956,13	579,62 210,6	9289,1 --	5880,05 1896,39	25601,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
71.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	110,5	430,27 195,04	177,93 67,45	47544,84 21551,92	19661,26 7453,22	6331,66 --	20883,7 5474,28	73902,83
72.	243-110-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1 СП - 8%	км	0,1105	122710 --	-- --	13559,45 --	-- --	13559,45 --	-- 1084,76	14644,21
		Кабельные изделия									
73.	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	713	493,16 234,05	206,87 79,09	351621,65 166876,22	147498,31 56391,17	37247,12 --	160752,52 40989,93	553364,11
74.	243-113-0908 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х50 (ок)-1 СП - 8%	км	0,38	2242144 --	-- --	852014,72 --	-- --	852014,72 --	-- 68161,18	920175,9
75.	243-113-0802 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,055	461010 --	-- --	25355,55 --	-- --	25355,55 --	-- 2028,44	27383,99
76.	243-113-0801 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,315	397118 --	-- --	125092,17 --	-- --	125092,17 --	-- 10007,37	135099,54
77.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5	430,27 195,04	177,93 67,45	2151,35 975,2	889,65 337,25	286,5 --	944,96 247,71	3344,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,06	НР - 72%; СП - 8%									
78.	243-105-0 702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,005	605088	--	3025,44	--	3025,44	--	3267,48
					--	--	--	--	--	242,04	
		СП - 8%									
79.	1308-0201 -2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	2174,03	112,38	13044,18	674,28	667,5	8630,37	23408,51
					1950,4	47,37	11702,4	284,22	--	1733,96	
		НР - 72%; СП - 8%									
80.	243-903-1 202 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабеля с болтовыми наконечниками, со срывными головками, наружной установки ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-01/4х25-70/750-L12, прим	шт.	6	14010	--	84060	--	84060	--	90784,8
					--	--	--	--	--	6724,8	
		СП - 8%									
		Заземление									
81.	1308-0208 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	55	761,75	24,77	41896,01	1362,35	21833,35	13820,62	60173,96
					340,01	9	18700,31	495	--	4457,33	
		НР - 72%; СП - 8%									
82.	1308-0208 -0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	30	775,01	24,77	23250,17	743,1	12306,9	7538,52	33251,79
					340,01	9	10200,17	270	--	2463,1	
		НР - 72%; СП - 8%									
83.	1308-0208	Заземлитель	м	65	990,95	27,91	64411,67	1814,15	45408,35	12863,86	83457,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%			264,45	10,42	17189,17	677,3	--	6182,04	
84.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	15	813,91 736,68	3,91 1,42	12208,63 11050,18	58,65 21,3	1099,8 --	7971,47 1614,41	21794,51
85.	243-142-0 314 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 СП - 8%	км	0,015	942853 --	-- --	14142,8 --	-- --	14142,8 --	-- 1131,42	15274,22
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	3717671,74 498247,46	2807383,42 412040,86 173614,83	-- --	4568347,66 512279,8 338396,12	

Стоимость монтажных работ	Тенге	881134,32	
Материалы	Тенге	197594,69	
Всего заработная плата	Тенге		516694,31
Накладные расходы	Тенге	372019,9	
Сметная прибыль	Тенге	100252,33	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	1353406,55	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		277,03
Сметная заработная плата	Тенге		516694,31
Стоимость общестроительных работ	Тенге	2836537,42	
Материалы	Тенге	3661,58	
Всего заработная плата	Тенге		155167,98
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2606127,13	
Накладные расходы	Тенге	140259,88	
Сметная прибыль	Тенге	238143,79	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3214941,09	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		82,31
Сметная заработная плата	Тенге		155167,98
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	4568347,64	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		359,34
Сметная заработная плата	Тенге		671862,29
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		19526255
В ТОМ ЧИСЛЕ:			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1116497				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				928391				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					384753			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				7292820				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				8347288				
		Накладные расходы	Тенге				1013188				
		Сметная прибыль	Тенге				828072				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 4-1

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

Наименование объекта- ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Основание: РП,ЭС

Сметная стоимость 18840,424 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 172 чел-ч
Сметная заработная плата 1324,595 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03 -2021	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками	комплект	1	127209	127209
2	8601-0602-0302 УСН РК 8.02-03 -2021	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	7	79803	558621
3	007-0146 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	15,847	2054	32549,74
4	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,6746	1947	9101,45
5	007-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	19,08	1911	36461,88
6	007-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	46,9898	1876	88152,86
7	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	178,1966	1840	327881,74
8	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	53,10282	1782	94629,23
9	005-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,068	1876	24515,57
10	005-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	23,17896	1812	42000,28
11	005-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	53,952912	1691	91234,37
12	005-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные	чел.-ч	87,804	1601	140574,2

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений				
13	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,2094	1512	18460,61
14	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,58249238	1782	1038
15	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,68616	1631	30477,13
16	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,5816	1413	10712,8
17	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9,44784	1230	11620,84
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			1645240,71
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	172,11118391	2121,79	(365184,47)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			959410,62
		Строительные машины и механизмы				
1	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,6267456	6228	3903,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6267456	1840,00	1153,21
2	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,7776	6619	5146,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7776	2199,00	1709,94
3	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,917748	13	11,93
4	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,07542098	79	5,96
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	24,22303792	3990	96649,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,223037915	1840,00	44570,39
6	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,458672	13	57,96
7	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,116232	4511	14057,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,116232	1840,00	5733,87
8	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	3,112452	4044	12586,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,112452	1840,00	5726,91
9	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,30244041	6390	27492,59

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,30244041	2629,00	11311,12
10	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,339768	5727	1945,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,339768	1840,00	625,17
11	311-401-0102 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	3,595428	5605	20152,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,595428	2199,00	7906,35
12	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,00841752	13	0,11
13	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,6761544	96	1120,91
14	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	22,8748	4633	105978,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,8748	2199,00	50301,69
15	314-201-0106 РСНБ РК 2022	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъёмностью 50 т	маш.-ч	3,9962	3579	14302,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,9962	2199,00	8787,64
16	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,032864	742	766,39
17	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,02895627	77	2,23
18	311-601-1101 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	30,2184	5656	170915,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	30,2184	2629,00	79444,17
19	314-501-0104 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	38,248616	21	803,22
20	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,47952	13843	6638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47952	3141,00	1506,17
21	314-502-0308 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	38,312216	4196	160758,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	38,312216	1540,00	59000,81
22	314-104-0302 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,03198658	7229	231,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03198658	2199,00	70,34
23	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	4,914	5538	27213,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,914	2199,00	10805,89
24	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	15,1682926	6612	100292,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,1682926	2629,00	39877,44
25	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	8,110908	6166	50011,86

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,110908	2629,00	21323,58
26	314-301-0303 РСНБ РК 2022	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,00269361	6764	18,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002693606	2199,00	5,92
27	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,032864	2858	2951,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,032864	1840,00	1900,47
28	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	2,0352	4	8,14
29	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,14983186	78	11,69
30	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,97944	12164	11913,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,97944	2629,00	2574,95
31	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,0088	1113	2235,79
32	314-504-0102 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	5,8968	6697	39490,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,8968	1840,00	10850,11
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			877676,62
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			365184,47
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные (ФМ-0,133)	м3	3,25	68826	223684,5
2	252-207-0401 РСНБ РК 2022	Наконечник 7-8 (СИП)	шт.	4	1844	7376
3	252-201-0692 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПТР-7	шт.	11	6206	68266
4	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W	шт.	18	3340	60120
5	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20	шт.	61	2111	128771
6	247-205-0101 РСНБ РК 2022	Разрядник РВО-10	шт.	6	6176	37056
7	247-105-0208 РСНБ РК 2022	Светильник подвесной уличный типа FREGAT LED 55	шт.	13	19715	256295
8	243-903-1601 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТп-10-25/70	шт.	1	20330	20330
9	243-903-1202 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабеля с болтовыми наконечниками, со срывными головками, наружной установки ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-01/4x25-70/750-L12, прим	шт.	6	14010	84060
10	243-903-0801 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срыв-	шт.	2	10803	21606

1	2	3	4	5	6	7
		ными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3КнТп-10-25/70				
11	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГГ 16 мм2	км	0,002	951092	1902,18
12	243-101-0316 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(мк)-10	км	0,315	4001299	1260409,18
13	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 110	м	55	1661	91355
14	241-201-0608 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая ПНД D 50	м	30	365	10950
15	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	17	68069	1157173
16	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(металлоконструкции траверс)	т	0,57	973588	554945,16
17	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	2,1	0	-
18	С т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску	т	0,031176	12441	387,86
19	249-101-0505 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,6 м	м	700	155	108500
20	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,4251	1242	527,97
21	247-306-0305 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	13	11173	145249
22	247-306-0103 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	13	65668	853684
23	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0131701	539649	7107,23
24	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,5110655	1438	734,91
25	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00031176	659	0,21
26	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,01422	406897	5786,08
27	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	0,099728	394084	39301,21
28	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	0,0316	408502	12908,66
29	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00006048	504496	30,51
30	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1013	435218	44087,58
31	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	0,0221725	578162	12819,3
32	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	0,117	498437	58317,13
33	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ	т	0,016956	439438	7451,11

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	14637-89 толщиной от 4 до 12 мм				
34	243-904-0107 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32	м	19,5	511	9964,5
35	252-206-0505 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	12	1025	12300
36	252-206-0305 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-1	шт.	6	835	5010
37	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00001871	623062	11,66
38	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,0821	1293	3985,16
39	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	4,7	461	2166,7
40	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	6,8	605	4114
41	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	1,35	80	108
42	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01	59186	591,86
43	261-102-0113 РСНБ РК 2022	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,006536	354405	2316,39
44	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,22	68826	15141,72
45	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	1,592	46744	74416,45
46	261-102-0237 РСНБ РК 2022	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00147	717966	1055,41
47	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0072	93332	671,99
48	217-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин АИ-92	кг	0,068	209	14,21
49	261-404-0603 РСНБ РК 2022	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,428	558	796,82
50	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,975	657	640,58
51	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0283696	501	14,21
52	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	102	59	6018
53	261-404-0531 РСНБ РК 2022	Сжимы соединительные	100 шт.	0,002	1381	2,76
54	261-404-0476 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	10417,5
55	261-404-0465 РСНБ РК 2022	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,006	2383	14,3
56	261-404-0449 РСНБ РК 2022	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,95	16	31,2
57	261-404-0439 РСНБ РК 2022	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,95	17	33,15
58	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	68	422	28696

1	2	3	4	5	6	7
59	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	24	444	10656
60	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	9	2173	19557
61	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,386	300	3115,8
62	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	1	933	933
63	252-201-0209 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое	шт.	9	1319	11871
64	252-201-0102 РСНБ РК 2022	Серьга типа СР-7-16	шт.	1	686	686
65	252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	12	53	636
66	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	49	52	2548
67	243-603-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 50 мм2	км	0,3276	261132	85546,84
68	243-601-0101 РСНБ РК 2022	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,18577	238746	44351,84
69	243-142-0314 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	км	0,015	942853	14142,8
70	243-113-0908 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х50 (ок)-1	км	0,38	2242144	852014,72
71	243-113-0802 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66	км	0,055	461010	25355,55
72	243-113-0801 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,315	397118	125092,17
73	243-110-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,1105	122710	13559,46
74	243-105-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,005	605088	3025,44
75	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,195	2011	392,14
76	241-207-0301 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	65	26	1690
77	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000924	525811	48,58
78	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000252	77199	1,95
79	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000966	467116	4,51
80	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,13	492	63,96
81	261-107-0967 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0005775	7763690	4483,53
82	261-107-0694 РСНБ РК 2022	Лента ПХВ-304	кг	0,156	421	65,68
83	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00096646	28995	280,23
84	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00372035	309392	1151,05
85	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,131036	2313	303,09

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
86	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки	кг	0,1332	859	114,42
	РСНБ РК 2022	ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм				
87	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000312	2453940	7,66
	РСНБ РК 2022					
88	261-107-0432	Ветошь	кг	0,361	119	42,96
	РСНБ РК 2022					
89	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00009	1562871	140,66
	РСНБ РК 2022					
90	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	1,742	2266	3947,37
	РСНБ РК 2022					
91	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00051	739102	376,94
	РСНБ РК 2022					
92	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,01839384	149	2,74
	РСНБ РК 2022					
93	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0607932	289	17,57
	РСНБ РК 2022					
94	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диа-	т	0,001	2302156	2302,16
	РСНБ РК 2022	метром от 2 мм до 2,5 мм				
95	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,306	594	181,76
	РСНБ РК 2022					
96	261-107-0205	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,08	3343	267,44
	РСНБ РК 2022					
97	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0027847	813201	2264,52
	РСНБ РК 2022					
98	215-203-0503	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины,	м3	0,07	80126	5608,82
	РСНБ РК 2022	толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3				
99	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной	м3	0,0068	112400	764,32
	РСНБ РК 2022	от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3				
100	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной	м3	0,00003211	139141	4,47
	РСНБ РК 2022	от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86				
		сорт 1				
101	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преоб-	т	0,00015588	965674	150,53
	РСНБ РК 2022	ладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной едини-				
		цы от 0,1 до 0,5 т				
102	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000924	2148245	1984,98
	РСНБ РК 2022					
103	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции	10 м	0,00058299	5414	3,16
	РСНБ РК 2022	6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В,				
		маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм				
104	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-	кг	0,00093528	93	0,09
	РСНБ РК 2022	08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98				
105	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ	кг	0,6312	483	304,87
	РСНБ РК 2022	3282-74 диаметром 3 мм				
106	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ	кг	7,8	606	4726,8
	РСНБ РК 2022	3282-74 диаметром 2,5 мм				
107	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,136	35704	4855,74
	РСНБ РК 2022					
108	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0284	36322	1031,54
	РСНБ РК 2022					
109	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9,9	10345	102415,5
	РСНБ РК 2022					
110	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ	м3	0,1729	11403	1971,58
	РСНБ РК 2022	РК 1284-2004 фракция 5-20 мм				

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			6814789,28
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	122243	244486
2	515-103-0102 РСНБ РК 2022	Дизель-генератор ДГУ-80кВт ЭД-80-Т400-2РН со шкафом АВР 160А, прим	шт.	1	5558641	5558641
3	515-102-0409 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-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1867019	1867019
4	515-101-0104 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	677142	677142
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			8347288
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			16999165
		Накладные расходы	тенге			1013188
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			18012353
		Сметная прибыль	тенге			828072
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			18840425

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4730'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'5-1'НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ'РП,НСС'5'5-1-1'С ЕТИ СВЯЗИ'РП,НСС''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 Е11-340203-0101'3''Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации'о пора*
4 LC1215-204-0301'6,5.(3,14.0,18.0,18).3''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм д о 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м3*
5 С1215-203-0301'1,98''Доска необрезная хвойных пород дл иной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8 486-86 сорт 1'м3*
6 Е11-340203-0405(РС296265)'2''Опоры и подпоры высотой д о 8,5 м. Установка подкосов деревянных'приставка*
7 LC1215-204-0301'6,5.(3,14.0,18.0,18).2''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм д о 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м3*
8 С1215-203-0301'1,35''Доска необрезная хвойных пород дл иной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8 486-86 сорт 1'м3*
9 Е11-340203-0401'1''Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. У становка приставок железобетонных одинарных'приста вка*
10 Е11-340203-0402'2''Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. У становка приставок железобетонных двойных'приставк а*
11 С1225-204-0801'5'11497'Приставка для деревянных опор в оздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 ПР-0,8'шт.*
12 Е11-340205-0101(РС296257)(РС296279)'0,931+0,104''Прово да диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках'км провод а*
13 С1243-301-0125'0,98''Кабель телефонный со сплошной пол иэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополим ерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэ п 20х2х0,4-315'км*
14 С1243-301-0124'0,11''Кабель телефонный со сплошной пол иэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополим ерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэ п 10х2х0,4-315'км*
15 С1252-207-0706'21''Консоль столбовая одноместная КСК-4 'шт.*
16 С1252-207-0201'21''Хомут проволочный 13мм'шт.*
17 С1214-210-0201'0,013''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диамет ром от 6 до 12 мм'т*
18 Ц13-080208-0208(РС247900)(РС247901)'13''Проводник зазе мляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
19 Ц13-080208-0103'3''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'шт.*
20 Ц13-100902-0701'1''Кабели. Измерения сети постоянным т оком'пара*
21 Е11-340201-0301(РС295994)'0,075+0,01''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство'канало-километр тр убопровода*
22 С1241-201-0611'75''Труба полиэтиленовая для водоснабже ния РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75 мм' м*
23 С1241-207-0204'10''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладк ая жесткая диаметром 32 мм'м*
24 Е11-120101-0902'4''Желоб. Устройство'м желобов*
25 С1252-207-3980'1''Распределительная коробка КРТМ10х2'ш т.*
26 С1261-102-0213'930.0,025.0,001''Проволока стальная оци нкованная для воздушных линий связи диаметром 2 мм ГОСТ 1668-73'т*
27 С1261-404-0207'70.15''Скобы подвесные П-16 ГОСТ Р 5117 7-2017'шт.*
28 Ц13-080201-2301'1+2''Заделка концевая с термоусаживающ имися полиэтиленовыми перчатками для кабеля напряж ением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монта ж оборудования'шт.*
29 С1243-903-0126'1''Муфта разветвительная для кабелей ти па ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки 2МРП 0,2/0,3'шт.*
30 С1243-903-0125'2''Муфта полиэтиленовая для кабелей тип а ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССД МПП 0,1/0,3'шт.*
31 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 5-1

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

НА СЕТИ СВЯЗИ

ОСНОВАНИЕ: РП,НСС

Сметная стоимость 1766,715 тыс.тенге
Сметная заработная плата 100,009 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,06 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	зарплата рабочих-строителей	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1134-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации	опора	3	7115,88	1009,07	21347,63	3027,21	238,11	14558,11	38778,2
					6027,44	357,7	18082,31	1073,1	--	2872,46	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	0,09	579		52,11			
1.2.	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,05	0,15	605		90,75			
1.3.	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	0,12	659		79,08			
2.	215-203-0301 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	1,98	105023	--	207945,54	--	207945,54	--	224581,18
					--	--	--	--	--	16635,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
3.	1134-0203-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка подкосов деревянных НР - 76%; СП - 8%	приставка	2	4196,51 2922,15	997,27 357,7	8393,01 5844,29	1994,54 715,4	554,18 --	4985,36 1070,27	14448,64
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	2,29 кг	4,58		121		554,18			
4.	215-203-0301 РСНБ РК 2022	-Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	1,35	105023 --	-- --	141781,05 --	-- --	141781,05 --	-- 11342,48	153123,53
		СП - 8%									
5.	1134-0203-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных НР - 76%; СП - 8%	приставка	1	4461,57 3164,22	997,27 357,7	4461,57 3164,22	997,27 357,7	300,08 --	2676,66 571,06	7709,28
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	2,48 кг	2,48		121		300,08			
6.	1134-0203-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных двойных НР - 76%; СП - 8%	приставка	2	7628,81 5273,69	1994,54 715,39	15257,63 10547,39	3989,08 1430,78	721,16 --	9103,41 1948,88	26309,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 261-102-0218		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	2,98 кг	5,96		121		721,16			
7.	225-204-0801 РСНБ РК 2022	-Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 ПР-0,8	шт.	5	11497	--	57485	--	57485	--	62083,8
					--	--	--	--	--	4598,8	
		СП - 8%									
8.	1134-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках	км провода	1,035	23450,82	--	24271,6	--	379,3	18158,15	45824,13
					23084,35	--	23892,3	--	--	3394,38	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 261-107-0447		Каболка	0,00014 т	0,000145		1789060		259,23			
8.2. 261-107-0655		Патроны термитные со спичками	2 комплект	2,07		58		120,06			
9.	243-301-0125 РСНБ РК 2022	-Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 20х2х0,4-315	км	0,98	499263	--	489277,74	--	489277,74	--	528419,96
					--	--	--	--	--	39142,22	
		СП - 8%									
10.	243-301-0124 РСНБ РК 2022	-Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп	км	0,11	284401	--	31284,11	--	31284,11	--	33786,84
					--	--	--	--	--	2502,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10x2x0,4-315 СП - 8%									
11.	252-207-0 706 РСНБ РК 2022	Консоль столбовая одноместная КСК-4 СП - 8%	шт.	21	646 -- --	-- -- --	13566 -- --	-- -- --	13566 -- --	-- 1085,28	14651,28
12.	252-207-0 201 РСНБ РК 2022	Хомут проволочный 13мм СП - 8%	шт.	21	1662 -- --	-- -- --	34902 -- --	-- -- --	34902 -- --	-- 2792,16	37694,16
13.	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	0,013	389901 -- --	-- -- --	5068,71 -- --	-- -- --	5068,71 -- --	-- 405,5	5474,21
14.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	13	371,32 321,12	15,78 5,21	4827,11 4174,51	205,14 67,73	447,46 --	3054,42 630,52	8512,05
15.	1308-0208 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	3618,04 1322,24	115,75 37,9	10854,13 3966,73	347,25 113,7	6540,15 --	2937,91 1103,36	14895,4
16.	1310-0902 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Кабели. Измерения сети постоянным током НР - 61%; СП - 8%	пара	1	254,75 253,55	-- --	254,75 253,55	-- --	1,2 --	154,67 32,75	442,17
17.	1134-0201 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство НР - 76%; СП - 8%	канало-километр трубопровода	0,085	226342,88 217183,68	-- --	19239,14 18460,61	-- --	778,53 --	14030,07 2661,54	35930,74
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.	215-201-0103	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	0,08 м3	0,0068		112400		764,32			
18.	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75 мм СП - 8%	м	75	784 ---	-- --	58800 --	-- --	58800 --	-- 4704	63504
19.	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм СП - 8%	м	10	172 ---	-- --	1720 --	-- --	1720 --	-- 137,6	1857,6
20.	1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Желоб. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м желобов	4	3473,68 462,37	16,94 5,39	13894,72 1849,48	67,76 21,56	11977,48 --	1721,36 1249,29	16865,36
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0033 т	0,0132		691811		9131,91			
21.	252-207-3980 РСНБ РК 2022	Распределительная коробка КРТМ10х2 СП - 8%	шт.	1	738 ---	-- --	738 --	-- --	738 --	-- 59,04	797,04
22.	261-102-0213 РСНБ РК 2022	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи диаметром 2 мм ГОСТ 1668-73 СП - 8%	т	0,02325	234177 ---	-- --	5444,62 --	-- --	5444,62 --	-- 435,57	5880,19
23.	261-404-0207 РСНБ РК 2022	Скобы подвесные П-16 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	1050	340 ---	-- --	357000 --	-- --	357000 --	-- 28560	385560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	1308-0201 -2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2174,03 1950,4	112,38 47,37	6522,09 5851,2	337,14 142,11	333,75 --	4315,18 866,98	11704,26
25.	243-903-0 126 РСНБ РК 2022	-Муфта разветвительная для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки 2МРП 0,2/0,3 СП - 8%	шт.	1	10926 --	-- --	10926 --	-- --	10926 --	-- 874,08	11800,08
26.	243-903-0 125 РСНБ РК 2022	-Муфта полиэтиленовая для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССД МПП 0,1/0,3 СП - 8%	шт.	2	7445 --	-- --	14890 --	-- --	14890 --	-- 1191,2	16081,2

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		1766715
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	96087	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	10965	
в том числе зарплата машинистов	Тенге	3922	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	1453100	
Накладные расходы	Тенге	75695	
Сметная прибыль	Тенге	130868	

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 5-1

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 5-1-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на СЕТИ СВЯЗИ

Наименование объекта- НАРУЖНЫЕ СЕТИ СВЯЗИ

Основание: РП,НСС

Сметная стоимость 1766,715 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2 чел-ч
Сметная заработная плата 100,009 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,3178	1840	6104,75
2	007-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,5686	1782	8141,25
3	005-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,63716	1752	23892,3
4	005-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	10,8864	1661	18082,31
5	005-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,2148	1601	19555,89
6	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,2094	1512	18460,61
7	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,20096	1540	1849,48
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			96086,6
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,099596	1868,02	(3922,08)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			96086,6
		Строительные машины и механизмы				
1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076286	3990	304,38

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,076286	1840,00	140,37
2	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00216	6390	13,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00216	2629,00	5,68
3	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,270728	96	121,99
4	334-101-0101 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,944	5130	9972,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,944	1840,00	3576,96
5	314-502-0201 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	2,7216	13	35,38
6	314-102-0302 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,072398	6612	478,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,072398	2629,00	190,33
7	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	0,004752	8087	38,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004752	1840,00	8,74
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			10965,4
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			3922,08
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-404-0207 РСНБ РК 2022	Скобы подвесные П-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1050	340	357000
2	252-207-3980 РСНБ РК 2022	Распределительная коробка КРТМ10х2	шт.	1	738	738
3	252-207-0706 РСНБ РК 2022	Консоль столбовая одноместная КСК-4	шт.	21	646	13566
4	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Хомут проволочный 13мм	шт.	21	1662	34902
5	243-903-0126 РСНБ РК 2022	Муфта разветвительная для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки 2МРП 0,2/0,3	шт.	1	10926	10926
6	243-903-0125 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86, марки ССД МПП 0,1/0,3	шт.	2	7445	14890
7	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75 мм	м	75	784	58800
8	225-204-0801 РСНБ РК 2022	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 ПР-0,8	шт.	5	11497	57485
9	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00026	539649	140,31
10	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,03	1438	43,14
11	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,12	659	79,08
12	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0141	406897	5737,25

1	2	3	4	5	6	7
13	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,013	389901	5068,71
14	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	0,00052	408502	212,42
15	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0132	691811	9131,91
16	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	10	172	1720
17	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,57	1293	737,01
18	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,15	605	90,75
19	261-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0024036	93332	224,33
20	217-601-0101 РСНБ РК 2022	Бензин АИ-92	кг	0,068	209	14,21
21	261-404-0574 РСНБ РК 2022	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00612	501	3,07
22	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,195	300	58,5
23	243-301-0125 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 20х2х0,4-315	км	0,98	499263	489277,74
24	243-301-0124 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,4-315	км	0,11	284401	31284,11
25	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,09	579	52,11
26	261-107-0735 РСНБ РК 2022	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,0005	1720	0,86
27	261-107-0655 РСНБ РК 2022	Патроны термитные со спичками	комплект	2,07	58	120,06
28	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00033	309392	102,1
29	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0072	2313	16,65
30	261-107-0447 РСНБ РК 2022	Каболка	т	0,0001449	1789060	259,23
31	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,0186	119	2,21
32	261-107-0913 РСНБ РК 2022	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00003	1562871	46,89
33	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,152	497	75,54
34	215-203-0301 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	3,33	105023	349726,59
35	215-204-0203 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00015	93036	13,96
36	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	0,0068	112400	764,32
37	261-102-0218 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	13,02	121	1575,42
38	261-102-0213	Проволока стальная оцинкованная для воздушных линий связи диа-	т	0,02325	234177	5444,62

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	метром 2 мм ГОСТ 1668-73				
39	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00676	409769	2770,04
	РСНБ РК 2022					
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			1453100,14
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			1560152
		Накладные расходы	тенге			75695
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			1635847
		Сметная прибыль	тенге			130868
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			1766715

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4740'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'6-1'ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИ ЗАЦИИ'РП,НВК'6'6-1-1'НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И К АНАЛИЗАЦИИ'РП,НВК''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 М100078=10219*
4 М100079=10204*
5 М102867=51573*
6 (РС304013РС130010)*
7 РВОДОПРОВОД В1*
8 П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
9 Е11-010101-0431'737,89-51,65''Грунты 2 группы в транше ях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лоп ата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
10 Е11-010205-0302(П-1101184)'51,65''Грунты 2 группы.Дора ботка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой гр унта в котлованах и траншеях, разработанных механи зированным способом'м3 грунта*
11 Е11-010205-0502'184,47''Траншеи, пазухи котлованов и я мы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
12 Е11-010104-0402'737,89-184,47''Траншеи и котлованы. За сыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при п еремещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грун та*
13 Е11-010205-0302(П-1101184)'87,06''Грунты 2 группы. Дор аботка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом'м3 грунта*
14 Е11-010205-0502'87,06''Колодцы. Засыпка. Группа грунто в 2'м3 грунта*
15 Е11-230101-0101(РС100328РС100414)'1,57''Основание под трубопроводы песчано-гравийное. Устройство'м3 осно вания*
16 Е11-010205-0502'3,2''Колодцы. Обсыпка оголовков. Групп а грунтов 2'м3 грунта*
17 Е11-010203-0105'11''Площади. Планировка обсыпки оголов ков колодцев. Группа грунтов 2'м2 спланированной п лощади*
18 Е11-080101-0301(РС146546)'6,3''Стены, фундаменты. Гидр оизоляция горизонтальная асфальтовая'м2 поверхност и*
19 Е11-080101-0307'30,77''Гидроизоляция боковая обмазочна я битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бут овой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
20 П2ТРУБОПРОВОДЫ*
21 Е11-220901-0202(РС296306)'1+1''Задвижки или клапаны об ратные стальные диаметром 100 мм. Установка'задвиж ка или клапан*
22 С1242-103-0303'1''Задвижка стальная литая фланцевая кл иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марк и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
23 С1241-116-0110'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3 3259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
24 С1242-103-0302'1''Задвижка стальная литая фланцевая кл иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марк и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
25 С1241-116-0109'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3 3259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
26 Е11-220801-0201(РС296021)'2+2''Фасонные части полиэтил еновые. Установка'шт.*
27 С1241-214-0207'2''Втулка под фланец полиэтиленовая лит ая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 80 мм'шт.*
28 С1241-214-0209'2''Втулка под фланец полиэтиленовая лит ая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм'шт.*
29 Е11-220501-0401(РС296009)'0,036+0,088''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладк а в траншею'км трубопровода*
30 С1241-201-0612'36.1,01''Труба полиэтиленовая для водос набжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 9 0х5,4 мм'м*
31 С1241-201-0613'88.1,01''Труба полиэтиленовая для водос набжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 1 10х6,6 мм'м*
32 Е11-220701-0103'(88+36).0,001''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
33 Е11-220801-0201(РС296021)'1''Фасонные части полиэтилен овые. Установка'шт.*
34 С1241-213-0107'1''Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
35 Е11-220801-0105(РС251470)'0,0399.2''Фасонные части ста льные диаметром 100 мм. Установка'т фасонных часте й*
36 С1241-515-0201'2''Тройник фланцевый с пожарной подстав кой DN 100, прим 'шт.*
37 Е11-220801-0201(РС296021)'1+1''Фасонные части полиэтил еновые. Установка'шт.*
38 С1241-209-0404'1''Тройник полиэтиленовый литой переход ной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90х110 мм'шт.*
39 С1241-210-0208'1''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм'шт.*
40 Е11-220301-0106(РС295990)'(0,2.5).0,001''Футляр из ста льных труб, диаметр 200 мм. Укладка 'км трубопрово да*
41 С1241-102-0227'0,2.5.1,004''Труба стальная электросвар ная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10 705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
42 Е11-220601-0306'(0,2.5).0,001''Трубопроводы стальные д иаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антико ррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерно й изоляции'км трубопровода*
43 Е11-221001-0103(РС296073РС251528)'2''Гидранты пожарные . Установка'шт.*
44 С1241-508-0105'2''Указатель пожарного гидранта, прим'ш т.*
45 Е11-060101-0113'0,2.4''Упоры из бетона В7,5. Устройств о'м3*
46 Е11-221101-0103(РС295990РС150599)'1''Штуцеры (патрубки

) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
47 Ц13-**100904**-0101(П-1310061)'123.0,001''Лента сигнальная. Укладка в траншее'км *
48 С1249-**101**-0601'123''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м'м*
49 Е11-**220801**-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
50 С1241-**208**-0406'1''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм'шт.*
51 С1241-**208**-0210'1''Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
52 Е11-**220501**-0404(РС296009)'(14+21).2.0,001''Футляр из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
53 С1241-**201**-0416'(14+21).2.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм'м*
54 Е11-**220601**-0305'(14+21).2.0,001''Трубопроводы диаметром 160 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
55 Е11-**130301**-0406'4,25''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
56 Е11-**130301**-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439РС278579)'8,07''Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА'м2*
57 П2ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.2000мм - 2 шт*
58 Н43=1*
59 Е11-**221301**-0101(РС293008РС100080)'(0,52.2+0,59.4+0,48.2+0,02.4+0,052.2)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
60 С1225-**101**-0603'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
61 С1225-**101**-0111'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
62 С1225-**101**-0613'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
63 С1225-**101**-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 'шт.*
64 С122**5-101**-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
65 С1244-**202**-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
66 С1222-**506**-0401'0,017.2''Стремянка'т*
67 Е11-**110101**-1501(РС100533РС100467)'5,5.2''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
68 Е11-**110101**-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.2''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения до толщ. 100 мм'м2 покрытия*
69 Е11-**080201**-0109'0,12.2''Горловины. Кладка'м3 кладки*
70 РКАНАЛИЗАЦИЯ К1*
71 П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
72 Н43=1*
73 Е11-**010101-0431'234,85**-16,43''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
74 Е11-**010205**-0302(П-1101184)'16,43''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом'м3 грунта*
75 Е11-**010205**-0302(П-1101184)'125,23''Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки и их механизированным способом'м3 грунта*
76 Е11-**010205**-0502'60,13''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
77 Е11-**010104-0402'234,85**-60,13''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
78 Е11-**010205**-0502'130,48''Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2'м3 грунта*
79 Е11-**230101**-0101(РС100328РС100414)'2,56''Основание под трубопроводы песчано-гравийное. Устройство'м3 основания*
80 Е11-**010205**-0502'9,6''Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2'м3 грунта*
81 Е11-**010203**-0105'33''Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
82 Е11-**080101**-0301(РС146546)'18,9''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная асфальтовая'м2 поверхности*
83 Е11-**080101**-0307'48,265''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
84 П2ТРУБОПРОВОДЫ*
85 Е11-**220501**-0401(РС296009)'5.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
86 Е11-**220501**-0404(РС296009)'119,6.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
87 С1241-**204**-0501'5.1,01''Труба двухслойная полимерная дренажная DN5 мм ГОСТ Р 54475-2011'м*
88 С1241-**204**-0503'119,6.1,01''Труба двухслойная полимерная дренажная DN160 ГОСТ Р 54475-2011'м*
89 Е11-**220301**-0206(РС295990)'(0,7.22).0,001''Футляр из стальных труб, диаметр 200 мм. Укладка 'км трубопровода*
90 С1241-**102**-0227'0,7.22.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
91 Е11-**220601**-0306'(0,7.22).0,001''Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
92 Е11-**220501**-0407(РС296009)'(6,5.2+11.1).0,001''Футляр из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укла

дка в траншею'км трубопровода*
93 С1241-201-0419'(6,5.2+11.1).1,01''Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм'м*
94 Е11-130301-0406'22,05''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
95 Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС249439РС278579)'16,53''Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА'м2*
96 П2КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм - 3шт*
97 Н43=1*
98 Е11-230601-0105(РС295484РС102671)'(0,26.3+0,28.5+0,4.1+0,24.3+0,02.4+0,052.3)''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
99 С1225-101-0602'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
100 С1225-101-0108'5''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
101 С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
102 С1225-101-0609'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
103 С1225-101-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 'шт.*
104 С1225-101-0101'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
105 С1244-202-0101'3''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
106 С1222-506-0401'0,017.3''Стремянка'т*
107 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'5,5.3''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
108 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.3''Покрытия бетонные. Устройство. доба влять на каждые 5 мм до толщ. 100 мм'м2 покрытия*
109 Е11-080201-0109'0,12.3''Горловины. Кладка'м3 кладки*
110 П2КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1000мм - 6шт*
111 Н43=1*
112 Е11-230601-0103(РС295484РС102671)'(0,1.6+0,16.5+0,24.1+0,24.6+0,02.17+0,052.6)''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
113 С1225-101-0601'6''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
114 С1225-101-0105'5''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
115 С1225-101-0106'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
116 С1225-101-0609'6''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
117 С1225-101-0201'17''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 'шт.*
118 С1225-101-0101'6''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
119 С1244-202-0101'6''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
120 С1222-506-0401'0,017.6''Стремянка'т*
121 Е11-110101-1501(РС100533РС100467)'5,5.6''Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
122 Е11-110101-1502(РС100533РС100467)(Н5.14)(Н52.14)(Н53.14) К=14'5,5.6''Покрытия бетонные. Устройство. доба влять на каждые 5 мм до толщ. 100 мм'м2 покрытия*
123 Е11-080201-0109'0,12.6''Горловины. Кладка'м3 кладки*
124 П2МОКРЫЙ КОЛОДЕЦ - 1шт*
125 Н43=1*
126 Е11-221301-0101(РС293008РС100080)'(0,26.1+0,28.2+0,4.2+0,24.1+0,02.3+0,052.1)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
127 С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
128 С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
129 С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
130 С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
131 С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
132 С1225-101-0201'2+1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 'шт.*
133 СТССЦ(=1)'(0,26.1+0,28.2+0,4.2+0,24.1+0,02.3+0,052.1)'284'Поправка на сульфатостойкий бетон 'м3*
134 С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
135 Е11-110101-1303(РС295822РС144655)'1,15:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
136 Е11-110101-1501(РС100533РС100819)'1,15:0,05''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
137 Е11-110101-1502(РС100533РС100819)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'1,15:0,05''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
138 С1214-101-0201'10.2.0,001''Лист стальной толщиной от 4 до 12 мм'т*
139 Е11-080201-0109'0,07''Горловины. Кладка'м3 кладки*
140 П2Узел ввода*
141 Н43=1*
142 Е11-220301-0203(РС295990)'1,5.0,001''Футляр из труб стальных, диаметр 100 мм. Укладка 'км трубопровода*
143 С1241-102-0177'1,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
144 Е11-220601-0303'1,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
145 Е11-260101-1602(РС295721)'1''Трубопроводы. Изоляция конструкциями на основе матов минераловатных прошивных и плит минераловатных с покрытием сталью оцинкованной'м3 изоляции*
146 С1234-202-0204'1.1,08''Мат теплоизоляционный URSA'м3*
147 С1217-107-0101'4''Саморез М4'шт.*

148 Е11-120101-1001'21''Покрытие козырька из листовой оцин
кованной стали. Устройство'м2 *
149 Е11-060101-0101(РС100463РМ100533)'0,015''Монолитные за
делки. Устройство'м3*
150 Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтилен
овые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установк
а'шт.*
151 С1241-208-0305'1''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 10
0 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм'шт.*
152 С1241-210-0109'1''Переход полиэтилен-сталь диаметром 5
0/57'шт.*
153 П2ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ - 1шт*
154 Н43=1*
155 Е11-010101-0431'5,48''Грунты 2 группы в траншеях. Разр
аботка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с к
овшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
156 Е11-010205-0302(П-1101184)'1,6''Грунты 2 группы. Дораб
отка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой гру
нта в котлованах и траншеях, разработанных механиз
ированным способом'м3 грунта*
157 Е11-010104-0402'5,48-1,34*
158 Е11-010205-0502'4,14.0,03*
159 Е11-230601-0105(РС295484РС102671)'1,335''Конструкции с
борные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство.
Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
160 С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки
КС 15-9'шт.*
161 С1225-101-0108'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки
КС 15-6'шт.*
162 С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки
КО 6'шт.*
163 С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 ма
рки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
164 С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 ма
рки ПН15'шт.*
165 С1244-201-1608'1''Люк смотрового колодца из высокопроч
ного композита'комплект*
166 Е11-220801-0201(РС296021)'1+3''Фасонные части полиэтил
еновые. Установка'шт.*
167 С1241-209-3801'1''Тройник переходной полипропиленовый
PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм'шт.
*
168 С1241-230-0103'3''Патрубок полипропиленовый PP-R ГОСТ
32414-2013 размерами 110 мм'шт.*
169 Е11-100102-0401(РС131542)'1.1.0,04''Элементы каркаса п
ерегородки. Установка'м3 древесины в конструкции*
170 Е11-100116-0102'1.1''Перегородки. Антисептирование 'м2
*
171 С1222-506-0401'0,017.1''Стремянка'т*
172 Е11-110101-1303(РС295822РС144655)'3,14.0,6''Покрытия щ
ебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покры
тия*
173 Е11-110101-1101'3,14.0,6''Стяжки цементно-песчанные то
лщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
174 Е11-150203-0201(РС295576РС128234)'14,58''Поверхность с
тен. Оштукатуривание простое цементно-известковым
или цементным раствором по бетону стенки и днища к
олодцев'м2 оштукатуриваемой поверхности*
175 РСЕПТИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 М3 В СУТКИ*
176 Н43=1*
177 Е11-010101-0431'72,24-21,672''Грунты 2 группы в транше
ях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лоп
ата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
178 Е11-010205-0302(П-1101184)'21,672''Грунты 2 группы. До
работка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой
грунта в котлованах и траншеях, разработанных меха
низированным способом'м3 грунта*
179 Е11-010104-0402'60,44-18,132*
180 Е11-010205-0502'18,132*
181 Е11-110101-1303(РС295822РС144655)'24''Покрытия щебеноч
ные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
182 Е11-230601-0107(РС295484РС102671)(РС295487)'(0,02+0,16
+0,48+0,4.2+0,59.2+0,52).5''Колодцы канализационны
е круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Уст
ройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
183 С1225-101-0201'1.5''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марк
и КЦО 'шт.*
184 С1225-101-0103'1.5''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 мар
ки КС 7-9'шт.*
185 С1225-101-0613'1.5''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016
марки 1ПП20-1'шт.*
186 С1225-101-0111'2.5''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 мар
ки КС 20-9'шт.*
187 С1225-101-0603'1.5''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016
марки ПН20'шт.*
188 Е11-060301-0407'(11.0,8+6.0,2).0,001.5''Скобы. Установ
ка'т*
189 Е11-270601-0401(РС295615)(РС295822РС144655)'27,5''Покр
ытия цементобетонные отмостки. Устройство'м2 покры
тия*
190 Е11-150203-0201(РС295576РС128234)'(2.3,14.1).2,4.5''По
верхность стен. Оштукатуривание простое цементно-и
звестковым или цементным раствором по бетону стенк
и и днища колодцев'м2 оштукатуриваемой поверхности
*
191 Е11-130301-1201'(2.3,14.1).2,4.5''Поверхности бетонные
. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734'м
2*
192 Н43=1*
193 Е11-100114-0501'0,8=Ф1''Устройство крышки деревянной'м
2 покрытия*
194 С1261-104-0305'Ф1''Люки и лазы утепленные однопольные
ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м2*
195 Е11-100115-0201'Ф1''Конструкции деревянные. Огнезащита
'м2 обработанной поверхности*
196 Е11-100107-0611'Ф1.2''Двери. Обивка кровельной оцинков
анной сталью по дереву с двух сторон'м2 проемов*
197 Н43=1*
198 Е11-110101-1101'24''Стяжки цементные толщиной 20 мм. У
стройство'м2 стяжки*
199 R-157261#3--11201-102'Т''Трубы асбестоцементные, DN 15
0'м''*
200 Е11-220101-0102(РС296000РС157261)'0,004''Трубы асбесто
цементные, диаметр труб 150 мм. Укладка 'км трубоп

ровода*
201 R-157260#3--11201-101'Т''Трубы асбестоцементные DN 50-
100 'м''*
202 Е11-220101-0101(РС296000РС157260)'0,003''Трубы асбесто
цементные, диаметр труб 50 мм. Укладка 'км трубопр
овода*
203 Е11-160501-0102(РС295855РС249132)(РС295994)'4''Трубопр
оводы канализации из полиэтиленовых труб, диаметр
100 мм.Прокладка'м трубопровода*
204 С1241-201-0613'3,992''Труба полиэтиленовая DN 100мм 'м
*
205 С1241-209-0316'4''Тройник полиэтиленовый, DN 110х110'ш
т.*
206 С1244-202-0101'1.6''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А
15)'комплект*
207 Е11-070107-0103'3.1,08.0,001+4.0,574.0,001''Изделия мо
нтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элем
ентов*
208 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

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

НА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

ОСНОВАНИЕ: РП,НВК

Сметная стоимость 14888,635 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3159,314 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,033 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1.	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	686,24	248,79	248,79	170729,65	170729,65	--	48228,4	236474,69
					--	97,61	--	66983,89	--	17516,64	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта	51,65	2967,81	--	153287,6	--	--	110367,07	284747,04
					2967,81	--	153287,6	--	--	21092,37	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				184,47	1291,2	--	238188,55	--	--	171495,76	442459,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1291,2	--	238188,55	--	--	32774,74	
4.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	553,42	54,21 --	54,21 16,02	30000,9 --	30000,9 8865,79	-- --	6383,37 2910,74	39295,01
5.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	87,06	2967,81 2967,81	-- --	258377,89 258377,89	-- --	-- --	186032,08 35552,8	479962,77
6.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	87,06	1291,2 1291,2	-- --	112412,29 112412,29	-- --	-- --	80936,85 15467,93	208817,07
7.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание под трубопроводы песчано-гравийное. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	1,57	13474,84 1556,56	216,48 69,55	21155,5 2443,8	339,87 109,19	18371,83 --	2527,46 1894,64	25577,6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,1 м3	1,727		10638		18371,83			
8.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022	-Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,2	1291,2 1291,2	-- --	4131,86 4131,86	-- --	-- --	2974,94 568,54	7675,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
9.	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	11	204,57	--	2250,31	--	--	1620,22	4180,18
		НР - 72%; СП - 8%			204,57	--	2250,31	--	--	309,64	
10.	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная асфальтовая	м2 поверхности	6,3	1541,78	17,24	9713,23	108,61	5601,96	3769,05	14560,86
		НР - 93%; СП - 8%			635,34	7,95	4002,66	50,08	--	1078,58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,031 м3	0,1953		28678		5600,81			
11.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	30,77	1201,97	28,12	36984,65	865,26	23353,8	11985,6	52887,87
		НР - 93%; СП - 8%			414,87	3,97	12765,59	122,16	--	3917,62	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	73,848		295		21785,16			
		ТРУБОПРОВОДЫ									
12.	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	4283,96	215,46	8567,92	430,92	590,76	7667,51	17534,27
		НР - 99%; СП - 8%			3773,12	99,36	7546,24	198,72	--	1298,83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,003		165506		496,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	242-103-0 303 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	82856	--	82856	--	82856	--	89484,48
					--	--	--	--	--	6628,48	
		СП - 8%									
14.	241-116-0 110 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2374	--	4748	--	4748	--	5127,84
					--	--	--	--	--	379,84	
		СП - 8%									
15.	242-103-0 302 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	60535	--	60535	--	60535	--	65377,8
					--	--	--	--	--	4842,8	
		СП - 8%									
16.	241-116-0 109 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2031	--	4062	--	4062	--	4386,96
					--	--	--	--	--	324,96	
		СП - 8%									
17.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фасонные части полиэтиленовые. Установка	шт.	4	2012,02	1255,94	8048,06	5023,76	--	4486,66	13537,5
					756,08	376,92	3024,3	1507,68	--	1002,78	
		НР - 99%; СП - 8%									
18.	241-214-0 207 РСНБ РК 2022	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 80 мм	шт.	2	939	--	1878	--	1878	--	2028,24
					--	--	--	--	--	150,24	
		СП - 8%									
19.	241-214-0 209 РСНБ	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ	шт.	2	1414	--	2828	--	2828	--	3054,24
					--	--	--	--	--	226,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм СП - 8%									
20.	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,124	814619,9 310762,36	503857,54 138651,91	101012,87 38534,53	62478,34 17192,84	-- --	55170,1 12494,64	168677,6
21.	241-201-0612 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм СП - 8%	м	36,36	1123 --	-- --	40832,28 --	-- --	40832,28 --	-- 3266,58	44098,86
22.	241-201-0613 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм СП - 8%	м	88,88	1661 --	-- --	147629,68 --	-- --	147629,68 --	-- 11810,37	159440,05
23.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,124	100536,4 85654,8	-- --	12466,51 10621,2	-- --	1845,31 --	10514,98 1838,52	24820,01
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	47 м3	5,828		298		1736,74			
24.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фасонные части полиэтиленовые. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	2012,02 756,08	1255,94 376,92	2012,02 756,08	1255,94 376,92	-- --	1121,67 250,69	3384,38
25.	241-213-0107 РСНБ РК 2022	-Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	1	2306 --	-- --	2306 --	-- --	2306 --	-- 184,48	2490,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.				0,0798	1455447,13	688081,52	116144,68	54908,91	1973,3	76295,65	207835,56
	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		742637,48	223105,85	59262,47	17803,85	--	15395,23	
27.			2		151884	--	303768	--	303768	--	328069,44
	241-515-0201 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый с пожарной подставкой DN 100, прим СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	24301,44	
28.			2		2012,02	1255,94	4024,03	2511,88	--	2243,33	6768,75
	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		756,08	376,92	1512,15	753,84	--	501,39	
29.			1		2734	--	2734	--	2734	--	2952,72
	241-209-0404 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x90x110 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	218,72	
30.			1		1471	--	1471	--	1471	--	1588,68
	241-210-0208 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x90 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	117,68	
31.				0,001	1650633,71	709472,93	1650,63	709,47	121,69	1060,78	2928,32
	1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Футляр из стальных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		819469,44	252023,52	819,47	252,02	--	216,91	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			50	0,05							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4	кг			962		48,1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм									
31.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,2 м3	0,0002		93036		18,61			
31.3.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,13 т	0,00013		278998		36,27			
32.	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	1,004	11984	--	12031,94	--	12031,94	--	12994,49
					--	--	--	--	--	962,55	
		СП - 8%									
33.	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	4067871,43	317889,38	4067,87	317,88	3214,96	591,06	5031,65
					535027,68	62004,96	535,03	62	--	372,71	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	6630 кг	6,63		347		2300,61			
33.2.	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	168 10 м2	0,168		4844		813,79			
34.	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидранты пожарные. Установка	шт.	2	55554,08	267,3	111108,17	534,6	104519,52	6223,98	126718,72
					3027,02	116,4	6054,05	232,8	--	9386,57	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	244-404-0106	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	1 шт.	2		51761		103522			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0028 т	0,0056		165506		926,83			
35.	241-508-0105 РСНБ РК 2022	-Указатель пожарного гидранта, прим СП - 8%	шт.	2	4929 ---	-- ---	9858 ---	-- ---	9858 ---	-- 788,64	10646,64
36.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Упоры из бетона В7,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,8	49134,56 8149,68	1657,4 397,78	39307,65 6519,74	1325,92 318,22	31461,99 --	6222,55 3642,42	49172,62
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,816		34859		28444,94			
37.	1122-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	11731,71 4534,8	5799,78 2000,75	11731,71 4534,8	5799,78 2000,75	1397,13 --	6470,2 1456,15	19658,06
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,041 м3	0,041		5570		228,37			
37.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,193 м3	0,193		289		55,78			
37.3.	241-102-0166	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х2,5 мм	0,4 м	0,4		2629		1051,6			
38.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Лента сигнальная. Укладка в траншее НР - 61%; СП - 8%	км	0,123	35333,81 13002,07	22331,74 6393,45	4346,06 1599,25	2746,8 786,39	-- --	1455,25 464,1	6265,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3										
39.	249-101-0 601 РСНБ РК 2022	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м СП - 8%	м	123	82 ---	-- ---	10086 ---	-- ---	10086 ---	-- 806,88	10892,88
40.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	2	2012,02 756,08	1255,94 376,92	4024,03 1512,15	2511,88 753,84	-- --	2243,33 501,39	6768,75
41.	241-208-0 406 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм СП - 8%	шт.	1	1177 ---	-- ---	1177 ---	-- ---	1177 ---	-- 94,16	1271,16
42.	241-208-0 210 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	1	1600 ---	-- ---	1600 ---	-- ---	1600 ---	-- 128	1728
43.	1122-0501 -0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Футляр из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,07	1176333,7 352678,37	823655,33 208868,9	82343,36 24687,49	57655,87 14620,82	-- --	38915,23 9700,69	130959,27
44.	241-201-0 416 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ	м	70,7	5121 ---	-- ---	362054,7 ---	-- ---	362054,7 ---	-- 28964,38	391019,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		18599-2001 размерами 160х14,6 мм									
		СП - 8%									
45.				0,07	3107651,12	281070,22	217535,58	19674,91	163372,55	38073,61	276057,92
1122-0601 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Трубопроводы диаметром 160 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		492687,36	56715,34	34488,12	3970,07	--	20448,73	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4830 кг	338,1		347		117320,7			
45.2. 234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	120 10 м2	8,4		4844		40689,6			
46.				4,25	114,8	2,95	487,88	12,54	202,94	189,07	731,11
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		64,1	0,38	272,4	1,62	--	54,16	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000382		467116		178,67			
47.				8,07	159,19	7,69	1284,7	62,06	768,42	319,81	1732,88
1113-0301 -1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2		-Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА	м2		56,28	1,15	454,22	9,28	--	128,36	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,18 кг	1,4526		474		688,53			
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.2000мм - 2 шт									
48.				4,544	36989,64	13209,78	168080,92	60025,24	38443,2	94110,9	283167,17
1122-1301 -0101 РСНБ РК		-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах	м3 железобетонных и		15319,65	5600,58	69612,48	25449,04	--	20975,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	сухих НР - 99%; СП - 8%	бетонных конструкций колодца								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,226 м3	1,026944		10449		10730,54			
48.2. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,133 м3	0,604352		34859		21067,11			
48.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,004 м3	0,018176		93036		1691,02			
49.	225-101-0 603 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	47361	--	94722	--	94722	--	102299,76
					--	--	--	--	--	7577,76	
		СП - 8%									
50.	225-101-0 111 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	44166	--	176664	--	176664	--	190797,12
					--	--	--	--	--	14133,12	
		СП - 8%									
51.	225-101-0 613 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	43571	--	87142	--	87142	--	94113,36
					--	--	--	--	--	6971,36	
		СП - 8%									
52.	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.	4	4116	--	16464	--	16464	--	17781,12
					--	--	--	--	--	1317,12	
		СП - 8%									
53.	225-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6489	--	12978	--	12978	--	14016,24
					--	--	--	--	--	1038,24	
		СП - 8%									
54.	244-202-0 101 РСНБ	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559	--	51118	--	51118	--	55207,44
					--	--	--	--	--	4089,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	СП - 8%									
55.				0,034	994397	--	33809,5	--	33809,5	--	36514,26
	222-506-0	-Стремянка	т		---	---	---	---	---	---	
	401 РСНБ				--	--	--	--	--	2704,76	
	РК 2022	СП - 8%									
56.				11	2015,49	126,73	22170,34	1394,03	15246,44	5733,27	30135,9
	1111-0101	-Отмостка бетонная,	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1501	толщина 30 мм.	покрытия		502,72	51,76	5529,87	569,36	--	2232,29	
	РСНБ РК	Устройство									
	2022										
	Кзтр и	НР - 94%; СП - 8%									
	Кэм=1,04										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,0306	0,3366							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса	м3			34859		11733,54			
		В7,5 ГОСТ 7473-2010 без									
		добавок									
57.				11	2759,44	67,69	30353,85	744,59	27378,23	2537,65	35522,82
	1111-0101	-Покрытия бетонные.	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1502	Устройство. добавлять	покрытия		202,82	42,6	2231,03	468,6	--	2631,32	
	РСНБ РК	на каждые 5 мм									
	2022	изменения до толщ. 100									
	Кзтр и	мм									
	Кэм=1,04										
	К=14	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			0,0714	0,7854							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса	м3			34859		27378,26			
		В7,5 ГОСТ 7473-2010 без									
		добавок									
58.				0,24	41174,89	3144,23	9881,97	754,61	6871,06	2258,03	13111,2
	1108-0201	-Горловины. Кладка	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0109		кладки		9401,24	715,39	2256,3	171,69	--	971,2	
	РСНБ РК	НР - 93%; СП - 8%									
	2022										
	Кзтр и										
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.			0,4	0,096							
	213-101-0101	Кирпич керамический	1000 шт.			51573		4951,01			
		рядовой полнотелый									
		размерами 250 х 120 х 65									
		мм ГОСТ 530-2012 марки									
		М100									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	Тенге		--		3523236,34		1970088,19		4874538,71
						--		482924,22		990225,43	
					---	---	---	---	---	---	
					--		1070223,92		--		
						--		163631,46		361076,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость монтажных работ	Тенге				4346,06				
		Всего заработная плата	Тенге					2385,64			
		Накладные расходы	Тенге				1455,25				
		Сметная прибыль	Тенге				464,1				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				6265,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,18
		Сметная заработная плата	Тенге					2385,64			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3518890,28				
		Материалы	Тенге				444735,09				
		Всего заработная плата	Тенге					1231469,74			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1525353,1				
		Накладные расходы	Тенге				988770,17				
		Сметная прибыль	Тенге				360612,81				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4868273,26				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								814,66
		Сметная заработная плата	Тенге					1231469,74			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4874538,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								815,84
		Сметная заработная плата	Тенге					1233855,38			
		РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
59.				218,42	248,79	248,79	54340,71	54340,72	--	15350,38	75266,38
	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта		--	97,61	--	21319,98	--	5575,29	
		НР - 72%; СП - 8%									
60.				16,43	2967,81	--	48761,19	--	--	35108,05	90578,78
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта		2967,81	--	48761,19	--	--	6709,54	
		НР - 72%; СП - 8%									
61.				125,23	2967,81	--	371659,36	--	--	267594,74	690394,42
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Доработка грунта вручную под колодец после разработки их механизированным способом	м3 грунта		2967,81	--	371659,36	--	--	51140,33	
	ТЧ 01	НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2										
62.				60,13	1291,2	--	77640,14	--	--	55900,9	144224,33
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1291,2	--	77640,14	--	--	10683,28	
63.				174,72	54,21	54,21	9471,57	9471,57	--	2015,29	12405,81
	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	16,02	--	2799,01	--	918,95	
64.				130,48	1291,2	--	168476,4	--	--	121303,01	312961,76
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Колодцы. Засыпка. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1291,2	--	168476,4	--	--	23182,35	
65.				2,56	13474,84	216,48	34495,59	554,19	29956,6	4121,22	41706,15
	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание под трубопроводы песчано-гравийное. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3 основания		1556,56	69,55	3984,8	178,05	--	3089,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,1 м3	2,816		10638		29956,61			
66.				9,6	1291,2	--	12395,57	--	--	8924,81	23026,01
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Колодцы. Обсыпка оголовков. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1291,2	--	12395,57	--	--	1705,63	
67.				33	204,57	--	6750,93	--	--	4860,67	12540,53
	1101-0203 -0105 РСНБ РК 2022	-Площади. Планировка обсыпки оголовков колодцев. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		204,57	--	6750,93	--	--	928,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 72%; СП - 8%									
68.	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная асфальтовая	м2 поверхности	18,9	1541,78	17,24	29139,69	325,84	16805,88	11307,15	43682,59
					635,34	7,95	12007,97	150,26	--	3235,75	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,031 м3	0,5859		28678		16802,44			
69.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	48,265	1201,97	28,12	58013,14	1357,21	36632,17	18800,29	82958,51
					414,87	3,97	20023,76	191,61	--	6145,07	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	115,836		295		34171,62			
		ТРУБОПРОВОДЫ									
70.	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,005	814619,9	503857,54	4073,1	2519,29	--	2224,6	6801,52
					310762,36	138651,91	1553,81	693,26	--	503,82	
		НР - 99%; СП - 8%									
71.	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,1196	1176333,7	823655,33	140689,51	98509,18	--	66489,44	223753,27
					352678,37	208868,9	42180,33	24980,72	--	16574,32	
		НР - 99%; СП - 8%									
72.	241-204-0501 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная DN5 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	5,05	1127	--	5691,35	--	5691,35	--	6146,66
					--	--	--	--	--	455,31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
73.				120,796	1895	--	228908,42	--	228908,42	--	247221,09
	241-204-0503 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная DN160 ГОСТ Р 54475-2011	м		--	--	--	--	--	18312,67	
		СП - 8%									
74.				0,0154	2103835,89	1002675,43	32399,07	15441,2	1585,84	21063,88	57739,99
	1122-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Футляр из стальных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		998183,52	383417,18	15372,03	5904,62	--	4277,04	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	50 кг	0,77		962		740,74			
74.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,2 м3	0,00308		93036		286,55			
74.3.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,13 т	0,002002		278998		558,55			
75.				15,4616	11984	--	185291,81	--	185291,81	--	200115,16
	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м		--	--	--	--	--	14823,35	
		СП - 8%									
76.				0,0154	4067871,43	317889,38	62645,22	4895,5	49510,29	9102,36	77487,39
	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		535027,68	62004,96	8239,43	954,88	--	5739,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	6630 кг	102,102		347		35429,39			
76.2. 234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	168 10 м2	2,5872		4844		12532,4			
77.					1973760,96		47370,26		--		71402,65
	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Футляр из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,024	1572181,62 401579,34	37732,36 387280,11	18743,3 9637,9	9294,72	-- --	5289,09	
78.				24,24	10160	--	246278,4	--	246278,4	--	265980,67
	241-201-0419 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	19702,27	
79.				22,05	114,8	2,95	2531,23	65,05	1052,88	980,96	3793,16
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,1	0,38	1413,3	8,38	--	280,98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001984		467116		926,99			
80.				16,53	159,19	7,69	2631,49	127,12	1573,98	655,08	3549,5
	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Изоляция краской масляной МА НР - 69%; СП - 8%	м2		56,28	1,15	930,39	19,01	--	262,93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,18 кг	2,9754		474		1410,34			
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм - 3шт									
81.				3,536	55406,58	10233,91	195917,66	36187,11	97381,22	76946,34	294693,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 конструкций колодца		17632,73	4347,92	62349,33	15374,25	--	21829,12	
81.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,52	1,83872	37438		68838			
81.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,012	0,042432	37836		1605,46			
81.3. 222-519-0402		Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,006718	1668129		11207,16			
82.	225-101-0602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 СП - 8%	шт.	3	31084 --	-- --	93252 --	-- --	93252 --	-- 7460,16	100712,16
83.	225-101-0108 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 СП - 8%	шт.	5	20423 --	-- --	102115 --	-- --	102115 --	-- 8169,2	110284,2
84.	225-101-0109 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 СП - 8%	шт.	1	29592 --	-- --	29592 --	-- --	29592 --	-- 2367,36	31959,36
85.	225-101-0609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 СП - 8%	шт.	3	24713 --	-- --	74139 --	-- --	74139 --	-- 5931,12	80070,12
86.	225-101-0201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО СП - 8%	шт.	4	4116 --	-- --	16464 --	-- --	16464 --	-- 1317,12	17781,12
87.	225-101-0101 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 СП - 8%	шт.	3	6489 --	-- --	19467 --	-- --	19467 --	-- 1557,36	21024,36
88.	244-202-0	-Люк чугунный ГОСТ	комплект	3	25559	--	76677	--	76677	--	82811,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2022	3634-99 тип Л (А15)			--	--	--	--	--	6134,16	
		СП - 8%									
89.	222-506-0 401 РСНБ РК 2022	-Стремянка	т	0,051	994397	--	50714,25	--	50714,25	--	54771,39
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4057,14	
		СП - 8%									
90.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Отмостка бетонная, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	16,5	2015,49	126,73	33255,51	2091,05	22869,66	8599,91	45203,85
					---	---	---	---	---	---	
					502,72	51,76	8294,8	854,04	--	3348,43	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	0,5049		34859		17600,31			
91.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм до толщ. 100 мм	м2 покрытия	16,5	2759,44	67,69	45530,77	1116,88	41067,35	3806,48	53284,23
					---	---	---	---	---	---	
					202,82	42,6	3346,54	702,9	--	3946,98	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0714 м3	1,1781		34859		41067,39			
92.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Горловины. Кладка	м3 кладки	0,36	41174,89	3144,23	14822,96	1131,92	10306,59	3387,05	19666,81
					---	---	---	---	---	---	
					9401,24	715,39	3384,45	257,54	--	1456,8	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,144		51573		7426,51			
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ДИАМ.1000мм - 6шт									
93.	1123-0601 -0103 РСНБ РК	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр	м3 конструкций	3,732	63566,2	15169,74	237229,05	56613,47	86088,95	117014,17	382582,67
					---	---	---	---	---	---	
					25328,68	6342,31	94526,63	23669,5	--	28339,46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	1 м. Устройство. Грунты сухие НР - 99%; СП - 8%	колодца								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,41 м3	1,53012		37438		57284,63			
93.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,012 м3	0,044784		37836		1694,45			
93.3. 222-519-0402		Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	0,0017 т	0,006344		1668129		10583,28			
94.	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.		6	15505	--	93030	--	93030	-- 100472,4
						--	--	--	--	--	7442,4
		СП - 8%									
95.	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.		5	13306	--	66530	--	66530	-- 71852,4
						--	--	--	--	--	5322,4
		СП - 8%									
96.	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.		1	18607	--	18607	--	18607	-- 20095,56
						--	--	--	--	--	1488,56
		СП - 8%									
97.	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.		6	24713	--	148278	--	148278	-- 160140,24
						--	--	--	--	--	11862,24
		СП - 8%									
98.	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.		17	4116	--	69972	--	69972	-- 75569,76
						--	--	--	--	--	5597,76
		СП - 8%									
99.	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.		6	6489	--	38934	--	38934	-- 42048,72
						--	--	--	--	--	3114,72
		СП - 8%									
100.	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект		6	25559	--	153354	--	153354	-- 165622,32
						--	--	--	--	--	12268,32
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101.				0,102	994397	--	101428,49	--	101428,49	--	109542,77
	222-506-0	-Стремянка	т		---	---	---	---	---	---	
	401 РСНБ				--	--	--	--	--	8114,28	
	РК 2022	СП - 8%									
102.				33	2015,49	126,73	66511,01	4182,09	45739,32	17199,82	90407,7
	1111-0101	-Отмостка бетонная,	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1501	толщина 30 мм.	покрытия		502,72	51,76	16589,6	1708,08	--	6696,87	
	РСНБ РК	Устройство									
	2022										
	Кзтр и	НР - 94%; СП - 8%									
	Кэм=1,04										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.			0,0306	1,0098							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса	м3			34859		35200,62			
		В7,5 ГОСТ 7473-2010 без									
		добавок									
103.				33	2759,44	67,69	91061,55	2233,77	82134,69	7612,95	106568,46
	1111-0101	-Покрытия бетонные.	м2		---	---	---	---	---	---	
	-1502	Устройство. добавлять	покрытия		202,82	42,6	6693,09	1405,8	--	7893,96	
	РСНБ РК	на каждые 5 мм до толщ.									
	2022	100 мм									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04	НР - 94%; СП - 8%									
	К=14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			0,0714	2,3562							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса	м3			34859		82134,78			
		В7,5 ГОСТ 7473-2010 без									
		добавок									
104.				0,72	41174,89	3144,23	29645,92	2263,84	20613,19	6774,09	39333,62
	1108-0201	-Горловины. Кладка	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0109		кладки		9401,24	715,39	6768,89	515,08	--	2913,6	
	РСНБ РК	НР - 93%; СП - 8%									
	2022										
	Кзтр и										
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.			0,4	0,288							
	213-101-0101	Кирпич керамический	1000 шт.			51573		14853,02			
		рядовой полнотелый									
		размерами 250 х 120 х 65									
		мм ГОСТ 530-2012 марки									
		М100									
		МОКРЫЙ КОЛОДЕЦ - 1шт									
105.				1,972	36989,64	13209,78	72943,57	26049,68	16683,54	40842,14	122888,57
	1122-1301	-Колодцы круглые из	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0101	сборного железобетона.	железобе		15319,65	5600,58	30210,35	11044,34	--	9102,86	
	РСНБ РК	Устройство в грунтах	тонных и								
	2022	сухих									
	Кзтр и		бетонных								
	Кэм=1,08	НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		конструк ций колодца									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,226 м3	0,445672		10449		4656,83			
105.2. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,133 м3	0,262276		34859		9142,68			
105.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,004 м3	0,007888		93036		733,87			
106.	225-101-0602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	31084	--	31084	--	31084	--	33570,72
					--	--	--	--	--	2486,72	
		СП - 8%									
107.	225-101-0108 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	20423	--	40846	--	40846	--	44113,68
					--	--	--	--	--	3267,68	
		СП - 8%									
108.	225-101-0109 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	29592	--	59184	--	59184	--	63918,72
					--	--	--	--	--	4734,72	
		СП - 8%									
109.	225-101-0609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	24713	--	24713	--	24713	--	26690,04
					--	--	--	--	--	1977,04	
		СП - 8%									
110.	225-101-0101 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6489	--	6489	--	6489	--	7008,12
					--	--	--	--	--	519,12	
		СП - 8%									
111.	225-101-0201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.	3	4116	--	12348	--	12348	--	13335,84
					--	--	--	--	--	987,84	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112.	ТССЦ	-Поправка на сульфатостойкий бетон	м3	1,972	284	--	560,05	--	--	--	604,85
					--	--	--	--	--	44,8	
		СП - 8%									
113.	244-202-0101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559	--	25559	--	25559	--	27603,72
					--	--	--	--	--	2044,72	
		СП - 8%									
114.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	11,5	3674,54	232,23	42257,18	2670,64	35063,39	5042,62	51083,79
					393,32	73,16	4523,15	841,34	--	3783,98	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,2116		10219		2162,34			
114.2.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,3427		10449		3580,87			
114.3.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,1426		198041		28240,65			
115.	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	23	2145,21	126,73	49339,72	2914,79	34862,48	11987,75	66233,67
					502,72	51,76	11562,45	1190,48	--	4906,2	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	0,7038		39098		27517,17			
116.	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022	-Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины	м2 покрытия	23	874,89	19,34	20122,44	444,82	18344,8	1515,97	23369,48
					57,95	12,17	1332,82	279,91	--	1731,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,04 К=4	к норме 1111-0101-1501									
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1. 212-101-1901		Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0204 м3	0,4692		39098		18344,78			
117.	214-101-0201 РСНБ РК 2022	-Лист стальной толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02	439438 --	-- --	8788,76 --	-- --	8788,76 --	-- 703,1	9491,86
		СП - 8%									
118.	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Горловины. Кладка	м3 кладки	0,07	41174,89 9401,24	3144,23 715,39	2882,24 658,09	220,1 50,08	2004,05 --	658,59 283,27	3824,1
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,028		51573		1444,04			
		Узел ввода									
119.	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Футляр из труб стальных, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0015	1173876,19 767162,88	378806,91 162734,76	1760,81 1150,74	568,21 244,1	41,86 --	1380,9 251,34	3393,05
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,18 м3	0,00027		93036		25,12			
119.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,04 т	0,00006		278998		16,74			
120.	241-102-0177 РСНБ	-Труба стальная электросварная	м	1,506	4403 --	-- --	6630,92 --	-- --	6630,92 --	-- 530,47	7161,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм									
		СП - 8%									
121.					2056468,52		3084,7		2411,15		3964,8
	1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0015	54494,77	81,75	586,42				
					394534,8	357,7	591,8	0,54	--	293,69	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	3320 кг	4,98		347		1728,06			
121.2. 234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	82 10 м2	0,123		4844		595,81			
122.				1	252061,32	11166,08	252061,32	11166,08	140900,25	77989,75	356455,15
	1126-0101-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция конструкциями на основе матов минераловатных прошивных и плит минераловатных с покрытием сталью оцинкованной	м3 изоляции		99994,99	2623,1	99994,99	2623,1	--	26404,08	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,1945 т	0,1945		628340		122212,13			
123.				1,08	22818	--	24643,44	--	24643,44	--	26614,92
	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный URSA	м3		--	--	--	--	--	1971,48	
		СП - 8%									
124.				4	131	--	524	--	524	--	565,92
	217-107-0101 РСНБ РК 2022	Саморез М4	шт.		--	--	--	--	--	41,92	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытие козырька из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2	21	5614,99 1616,63	20,48 5,37	117914,8 33949,24	430,08 112,77	83535,48 --	31337,05 11940,15	161192
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,1197		691811		82809,78			
126.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Монолитные заделки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,015	43933,77 1879,36	1585,49 360,28	659,01 28,19	23,78 5,4	607,04 --	30,57 55,17	744,75
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,0153		37438		572,8			
127.	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	2	2012,02 756,08	1255,94 376,92	4024,03 1512,15	2511,88 753,84	-- --	2243,33 501,39	6768,75
128.	241-208-0305 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	1	552 --	-- --	552 --	-- --	552 --	-- 44,16	596,16
129.	241-210-0109 РСНБ РК 2022	-Переход полиэтилен-сталь диаметром 50/57 СП - 8% ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ - 1шт	шт.	1	738 --	-- --	738 --	-- --	738 --	-- 59,04	797,04
130.	1101-0101-0431 РСНБ РК	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами	м3 грунта	5,48	248,79 --	248,79 97,61	1363,37 --	1363,37 534,9	-- --	385,13 139,88	1888,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	"Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3									
		НР - 72%; СП - 8%									
131.	1101-0205 -03 02 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта	1,6	2967,81	--	4748,5	--	--	3418,92	8820,82
					2967,81	--	4748,5	--	--	653,39	
		НР - 72%; СП - 8%									
132.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,14	54,21	54,21	224,43	224,43	--	47,75	293,96
					--	16,02	--	66,32	--	21,77	
		НР - 72%; СП - 8%									
133.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,1242	1291,2	--	160,37	--	--	115,46	297,9
					1291,2	--	160,37	--	--	22,07	
		НР - 72%; СП - 8%									
134.	1123-0601 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,335	55406,58	10233,91	73967,78	13662,27	36765,82	29050,72	111259,98
					17632,73	4347,92	23539,69	5804,47	--	8241,48	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,52	0,6942		37438		25989,46		
134.2. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,012	0,01602		37836		606,13		
134.3. 222-519-0402		Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,002536		1668129		4231,21		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135.	225-101-0 109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	29592	--	59184	--	59184	--	63918,72
					--	--	--	--	--	4734,72	
		СП - 8%									
136.	225-101-0 108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	20423	--	20423	--	20423	--	22056,84
					--	--	--	--	--	1633,84	
		СП - 8%									
137.	225-101-0 201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4116	--	4116	--	4116	--	4445,28
					--	--	--	--	--	329,28	
		СП - 8%									
138.	225-101-0 609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	24713	--	24713	--	24713	--	26690,04
					--	--	--	--	--	1977,04	
		СП - 8%									
139.	225-101-0 602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	31084	--	31084	--	31084	--	33570,72
					--	--	--	--	--	2486,72	
		СП - 8%									
140.	244-201-1 608 РСНБ РК 2022	Люк смотрового колодца из высокопрочного композита	комплект	1	50228	--	50228	--	50228	--	54246,24
					--	--	--	--	--	4018,24	
		СП - 8%									
141.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части полиэтиленовые. Установка	шт.	4	2012,02	1255,94	8048,06	5023,76	--	4486,66	13537,5
					756,08	376,92	3024,3	1507,68	--	1002,78	
		НР - 99%; СП - 8%									
142.	241-209-3 801 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм	шт.	1	480	--	480	--	480	--	518,4
					--	--	--	--	--	38,4	
		СП - 8%									
143.	241-230-0 103 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R ГОСТ 32414-2013	шт.	3	319	--	957	--	957	--	1033,56
					--	--	--	--	--	76,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		размерами 110 мм СП - 8%									
144.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Элементы каркаса перегородки. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,04	67076,51 36134,1	1611,47 715,39	2683,06 1445,36	64,46 28,62	1173,24 --	1326,58 320,77	4330,41
145.	1110-0116-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перегородки. Антисептирование НР - 90%; СП - 8%	м2	1	165,1 121,9	6,21 2,73	165,1 121,9	6,21 2,73	36,99 --	112,17 22,18	299,45
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	0,00014 т	0,00014		262626		36,77			
146.	222-506-0401 РСНБ РК 2022	-Стремянка СП - 8%	т	0,017	994397 --	-- --	16904,75 --	-- --	16904,75 --	-- 1352,38	18257,13
147.	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1,884	3674,54 393,32	232,23 73,16	6922,83 741,01	437,52 137,83	5744,3 --	826,11 619,92	8368,86
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,034666		10219		354,25			
147.2.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,056143		10449		586,64			
147.3.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,023362		198041		4626,55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148.				1,884	1293,71	32,89	2437,34	61,96	1441,39	913,97	3619,41
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементно-песчанные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		495,75	20,34	933,99	38,32	--	268,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,038434		37366		1436,11			
149.				14,58	1831,16	94,01	26698,25	1370,66	8660,96	14327,19	44307,48
	1115-0203 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхность стен. Оштукатуривание простое цементно-известковым или цементным раствором по бетону стенки и днища колодцев НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1143,12	85,21	16666,63	1242,36	--	3282,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	0,220158		37511		8258,35			
149.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0277 м2	0,403866		910		367,52			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	4841401,15 400455,81	3200508,94	1134512,72		6453987
					--	--	1239876,36 137490,82		--	478073,11	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	4841401,15
Материалы	Тенге	931022,57
Всего заработная плата	Тенге	1377367,18
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2269473,64
Местные материалы	Тенге	572,8
Накладные расходы	Тенге	1134512,69
Сметная прибыль	Тенге	478073,15
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	6453987
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	890,91
Сметная заработная плата	Тенге	1377367,18
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	6453987
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	890,91
Сметная заработная плата	Тенге	1377367,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. СЕПТИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 М3 В СУТКИ									
150.				50,568	248,79	248,79	12580,81	12580,81	--	3553,88	17425,46
	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта		--	97,61	--	4935,94	--	1290,78	
		НР - 72%; СП - 8%									
151.				21,672	2967,81	--	64318,47	--	--	46309,3	119477,99
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта		2967,81	--	64318,47	--	--	8850,22	
		НР - 72%; СП - 8%									
152.				42,308	54,21	54,21	2293,52	2293,51	--	488	3004,04
	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	16,02	--	677,77	--	222,52	
		НР - 72%; СП - 8%									
153.				18,132	1291,2	--	23412,13	--	--	16856,73	43490,37
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1291,2	--	23412,13	--	--	3221,51	
		НР - 72%; СП - 8%									
154.				24	3674,54	232,23	88188,9	5573,52	73175,76	10523,73	106609,65
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		393,32	73,16	9439,62	1755,84	--	7897,01	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.			0,0184	0,4416							
	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК	м3			10219		4512,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1284-2004 фракция 5-10 мм									
154.2.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,7152		10449		7473,12			
154.3.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,2976		198041		58937			
155.	1123-0601-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие НР - 99%; СП - 8%	м3 конструкций колодца	15,8	54102,79	10161,01	854824,04	160543,96	461649,3	297808,46	1244843,1
					14723,47	4315,56	232630,78	68185,85	--	92210,6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,573 м3	9,0534		37438		338941,19			
155.2.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,011 м3	0,1738		37836		6575,9			
155.3.	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	0,0021 т	0,03318		1668129		55348,52			
156.	225-101-0201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО СП - 8%	шт.	5	4116	--	20580	--	20580	--	22226,4
					--	--	--	--	--	1646,4	
157.	225-101-0103 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9 СП - 8%	шт.	5	11944	--	59720	--	59720	--	64497,6
					--	--	--	--	--	4777,6	
158.	225-101-0613 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1 СП - 8%	шт.	5	43571	--	217855	--	217855	--	235283,4
					--	--	--	--	--	17428,4	
159.	225-101-0111 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 СП - 8%	шт.	10	44166	--	441660	--	441660	--	476992,8
					--	--	--	--	--	35332,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160.				5	47361	--	236805	--	236805	--	255749,4
	225-101-0 603 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.		--	--	--	--	--	18944,4	
		СП - 8%									
161.				0,05	1393173,55	1940,11	69658,68	97	51481,51	16491,32	93042
	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Скобы. Установка	т		361603,44	843,21	18080,17	42,16	--	6892	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,05		1029630		51481,5			
162.				27,5	9172,81	76,17	252252,34	2094,67	248909,38	1887,21	274470,71
	1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия цементобетонные отмостки. Устройство	м2 покрытия		45,39	18,15	1248,29	499,12	--	20331,16	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.	261-101-0201	Бетон дорожный класса В27,5 ГОСТ 26633-2012	0,204 м3	5,61		43651		244882,11			
162.2.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0 т	0,000004		198041		0,82			
163.				75,36	1831,16	94,01	137995,92	7084,6	44766,1	74053,32	229013,18
	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхность стен. Оштукатуривание простое цементно-известковым или цементным раствором по бетону стенки и днища колодцев	м2 оштукатуриваемой поверхности		1143,12	85,21	86145,22	6421,43	--	16963,94	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый	0,0151 м3	1,137936		37511		42685,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементно-известковый 1:1:6									
163.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0277 м2	2,087472		910		1899,6			
164.	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734 НР - 69%; СП - 8%	м2	75,36	479,04 72,81	2,55 0,57	36100,48 5486,99	192,17 42,96	30421,32 --	3815,66 3193,29	43109,44
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1. 236-201-0806		Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	0,32 кг	24,1152		1202		28986,47			
165.	1110-0114-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Устройство крышки деревянной НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	0,8	5496,41 524,96	223,5 95,93	4397,12 419,96	178,8 76,74	3798,36 --	447,04 387,53	5231,69
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1. 261-601-0202		Щиты настила	1 м2	0,8		4410		3528			
166.	261-104-0305 РСНБ РК 2022	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92 СП - 8%	м2	0,8	43654 --	-- --	34923,2 --	-- --	34923,2 --	-- 2793,86	37717,06
167.	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции деревянные. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности	0,8	411,84 50,14	4 1,77	329,48 40,12	3,2 1,42	286,16 --	37,38 29,35	396,21
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,000184		1512552		278,31			
168.	1110-0107-0611 РСНБ РК	-Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с	м2 проемов	1,6	9285,76 1861,77	13,8 6,02	14857,21 2978,83	22,08 9,63	11856,3 --	2689,62 1403,75	18950,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	двух сторон НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0107 т	0,01712		691811		11843,8			
169.				24	1293,71	32,89	31048,97	789,36	18361,68	11642,93	46107,25
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		--- 495,75	--- 20,34	--- 11897,93	--- 488,16	--- --	--- 3415,35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,4896		37366		18294,39			
170.				0,004	2223239,21	11648,45	8892,96	46,59	6511,87	2335,64	12126,89
	1122-0101 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопро вода		--- 583625,52	--- 6183,25	--- 2334,5	--- 24,73	--- --	--- 898,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,93 м3	0,00372		35704		132,82			
170.2. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,07 м3	0,00028		93036		26,05			
170.3. 3--11201-102		Трубы асбестоцементные, DN 150	1008 м	4,032		1565		6310,08			
170.4. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	36 м3	0,144		298		42,91			
171.				0,003	1471959,5	9932,54	4415,88	29,8	2880,55	1506,62	6396,3
	1122-0101 -0101	-Трубы асбестоцементные, диаметр труб 50 мм.	км трубопро		--- 501843,6	--- 5436,57	--- 1505,53	--- 16,31	--- --	--- 473,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Укладка НР - 99%; СП - 8%	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,66 м3	0,00198		35704		70,69			
171.2. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,06 м3	0,00018		93036		16,75			
171.3. 3--11201-101		Трубы асбестоцементные DN 50-100	1008 м	3,024		919		2779,06			
172.	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм.Прокладка	м трубопровода	4	1123,31 1112,97	4,68 1,5	4493,23 4451,87	18,72 6	22,64 --	4368,71 708,95	9570,89
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,0628		80		5,02			
172.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000106		165506		17,61			
173.	241-201-0613 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая DN 100мм СП - 8%	м	3,992	1661 --	-- --	6630,71 --	-- --	6630,71 --	-- 530,46	7161,17
174.	241-209-0316 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый, DN 110х110 СП - 8%	шт.	4	3270 --	-- --	13080 --	-- --	13080 --	-- 1046,4	14126,4
175.	244-202-0101 РСНБ РК 2022	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) СП - 8%	комплект	6	25559 --	-- --	153354 --	-- --	153354 --	-- 12268,32	165622,32
176.	1107-0107	-Изделия монтажные	т	0,005536	1138663,87	6641,68	6303,64	36,77	5760,87	610,45	7467,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	стальных элементов		91401,91	2046,82	506	11,33	--	553,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,005536		1029630		5700,03			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	2800971,69		2144489,71			3560109,5
						--	191585,56			495426	
			Тенге		--	-- 464896,41	83195,39		--	263711,81	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге			2796478,46					
	Материалы		Тенге			959859,14					
	Всего заработная плата		Тенге				543633,93				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге			1184607,91					
	Накладные расходы		Тенге			491057,29					
	Сметная прибыль		Тенге			263002,87					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге			3550538,62					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								323,46
	Сметная заработная плата		Тенге				543633,93				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге			4493,23					
	Материалы		Тенге			22,64					
	Всего заработная плата		Тенге				4457,87				
	Накладные расходы		Тенге			4368,71					
	Сметная прибыль		Тенге			708,95					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге			9570,89					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2,33
	Сметная заработная плата		Тенге				4457,87				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			3560109,51					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								325,79
	Сметная заработная плата		Тенге				548091,8				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								14888635
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге			2774997					
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге			1074966					
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					384318			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге			7315647					
	Накладные расходы		Тенге			2620164					
	Сметная прибыль		Тенге			1102862					

Составил Жалгасова А.Р.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 6-1

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

Наименование объекта- ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Основание: РП,НВК

Сметная стоимость 14888,083 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 171 чел-ч
Сметная заработная плата 3159,314 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	СТССЦ	Поправка на сульфатостойкий бетон	м3	1,972	284	560,05
2	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,8213994	1947	1599,25
3	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,82566	1512	1248,4
4	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,9497368	2199	59262,47
5	004-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,1708	2089	4534,8
6	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,593776	2018	17342,24
7	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,3296	1911	4451,87
8	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,609636	1782	43854,37
9	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,2162567	1721	21024,18
10	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	250,96847004	1691	424387,68
11	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	129,15614968	1601	206779
12	004-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,82808	1540	16675,24
13	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,549608	1413	6428,6
14	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,806884	2089	1685,58
15	003-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	52,326	1911	99994,99
16	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы от-	чел.-ч	64,86282816	1691	109683,04

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
17	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отде-	чел.-ч	22,04496	1540	33949,24
	РСНБ РК 2022	лочные и изоляционные				
18	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы от-	чел.-ч	10,22527168	1438	14703,94
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
19	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы от-	чел.-ч	51,08875616	1339	68407,84
	РСНБ РК 2022	делочные и изоляционные				
20	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по	чел.-ч	0,25529818	1982	506
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
21	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по	чел.-ч	18,0958536	1812	32789,69
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
22	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по	чел.-ч	10,692	1691	18080,17
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
23	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по	чел.-ч	0,101196	1601	162,01
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
24	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ус-	чел.-ч	14,630112	1540	22530,37
	РСНБ РК 2022	тройству несущих и ограждающих конструкций				
25	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по	чел.-ч	0,972	1487	1445,36
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
26	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по	чел.-ч	8,93214	1463	13067,72
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
27	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по	чел.-ч	2,405376	1413	3398,8
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
28	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ус-	чел.-ч	0,02187	1289	28,19
	РСНБ РК 2022	тройству несущих и ограждающих конструкций				
29	001-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по	чел.-ч	5,84496	1540	9001,24
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
30	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по	чел.-ч	606,0208492	1487	901153
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций		8		
31	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по	чел.-ч	517,7376429	1230	636817,3
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций		1		
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			2775552,64
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	171,4505205	2241,57	(384317,7)
	РСНБ РК 2022			2		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			**2774996,67**
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых	маш.-ч	21,20786926	200	4241,57
	РСНБ РК 2022	труб свыше 100 до 355 мм				
2	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	22,74340246	555	12622,59
	РСНБ РК 2022					
3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощ-	маш.-ч	0,47432819	9042	4288,88
	РСНБ РК 2022	ностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47432819	2629,00	1247,01
4	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощ-	маш.-ч	6,74263363	6228	41993,12
	РСНБ РК 2022	ностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т				

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,74263363	1840,00	12406,45
5	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	3,07387276	797	2449,88
6	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2484	79	19,62
7	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,532128	166	254,33
8	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	23,80554575	3990	94984,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,805545746	1840,00	43802,20
9	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,83964495	15	207,59
10	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,9455552	4044	7867,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,9455552	1840,00	3579,82
11	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	41,33402284	6390	264124,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	41,33402284	2629,00	108667,15
12	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,12941395	5727	12195,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,12941395	1840,00	3918,12
13	311-401-0102 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	42,6439067	5605	239019,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,6439067	2199,00	93773,95
14	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,8751996	2445	2139,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8751996	1840,00	1610,37
15	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1410696	13	1,83
16	313-304-0202 РСНБ РК 2022	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,043362	4597	199,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,043362	2199,00	95,35
17	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1270512	96	12,2
18	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,1458	49	7,14
19	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	3,07387276	5372	16512,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,07387276	2199,00	6759,45
20	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,18148896	742	134,66
21	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,014256	166	2,37
22	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,49804499	2383	8335,84

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,49804499	1540,00	5386,99
23	324-106-0501 РСНБ РК 2022	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	5,3028	1018	5398,25
24	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,3436	34	79,68
25	321-202-0201 РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,98284736	120	237,94
26	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,7054631	926	1579,26
27	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,611226	32	19,56
28	313-304-0203 РСНБ РК 2022	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	0,043362	4765	206,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,043362	2199,00	95,35
29	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01568944	23	0,36
30	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	1,26130392	15	18,92
31	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	13,41195512	13843	185661,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,41195512	3141,00	42126,95
32	313-201-0801 РСНБ РК 2022	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	4,3962672	1609	7073,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,3962672	1540,00	6770,25
33	311-504-0201 РСНБ РК 2022	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,87535944	86	75,28
34	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	5,61637152	1549	8699,76
35	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	2,0937744	8570	17943,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,0937744	2629,00	5504,53
36	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,021384	5538	118,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021384	2199,00	47,02
37	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	9,72606728	3846	37406,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,72606728	1840,00	17895,96
38	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	0,7421064	8087	6001,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7421064	1840,00	1365,48
39	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,18148896	2858	518,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18148896	1840,00	333,94
40	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,45100058	4895	2207,65

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45100058	1840,00	829,84
41	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,0245376	4	0,1
42	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2519424	16	4,03
43	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	0,0310068	9872	306,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0310068	2629,00	81,52
44	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,1721016	12164	2093,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1721016	2629,00	452,46
45	321-206-0101 РСНБ РК 2022	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	0,043362	34495	1495,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,086724	4828,00	418,70
46	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,89844732	6822	67527,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,89844732	2199,00	21766,69
47	315-202-0201 РСНБ РК 2022	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	3,6288	5149	18684,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,6288	1540,00	5588,35
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			1074972,84
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			384317,7
		Строительные материалы и конструкции				
1	244-201-1608 РСНБ РК 2022	Люк смотрового колодца из высокопрочного композита	комплект	1	50228	50228
2	241-515-0201 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый с пожарной подставкой DN 100, прим	шт.	2	151884	303768
3	241-508-0105 РСНБ РК 2022	Указатель пожарного гидранта, прим	шт.	2	4929	9858
4	241-230-0103 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм	шт.	3	319	957
5	241-214-0207 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 80 мм	шт.	2	939	1878
6	241-210-0109 РСНБ РК 2022	Переход полиэтилен-сталь диаметром 50/57	шт.	1	738	738
7	241-209-3801 РСНБ РК 2022	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90° ГОСТ 32414-2013 размерами 110 мм	шт.	1	480	480
8	241-209-0316 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый, DN 110x110	шт.	4	3270	13080
9	241-208-0210 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1600	1600
10	241-204-0503 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная DN160 ГОСТ Р 54475-2011	м	120,796	1895	228908,42
11	241-204-0501	Труба двухслойная полимерная дренажная DN5 мм ГОСТ Р 54475-	м	5,05	1127	5691,35

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	2011				
12	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая DN 100мм	м	3,992	1661	6630,71
13	241-201-0419 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	24,24	10160	246278,4
14	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный URSA	м3	1,08	22818	24643,44
15	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО	шт.	5	4116	20580
16	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО	шт.	28	4116	115248
17	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Стремянка	т	0,204	994397	202856,99
18	217-107-0101 РСНБ РК 2022	Саморез М4	шт.	4	131	524
19	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист стальной толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02	439438	8788,76
20	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,8	43654	34923,2
21	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	189,684	295	55956,78
22	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4116	4116
23	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0008	2200599	1760,48
24	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0087064	165506	1440,96
25	249-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	123	82	10086
26	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,948238	659	624,89
27	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3	783	234,9
28	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,1945	628340	122212,13
29	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,13682	691811	94653,58
30	222-519-0402 РСНБ РК 2022	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0487793	1668129	81370,16
31	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,428	474	2098,87
32	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,78192	5640	4410,03
33	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,5208	3285	1710,83
34	261-601-0202 РСНБ РК 2022	Щиты настила	м2	0,8	4410	3528
35	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	82856	82856
36	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	60535	60535

1	2	3	4	5	6	7
37	244-404-0106 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	2	51761	103522
38	236-201-0806 РСНБ РК 2022	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	24,1152	1202	28986,47
39	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,0001204	797818	96,06
40	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	4,02075396	80	321,66
41	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,08196	298	1812,42
42	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,021975	59186	1300,61
43	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	7	43571	304997
44	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	18	25559	460062
45	241-213-0107 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	2306	2306
46	241-214-0209 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	1414	2828
47	241-210-0208 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм	шт.	1	1471	1471
48	241-209-0404 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90х110 мм	шт.	1	2734	2734
49	241-208-0305 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	1	552	552
50	241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	1177	1177
51	241-116-0110 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2374	4748
52	241-116-0109 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2031	4062
53	3--11201-102	Трубы асбестоцементные, DN 150	м	4,032	1565	6310,08
54	3--11201-101	Трубы асбестоцементные DN 50-100	м	3,024	919	2779,06
55	241-201-0416 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	70,7	5121	362054,7
56	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	88,88	1661	147629,68
57	241-201-0612 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	36,36	1123	40832,28
58	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	16,4656	11984	197323,75
59	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,506	4403	6630,92
60	241-102-0166 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х2,5 мм	м	0,4	2629	1051,6
61	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0075521	441048	3330,84
62	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002367	467116	1105,66
63	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,0001032	106532	10,99
64	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,28	589	164,92

1	2	3	4	5	6	7
65	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00740344	274757	2034,15
66	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002412	278998	672,94
67	261-107-0517 РСНБ РК 2022	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,01375	197366	2713,78
68	261-107-0463 РСНБ РК 2022	Шнур полиэтиленовый	м	5,225	22	114,95
69	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,1744	758	132,2
70	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,090999	9128	830,64
71	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,10548	346	36,5
72	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,097481	22383	2181,92
73	261-107-0401 РСНБ РК 2022	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00014	262626	36,77
74	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0048021	380806	1828,67
75	261-107-0939 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,000184	1512552	278,31
76	261-107-0938 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,000048	99206	4,76
77	261-107-0355 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000032	94938	3,04
78	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0189684	73026	1385,19
79	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	289	55,78
80	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	5570	228,37
81	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,86816	444	385,46
82	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000264	813201	21,47
83	216-201-0801 РСНБ РК 2022	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,0003025	190849	57,73
84	216-201-0301 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,46356572	198041	91805,02
85	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0126456	209094	2644,12
86	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0053964	32464	175,19
87	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0002914	372597	108,57
88	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00137276	34159	46,89
89	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0158753	29927	475,1
90	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	11,2782	4844	54631,6
91	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	451,812	347	156778,76

1	2	3	4	5	6	7
92	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,058	289	16,76
93	215-204-1203 РСНБ РК 2022	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,00836	93036	777,78
94	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	0,0004	80126	32,05
95	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	0,0056	93036	521
96	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00096	93036	89,31
97	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0048	139141	667,88
98	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	0,030074	93036	2797,96
99	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	0,055536	1029630	57181,53
100	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	2,491338	910	2267,12
101	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,6096	93	56,69
102	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,52	140	352,8
103	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,82	962	788,84
104	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0046724	286428	1338,31
105	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,49	6088	15159,12
106	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0101	175101	1768,52
107	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	11	24713	271843
108	225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	7	47361	331527
109	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	5	31084	155420
110	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	6	15505	93030
111	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	14	44166	618324
112	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	29592	147960
113	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	20423	163384
114	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	18607	18607
115	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	5	13306	66530
116	225-101-0103 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	5	11944	59720

1	2	3	4	5	6	7
117	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	12	6489	77868
118	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,556	51573	28674,59
119	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	1,358094	37511	50943,46
120	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,277036	37836	10481,93
121	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,5280336	37366	19730,5
122	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,847846	35704	65975,49
123	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,3336	30574	10199,49
124	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,7812	28678	22403,25
125	261-101-0201 РСНБ РК 2022	Бетон дорожный класса В27,5 ГОСТ 26633-2012	м3	5,61	43651	244882,11
126	212-101-1901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,173	39098	45861,95
127	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	13,11644	37438	491053,28
128	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0153	37438	572,8
129	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,853628	34859	273769,62
130	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	4,543	10638	48328,43
131	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	5,944115	10345	61491,87
132	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	2,5866592	10449	27028
133	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,3439328	10204	3509,49
134	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,6878656	10219	7029,3
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			7315087,72
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			11165057
		Накладные расходы	тенге			2620164
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			13785221
		Сметная прибыль	тенге			1102862
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			14888083

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4750'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М
ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА
СТИ'21-08'6-2'ГАЗОСНАБЖЕНИЕ'РП,ГСН'6'6-2-1'НАРУЖНЫ
Е СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ'РП,ГСН''в текущих ценах 1 ква
ртала 2022 года*
3 М100078=10219*
4 М100079=10204*
5 М102867=51573*
6 РНАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ*
7 Н43=1*
8 Е11-240202-0101(РС295446)'1''Газопроводы врезаемые диа
метром до 70 мм. Врезка в действующие стальные газ
опроводы 'врезка*
9 Е11-220301-0201(РС295990)'3,5.0,001''Трубы стальные, д
иаметр 50 мм. Укладка 'км трубопровода*
10 С1241-102-0140'3,5.1,004''Труба стальная электросварна
я прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705
-80 размерами 57х4,0 мм'м*
11 Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обра
тные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка
или клапан*
12 С1242-103-0301'1''Задвижка стальная литая фланцевая кл
иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод
ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марк
и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
13 С1241-116-0107'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3
3259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
14 Е11-130301-0404'1,1''Поверхности металлические. Огрунт
овка грунтовкой ФЛ-ОЗК 'м2*
15 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)'1,1''Поверхности мет
аллические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м
2*
16 С1241-112-0125'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогн
утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ
17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'ш
т.*
17 Ц13-390201-0102'1''Трубопроводы, диаметр до 63 мм. Кон
троль физическими и механическими методами'стык*
18 П2ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ -1 шт*
19 Н43=1*
20 Е11-220301-0105(РС295990РС150636)'1,6.0,001''Футляр из
труб стальных, диаметр 150 мм. Укладка 'км трубоп
ровода*
21 Е11-220601-0305'1,6.0,001''Трубопроводы стальные диаме
тром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикорроз
ионной битумно-резиновой или битумно-полимернойизо
ляции'км трубопровода*
22 Е11-080101-0201'1''Основание песчаное. Устройство'м3 о
снования*
23 Е11-060101-0101'0,13''Отмостка бетонная. Устройство'м3
*
24 П2ВХОД В ЗЕМЛЮ -1 шт*
25 Н43=1*
26 Е11-220301-0105(РС295990РС150636)'1,6.0,001''Футляр из
труб стальных, диаметр 150 мм. Укладка 'км трубоп
ровода*
27 Е11-220601-0305'1,6.0,001''Трубопроводы стальные диаме
тром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикорроз
ионной битумно-резиновой или битумно-полимернойизо
ляции'км трубопровода*
28 Е11-080101-0201'1''Основание песчаное. Устройство'м3 о
снования*
29 Е11-060101-0101'0,13''Отмостка бетонная. Устройство'м3
*
30 П2ОГРАЖДЕНИЕ -1х1,5м2*
31 Н43=1*
32 Е11-070111-0109(РС295542)'5''Ограды металлические из с
етки, высотой до 2,2 м . Установка'м оград*
33 С1222-503-0201'(15,9.4+1,85.16).0,001''Металлоконструк
ции ограждения'т*
34 Е11-330303-0404'(15,9.4+1,85.16).0,001''Ограждения. Ок
раска масляной краской с очисткой поверхности 'т*
35 С1223-502-0307'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый нак
ладной ЗН1'шт.*
36 С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная
ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
37 Е11-060101-0113(РС100467РМ100467)'0,38''Фундаменты под
стойки из бетона В7,5. Устройство'м3*
38 (РС249133РС249132)*
39 Е11-110101-0204'0,9''Отмостка из щебня. Устройство'м3
*
40 П2ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -3шт*
41 Н43=3*
42 Е11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение буриль
но-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов
2'яма*
43 Е11-060101-0113(РС100467РМ279421)'0,324''Фундаменты по
д стойки из бетона В15. Устройство'м3*
44 Е11-090305-0301(РС295605)'(6,77.2,3+2,3+1,53+0,2+0,4.2
).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопр
оводов массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
45 С1241-102-0154'2,3''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 76х4,0 мм'м*
46 С1222-527-0101'(2,3+1,53+0,2+0,4.2).0,001''Прочие свар
ные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т'
т*
47 Е11-090501-0301'2+4''Конструкции одноэтажных производс
твенных зданий. Постановка болтов строительных с г
айками и шайбами'болт*
48 С1217-101-0107'0,06.2.0,001+0,05.4.0,001''Болт с гайко
й и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
49 Е11-270902-0101(РС295892)'1''Знаки опознавательные на
металлических стойках. Установка'шт.*
50 С1251-101-0123'1''Знак опознавательный,прим'шт.*
51 РПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ*
52 Н43=1*
53 Е11-010101-0431'(842,5).0,5.0,7=Ф1''Грунты 2 группы в
траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратн
ая лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта

*
54 Е11-010205-0502'267,5.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
55 Е11-010104-0402'267,5.0,97''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3*
56 П2ТРУБОПРОВОДЫ*
57 Е11-220501-0401(РС296009)'0,8425''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
58 С1241-202-0210'(842,5).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
59 Е11-220501-0401(РС296009)'0,01687''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
60 С1241-202-0210'(16,87).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
61 Е11-220301-0102(ВП)(РС295990)'0,8425''Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
62 Е11-220301-0202(РС295990)'0,8425''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
63 Ц13-100902-0102(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3)(Р3.0,3) К=0,3'842,5.0,001''Сигнальная лента. Прокладка'км*
64 С1249-101-0201'842,5''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м'м*
65 Ц13-100904-0101(П-1310061)'842,5.0,001''Проволока. Укладка в траншее'км *
66 С1243-144-0106'842,5.0,001''Провода силовые для электрических установок марки АПВ 'км*
67 С1241-208-0306'2''Отвод полиэтиленовый 90° 'шт.*
68 С1241-208-0507'3''Отвод полиэтиленовый 150° 'шт.*
69 Ц13-390201-0102'9''Трубопроводы, диаметр до 63 мм. Контроль физическими и механическими методами'стык*
70 П2ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -12шт*
71 Н43=12*
72 Е11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение буриль но-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
73 Е11-060101-0113(РС100467РМ279421)'0,324''Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство'м3*
74 Е11-090305-0301(РС295605)'(6,77.2,3+2,3+1,53+0,2+0,4.2).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
75 С1241-102-0154'2,3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*
76 С1222-527-0101'(2,3+1,53+0,2+0,4.2).0,001''Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
77 Е11-090501-0301'2+4''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
78 С1217-101-0107'0,06.2.0,001+0,05.4.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
79 Е11-270902-0101(РС295892)'1''Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка'шт.*
80 С1251-101-0123'1''Знак опознавательный,прим'шт.*
81 РНАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ*
82 Н43=1*
83 Е11-220301-0201(РС295990)'1.0,001''Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка 'км трубопровода*
84 С1241-102-0140'1.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм'м*
85 Е11-130301-0404'0,52''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК 'м2*
86 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)'0,52''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
87 С1241-112-0125'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'шт.*
88 С1217-103-0205'1''Крепление газопровода'шт.*
89 Ц13-390201-0102'1''Трубопроводы, диаметр до 63 мм. Контроль физическими и механическими методами'стык*
90 П2лист 5 раздела ГСН*
91 Н43=1*
92 Е11-220301-0201(РС295990)'5.0,001''Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка 'км трубопровода*
93 С1241-102-0139'3.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
94 С1241-102-0101'2.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм'м*
95 С1261-304-0109'2''Свеча продувочная'шт.*
96 П2ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -3шт*
97 Н43=3*
98 Е11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение буриль но-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
99 Е11-060101-0113(РС100467РМ279421)'0,324''Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство'м3*
100 Е11-090305-0301(РС295605)'(6,77.2,3+2,3+1,53+0,2+0,4.2).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
101 С1241-102-0154'2,3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*
102 С1222-527-0101'(2,3+1,53+0,2+0,4.2).0,001''Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
103 Е11-090501-0301'2+4''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
104 С1217-101-0107'0,06.2.0,001+0,05.4.0,001''Болт с гайко

й и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
105 Е11-270902-0101(РС295892)'1''Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка'шт.*
106 С1251-101-0123'1''Знак опознавательный,прим'шт.*
107 П2 ГРПШ-32/6 (лист 2 раздела АС ГСН)*
108 Н43=1*
109 Е11-190301-0101(РС295485)(РС296178)'1''Установка для редуцирования давления газа. Устройство'установка*
110 513-302-0229'1''Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1'шт.*
111 Е11-240106-0101(РС296314)'1''Задвижки или клапаны стальные диаметром 50 мм. Установка'комплект*
112 С1242-209-0102'1''Кран шаровый приварной, полнопроходной, для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 КШ 20'шт.*
113 Е11-220301-0201(РС295990)'6.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка 'км трубопровода*
114 С1241-102-0107'5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
115 С1241-102-0139'1.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
116 С1214-203-0201'7,05.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П'т*
117 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-2

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

НА НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

ОСНОВАНИЕ: РП,ГСН

Сметная стоимость	5228,699 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1092,967 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,618 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ											
1.	1124-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка в действующие стальные газопроводы НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	15193,15 / 10856,01	2314,36 / --	15193,15 / 10856,01	2314,36 / --	2022,78 / --	10747,45 / 2075,25	28015,85		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,895 м3	0,895		289		258,65					
1.2.	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	0,56 м	0,56		2323		1300,88					
2.	1122-0301	Трубы стальные, диаметр	км	0,0035	1077096,79 / 322478,51		3769,84 / 1128,68		78,14 / 3019,93		7332,95		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	трубопровода		732291,84	139259,39	2563,02	487,41	--	543,18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,18 м3	0,00063		93036		58,61			
3.	241-102-0140 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм СП - 8%	м	3,514	2472	--	8686,61	--	8686,61	--	9381,54
					--	--	--	--	--	694,93	
4.	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	1	2274,03	129,28	2274,03	129,28	155,96	2027,92	4646,11
					1988,79	59,62	1988,79	59,62	--	344,16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	0,0008 т	0,0008		165506		132,4			
5.	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	1	39658	--	39658	--	39658	--	42830,64
					--	--	--	--	--	3172,64	
6.	241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1214	--	2428	--	2428	--	2622,24
					--	--	--	--	--	194,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
7.				1,1	133,25	2,95	146,57	3,25	72,82	48,94	211,15
	1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К	м2		64,1	0,38	70,5	0,42	--	15,64	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	0,00009 т	0,000099		676293		66,95			
8.				1,1	95,53	2,14	105,08	2,36	61,51	28,72	144,51
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		37,46	0,38	41,21	0,42	--	10,7	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000099		539649		53,43			
9.				1	574	--	574	--	574	--	619,92
	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.		--	--	--	--	--	45,92	
		СП - 8%									
10.				1	233,09	--	233,09	--	--	142,19	405,3
	1339-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 63 мм. Контроль физическими и механическими методами	стык		233,09	--	233,09	--	--	30,02	
		НР - 61%; СП - 8%									
		ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ -1 шт									
11.				0,0016	7045248,78	325227,34	11272,4	520,37	9496,67	1435,02	13724,01
	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Футляр из труб стальных, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		784598,4	121348,49	1255,36	194,16	--	1016,59	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	40 кг	0,064		962		61,57			
11.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,2 м3	0,00032		93036		29,77			
11.3.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,08 т	0,000128		278998		35,71			
11.4.	241-102-0217	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,5 мм	1004 м	1,6064		5822		9352,46			
12.					3107651,12		4972,24		3734,23		6309,89
	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимернойизоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0016	492687,36	281070,22 56715,34	788,3	449,71 90,74	--	870,25 467,4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4830 кг	7,728		347		2681,62			
12.2.	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	120 10 м2	0,192		4844		930,05			
13.			1		14076,77	1494,96	14076,77	1494,96	11391,5	1671,79	17008,44
	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание песчаное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания		1190,31	607,31	1190,31	607,31	--	1259,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	1,1		10345		11379,5			
14.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Отмостка бетонная. Устройство	м3	0,13	40213,83	1585,49	5227,8	206,12	4777,36	264,95	5932,17
		НР - 91%; СП - 8%			1879,36	360,28	244,32	46,84	--	439,42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1326		33791		4480,69			
		ВХОД В ЗЕМЛЮ -1 шт									
15.	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Футляр из труб стальных, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0016	7045248,78	325227,34	11272,4	520,37	9496,67	1435,02	13724,01
		НР - 99%; СП - 8%			784598,4	121348,49	1255,36	194,16	--	1016,59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	40 кг	0,064		962		61,57			
15.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,2 м3	0,00032		93036		29,77			
15.3.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,08 т	0,000128		278998		35,71			
15.4.	241-102-0217	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,5 мм	1004 м	1,6064		5822		9352,46			
16.					3107651,12		4972,24		3734,23		6309,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				0,0016		281070,22		449,71		870,25	
	1122-0601 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимернойизоляции	км трубопровода		492687,36	56715,34	788,3	90,74	--	467,4	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4830 кг	7,728		347		2681,62			
16.2. 234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	120 10 м2	0,192		4844		930,05			
17.				1	14076,77	1494,96	14076,77	1494,96	11391,5	1671,79	17008,44
	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основание песчаное. Устройство	м3 основания		1190,31	607,31	1190,31	607,31	--	1259,88	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	1,1		10345		11379,5			
18.				0,13	40213,83	1585,49	5227,8	206,12	4777,36	264,95	5932,17
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Отмостка бетонная. Устройство	м3		1879,36	360,28	244,32	46,84	--	439,42	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1326		33791		4480,69			
		ОГРАЖДЕНИЕ -1х1,5м2									
19.				5	11744,24	1380,45	58721,18	6902,25	30721,35	28058,08	93721,6
	1107-0111 -0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м . Установка	м оград		4219,52	536,09	21097,58	2680,45	--	6942,34	
		НР - 118%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			2	10							
	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2			2460		24600			
20.				0,0932	1004968	--	93663,02	--	93663,02	--	101156,06
	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Металлоконструкции ограждения	т		--	--	--	--	--	7493,04	
		СП - 8%									
21.				0,0932	64099,85	46183,11	5974,11	4304,26	349,32	1788,9	8384,05
	1133-0303-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждения. Окраска масляной краской с очисткой поверхности	т		14168,74	9824,05	1320,53	915,6	--	621,04	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			5,9	0,54988							
	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг			605		332,68			
22.				1	2110	--	2110	--	2110	--	2278,8
	223-502-0307 РСНБ РК 2022	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.		--	--	--	--	--	168,8	
		СП - 8%									
23.				2	527	--	1054	--	1054	--	1138,32
	223-502-0201 РСНБ РК 2022	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		--	--	--	--	--	84,32	
		СП - 8%									
24.				0,38	49134,56	1657,4	18671,13	629,82	14944,43	2955,71	23356,99
	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты под стойки из бетона В7,5. Устройство	м3		8149,68	397,78	3096,88	151,16	--	1730,15	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			1,02	0,3876							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			34859		13511,35			
25.				0,9	21556,38	2483,27	19400,75	2234,94	12880,69	4918,41	26264,69
	1111-0101-0204 РСНБ РК	-Отмостка из щебня. Устройство	м3		4761,24	1052,48	4285,12	947,23	--	1945,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,04	НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,29 м3	0,261		10219		2667,16			
25.2. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	1 м3	0,9		10418		9376,2			
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -3шт									
26.	1101-0203 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	яма 3		1411,32	1138,47	4233,96	3415,41	--	1682,02	6389,25
					272,85	505,86	818,55	1517,58	--	473,28	
27.	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,972	55472,84	1657,4	53919,6	1610,99	44387,12	7560,4	66398,4
					8149,68	397,78	7921,49	386,64	--	4918,4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 212-101-2005		Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	1,02 м3	0,99144		41073		40721,42			
28.	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,061203	148531,8	3344,06	9090,59	204,67	659,37	5702,94	15977,01
					134414,21	630,28	8226,55	38,58	--	1183,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,005 т	0,000306		813201		248,85			
28.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46	0,014 т	0,000857		289955		248,45			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 9466-75									
28.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000119		504496		59,9			
29. 241-102-0 154 РСНБ РК 2022	м	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм		6,9	3302	--	22783,8	--	22783,8	--	24606,5
					--	--	--	--	--	1822,7	
		СП - 8%									
30. 222-527-0 101 РСНБ РК 2022	т	Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т		0,01449	1031302	--	14943,57	--	14943,57	--	16139,06
					--	--	--	--	--	1195,49	
		СП - 8%									
31. 1109-0501 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	болт	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		18	218,62	1,29	3935,13	23,22	--	2706,67	7173,14
					217,33	0,6	3911,91	10,8	--	531,34	
		НР - 69%; СП - 8%									
32. 217-101-0 107 РСНБ РК 2022	т	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный		0,00096	813201	--	780,67	--	780,67	--	843,12
					--	--	--	--	--	62,45	
		СП - 8%									
33. 1127-0902 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	шт.	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка		3	7062,54	1148,33	21187,62	3444,99	1775,91	18525,25	42889,9
					5322,24	395,43	15966,72	1186,29	--	3177,03	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00048 т	0,00144		813201		1171,01			
33.2. 261-201-0303		Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000193 т	0,00058		690431		400,8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.				3	2793	--	8379	--	8379	--	9049,32
	251-101-0	Знак	шт.		---	---	---	---	---	---	
	123 РСНБ	опознавательный,прим			--	--	--	--	--	670,32	
	РК 2022										
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	483014,92	31690,8	361969,59	98397,54	627925,46
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	89354,53	10260,3	--	46513	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				233,09				
	Всего заработная плата		Тенге					233,09			
	Накладные расходы		Тенге				142,19				
	Сметная прибыль		Тенге				30,02				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				405,3				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								0,11
	Сметная заработная плата		Тенге					233,09			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				469756,11				
	Материалы		Тенге				112016,82				
	Всего заработная плата		Тенге					87193,9			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				195060,67				
	Местные материалы		Тенге				54232,77				
	Накладные расходы		Тенге				89845,75				
	Сметная прибыль		Тенге				44768,13				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				604369,99				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								50,87
	Сметная заработная плата		Тенге					87193,9			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13025,72				
	Материалы		Тенге				659,37				
	Всего заработная плата		Тенге					12187,84			
	Накладные расходы		Тенге				8409,61				
	Сметная прибыль		Тенге				1714,82				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				23150,15				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7,2
	Сметная заработная плата		Тенге					12187,84			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				627925,44				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								58,17
	Сметная заработная плата		Тенге					99614,83			
		РАЗДЕЛ 2. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
35.				294,875	248,79	248,79	73361,95	73361,95	--	20723,58	101612,37
	1101-0101	Грунты 2 группы в	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0431	траншеях. Разработка в	грунта		--	97,61	--	28782,75	--	7526,84	
	РСНБ РК	отвал экскаваторами									
	2022	"Обратная лопата" с									
	Кзтр и	ковшом вместимостью									
	Кэм=1,08	0,25 м3									
		НР - 72%; СП - 8%									
36.				8,025	1291,2	--	10361,92	--	--	7460,58	19248,3
	1101-0205	Траншеи, пазухи	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0502	котлованов и ямы.	грунта		1291,2	--	10361,92	--	--	1425,8	
	РСНБ РК	Засыпка вручную. Группа									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%									
37.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3	259,475	54,21 -- -- --	54,21 -- 16,02 --	14066,14 -- -- --	14066,14 -- 4156,79 --	-- -- -- --	2992,89 -- 1364,72 --	18423,75
		ТРУБОПРОВОДЫ									
38.	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,8425	814619,9 310762,36	503857,54 138651,91	686317,27 261817,29	424499,97 116814,23	-- --	374845,21 84893	1146055,48
39.	241-202-0 210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм СП - 8%	м	850,925	826 --	-- --	702864,05 --	-- --	702864,05 --	-- 56229,12	759093,17
40.	1122-0501 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,01687	814619,9 310762,36	503857,54 138651,91	13742,64 5242,56	8500,08 2339,06	-- --	7505,8 1699,88	22948,32
41.	241-202-0 210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм СП - 8%	м	17,0387	826 --	-- --	14073,97 --	-- --	14073,97 --	-- 1125,92	15199,89
42.	1122-0301 -0102	Вычитается позиция: Трубы водопроводные	км трубопро	0,8425	-701434 -553577,76	-119819,42 -47330,49	-590958,14 -466389,26	-100947,86 -39875,94	-23621,02 --	-501202,55 -87372,86	-1179533,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вода								
42.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,15165	-93036	-14108,91				
42.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,025275	-278998	-7051,67				
43.				0,8425	1104512,55	344924,85	930551,82	290599,19	21160,58	737060	1801020,77
	1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода		734471,28	149214,24	618792,05	125713	--	133408,95	
43.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,15165	93036	14108,91				
43.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,025275	278998	7051,67				
44.				0,8425	104103,32	17000,28	87707,05	14322,74	9845,59	43224,13	141405,67
	1310-0902-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,3	-Сигнальная лента. Прокладка НР - 61%; СП - 8%	км		75416,88	8689,03	63538,72	7320,51	--	10474,49	
45.				842,5	17	--	14322,5	--	14322,5	--	15468,3
	249-101-0201 РСНБ РК 2022	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1145,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.				0,8425	35333,81	22331,74	29768,73	18814,49	--	9967,84	42915,5
	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Проволока. Укладка в траншее	км		13002,07	6393,45	10954,24	5386,48	--	3178,93	
		НР - 61%; СП - 8%									
	Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3										
47.				0,8425	103686	--	87355,46	--	87355,46	--	94343,9
	243-144-0 106 РСНБ РК 2022	-Провода силовые для электрических установок марки АПВ	км		--	--	--	--	--	6988,44	
		СП - 8%									
48.				2	1326	--	2652	--	2652	--	2864,16
	241-208-0 306 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый 90°	шт.		--	--	--	--	--	212,16	
		СП - 8%									
49.				3	2147	--	6441	--	6441	--	6956,28
	241-208-0 507 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый 150°	шт.		--	--	--	--	--	515,28	
		СП - 8%									
50.				9	233,09	--	2097,85	--	--	1279,69	3647,74
	1339-0201 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы, диаметр до 63 мм. Контроль физическими и механическими методами	стык		233,09	--	2097,85	--	--	270,2	
		НР - 61%; СП - 8%									
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -12шт									
51.				12	1411,32	1138,47	16935,85	13661,64	--	6728,06	25557,03
	1101-0203 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма		272,85	505,86	3274,21	6070,32	--	1893,11	
		НР - 72%; СП - 8%									
52.				3,888	55472,84	1657,4	215678,4	6443,97	177548,47	30241,6	265593,6
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022	-Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство	м3		8149,68	397,78	31685,96	1546,57	--	19673,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 212-101-2005		Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	1,02 м3	3,96576		41073		162885,66			
53.	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,244812	148531,8	3344,06	36362,37	818,67	2637,49	22811,75	63908,05
					134414,21	630,28	32906,21	154,3	--	4733,93	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,005 т	0,001224		813201		995,41			
53.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,003427		289955		993,78			
53.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000475		504496		239,6			
54.	241-102-0154 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	27,6	3302	--	91135,2	--	91135,2	--	98426,02
					--	--	--	--	--	7290,82	
		СП - 8%									
55.	222-527-0101 РСНБ РК 2022	-Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,05796	1031302	--	59774,26	--	59774,26	--	64556,2
					--	--	--	--	--	4781,94	
		СП - 8%									
56.	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	72	218,62	1,29	15740,52	92,88	--	10826,68	28692,58
					217,33	0,6	15647,64	43,2	--	2125,38	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00384	813201	--	3122,69	--	3122,69	--	3372,51
					--	--	--	--	--	249,82	
		СП - 8%									
58.	1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.	12	7062,54	1148,33	84750,48	13779,96	7103,64	74101	171559,6
					5322,24	395,43	63866,88	4745,16	--	12708,12	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00048 т	0,00576		813201		4684,04			
58.2.	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000193 т	0,002322		690431		1603,18			
59.	251-101-0 123 РСНБ РК 2022	-Знак опознавательный,прим	шт.	12	2793	--	33516	--	33516	--	36197,28
					--	--	--	--	--	2681,28	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--		2641742		1209931,88		3769532,91
						--		778013,82		848566,27	
			Тенге		--	--	653796,27	263196,43	--	279224,66	
Стоимость монтажных работ			Тенге				119573,63				
Материалы			Тенге				9845,59				
Всего заработная плата			Тенге					89297,8			
Накладные расходы			Тенге				54471,66				
Сметная прибыль			Тенге				13923,62				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				187968,91				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								54,24
Сметная заработная плата			Тенге					89297,8			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2470065,46				
Материалы			Тенге				19306,01				
Всего заработная плата			Тенге					778943,55			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1015257,13				
Местные материалы			Тенге				162885,66				
Накладные расходы			Тенге				760456,17				
Сметная прибыль			Тенге				258441,74				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3488963,37				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								432,84
Сметная заработная плата			Тенге					778943,55			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				52102,89				
Материалы			Тенге				2637,49				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					48751,35			
		Накладные расходы	Тенге				33638,43				
		Сметная прибыль	Тенге				6859,31				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				92600,63				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28,81
		Сметная заработная плата	Тенге					48751,35			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3769532,91				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								515,88
		Сметная заработная плата	Тенге					916992,7			

РАЗДЕЛ 3. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

60.				0,001	1077096,79	322478,51	1077,1	322,48	22,33	862,84	2095,13
	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		732291,84	139259,39	732,29	139,26	--	155,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00018	93036		16,75			
61.				1,004	2472	--	2481,89	--	2481,89	--	2680,44
	241-102-0140 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	198,55	
62.				0,52	133,25	2,95	69,29	1,54	34,42	23,13	99,82
	1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К НР - 69%; СП - 8%	м2		64,1	0,38	33,33	0,2	--	7,39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1. 236-101-0108		Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	0,000047	676293		31,65			
63.				0,52	95,53	2,14	49,68	1,12	29,08	13,58	68,32
	1113-0301-1406	Поверхности металлические	м2		37,46	0,38	19,48	0,2	--	5,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000047		539649		25,26			
64.	241-112-0 125 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм СП - 8%	шт.	1	574 ---	-- ---	574 ---	-- ---	574 ---	-- 45,92	619,92
65.	217-103-0 205 РСНБ РК 2022	-Крепление газопровода СП - 8%	шт.	1	1488 ---	-- ---	1488 ---	-- ---	1488 ---	-- 119,04	1607,04
66.	1339-0201 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	-Трубопроводы, диаметр до 63 мм. Контроль физическими и механическими методами НР - 61%; СП - 8%	стык	1	233,09 233,09	-- ---	233,09 233,09	-- ---	-- ---	142,19 30,02	405,3
		лист 5 раздела ГСН									
67.	1122-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,005	1077096,79 732291,84	322478,51 139259,39	5385,48 3661,46	1612,4 696,3	111,62 --	4314,18 775,97	10475,63
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,18 м3	0,0009		93036		83,73			
68.	241-102-0 139 РСНБ	-Труба стальная электросварная	м	3,012	2067 ---	-- ---	6225,8 ---	-- ---	6225,8 ---	-- 498,06	6723,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2022	прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм									
		СП - 8%									
69.				2,008	536	--	1076,29	--	1076,29	--	1162,39
	241-102-0	-Труба стальная	м		---	---	---	---	---	---	
	101 РСНБ	электросварная			--	--	--	--	--	86,1	
	РК 2022	прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм									
		СП - 8%									
70.				2	549	--	1098	--	1098	--	1185,84
	261-304-0	-Свеча продувочная	шт.		---	---	---	---	---	---	
	109 РСНБ				--	--	--	--	--	87,84	
	РК 2022	СП - 8%									
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ -3шт									
71.				3	1411,32	1138,47	4233,96	3415,41	--	1682,02	6389,25
	1101-0203	-Ямы, глубина до 2 м.	яма		---	---	---	---	---	---	
	-0502	Бурение			272,85	505,86	818,55	1517,58	--	473,28	
	РСНБ РК	бурильно-крановыми									
	2022	машинами на тракторе.									
	Кзтр и	Группа грунтов 2									
	Кэм=1,08										
		НР - 72%; СП - 8%									
72.				0,972	55472,84	1657,4	53919,6	1610,99	44387,12	7560,4	66398,4
	1106-0101	-Фундаменты под стойки	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0113	из бетона В15.			8149,68	397,78	7921,49	386,64	--	4918,4	
	РСНБ РК	Устройство									
	2022										
	Кзтр и	НР - 91%; СП - 8%									
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			1,02	0,99144							
	212-101-2005	Бетон тяжелый класса	м3			41073		40721,42			
		В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8									
73.				0,061203	148531,8	3344,06	9090,59	204,67	659,37	5702,94	15977,01
	1109-0305	-Конструкции опорные для	т		---	---	---	---	---	---	
	-0301	крепления	конструк		134414,21	630,28	8226,55	38,58	--	1183,48	
	РСНБ РК	трубопроводов массой	ций								
	2022	до 0,1 т. Монтаж									
	Кзтр и										
	Кэм=1,08	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.			0,005	0,000306							
	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой	т			813201		248,85			
		ГОСТ ISO 8992-2015									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный									
73.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000857		289955		248,45			
73.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000119		504496		59,9			
74.	241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	6,9	3302	--	22783,8	--	22783,8	--	24606,5
					--	--	--	--	--	1822,7	
		СП - 8%									
75.	222-527-0101 РСНБ РК 2022	Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01449	1031302	--	14943,57	--	14943,57	--	16139,06
					--	--	--	--	--	1195,49	
		СП - 8%									
76.	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	18	218,62	1,29	3935,13	23,22	--	2706,67	7173,14
					217,33	0,6	3911,91	10,8	--	531,34	
		НР - 69%; СП - 8%									
77.	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00096	813201	--	780,67	--	780,67	--	843,12
					--	--	--	--	--	62,45	
		СП - 8%									
78.	1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Знаки опознавательные на металлических стойках. Установка	шт.	3	7062,54	1148,33	21187,62	3444,99	1775,91	18525,25	42889,9
					5322,24	395,43	15966,72	1186,29	--	3177,03	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00048 т	0,00144		813201		1171,01			
78.2.			0,000193	0,00058							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-201-0303		Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			690431		400,8			
79.				3	2793	--	8379	--	8379	--	9049,32
	251-101-0123 РСНБ РК 2022	-Знак опознавательный,прим	шт.		--	--	--	--	--	670,32	
		СП - 8%									
		ГРПШ-32/6 (лист 2 раздела АС ГСН)									
80.				1	44242,56	1189,84	44242,56	1189,84	22645,42	20449,26	69867,17
	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка		20407,3	459,3	20407,3	459,3	--	5175,35	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			0,59	0,59							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			10345		6103,55			
80.2.			1,85	1,85							
241-101-0108		Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м			678		1254,3			
80.3.			1,33	1,33							
241-101-0128		Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м			4529		6023,57			
80.4.			2,03	2,03							
261-305-0224		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2804		5692,12			
81.				1	430774	--	430774	--	--	--	430774
	513-302-0229 РСНБ РК 2022	-Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1	шт.		--	--	--	--	430774	--	
82.				1	7706,88	3982,48	7706,88	3982,48	153,89	4715,36	13416,02
	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Задвижки или клапаны стальные диаметром 50 мм. Установка	комплект		3570,51	1192,48	3570,51	1192,48	--	993,78	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,016	0,016							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-605-0108		Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3			5570		89,12			
82.2.			0,00017	0,00017							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			278998		47,43			
83.				1	70197	--	70197	--	70197	--	75812,76
	242-209-0102 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый приварной, полнопроходной, для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 КШ 20	шт.		--	--	--	--	--	5615,76	
		СП - 8%									
84.				1077096,79		6462,58		133,96			12570,76
	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,006	322478,51		1934,87			5177,01	
					732291,84	139259,39	4393,75	835,56	--	931,17	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,18	0,00108							
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			93036		100,48			
85.				5,02	585	--	2936,7	--	2936,7	--	3171,64
	241-102-0107 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м		--	--	--	--	--	234,94	
		СП - 8%									
86.				1,004	2067	--	2075,27	--	2075,27	--	2241,29
	241-102-0139 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м		--	--	--	--	--	166,02	
		СП - 8%									
87.				0,0141	446415	--	6294,45	--	6294,45	--	6798,01
	214-203-0201 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 №	т		--	--	--	--	--	503,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5П-10П СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	729702	17744,01	211287,56	71874,83	831241,06
			Тенге		--	--	69896,43	6463,19	430774	29664,23	
		Стоимость оборудования	Тенге				430774				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				430774				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				233,09				
		Всего заработная плата	Тенге					233,09			
		Накладные расходы	Тенге				142,19				
		Сметная прибыль	Тенге				30,02				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				405,3				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,11
		Сметная заработная плата	Тенге					233,09			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				241426,63				
		Материалы	Тенге				5926,92				
		Всего заработная плата	Тенге					43072,09			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				141334,44				
		Местные материалы	Тенге				40721,42				
		Накладные расходы	Тенге				42873,77				
		Сметная прибыль	Тенге				22744,02				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				307044,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25,13
		Сметная заработная плата	Тенге					43072,09			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				13025,72				
		Материалы	Тенге				659,37				
		Всего заработная плата	Тенге					12187,84			
		Накладные расходы	Тенге				8409,61				
		Сметная прибыль	Тенге				1714,82				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				23150,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7,2
		Сметная заработная плата	Тенге					12187,84			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				44242,56				
		Материалы	Тенге				22645,42				
		Всего заработная плата	Тенге					20866,6			
		Накладные расходы	Тенге				20449,26				
		Сметная прибыль	Тенге				5175,35				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				69867,17				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11,87
		Сметная заработная плата	Тенге					20866,6			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				831241,04				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44,3
		Сметная заработная плата	Тенге					76359,62			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5228699
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				813047				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				827449				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					279920			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1783189				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				430774				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1018839				
		Сметная прибыль	Тенге				355402				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 6-2

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

Наименование объекта- ГАЗОСНАБЖЕНИЕ

Основание: РП,ГСН

Сметная стоимость 5228,702 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 132 чел-ч
Сметная заработная плата 1092,967 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	007-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,166	2199	2564,03
2	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,626215	1947	10954,24
3	007-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	41,25891	1540	63538,72
4	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,71767728	1840	1320,53
5	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	62,208	1540	95800,32
6	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	82,3905	2018	166264,03
7	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,5492	1911	14426,52
8	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,884736	1782	1576,6
9	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11,648	1752	20407,3
10	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,1556	1721	1988,79
11	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	166,80815135	1601	267059,85
12	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0497016	2089	103,83
13	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03588624	1691	60,68
14	003-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,03264	1413	4285,12
15	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по	чел.-ч	12,042	1752	21097,58

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
16	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по	чел.-ч	43,06958438	1691	72830,67
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
17	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ус-	чел.-ч	32,873904	1540	50625,81
	РСНБ РК 2022	тройству несущих и ограждающих конструкций				
18	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по	чел.-ч	1,6848	1413	2380,62
	РСНБ РК 2022	устройству несущих и ограждающих конструкций				
19	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ус-	чел.-ч	0,37908	1289	488,63
	РСНБ РК 2022	тройству несущих и ограждающих конструкций				
20	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по	чел.-ч	3,81024	1289	4911,4
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
21	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по	чел.-ч	8,424324	1230	10361,92
	РСНБ РК 2022	разработке грунта и устройству земляных конструкций				
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			813047,19
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	131,5482066	2127,89	(279919,89)
	РСНБ РК 2022					
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			813047,25
		Строительные машины и механизмы				
1	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых	маш.-ч	43,80975104	200	8761,95
	РСНБ РК 2022	труб свыше 100 до 355 мм				
2	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	47,66144738	555	26452,1
	РСНБ РК 2022					
3	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощ-	маш.-ч	2,25867798	6228	14067,05
	РСНБ РК 2022	ностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,25867798	1840,00	4155,97
4	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколес-	маш.-ч	0,1728	6619	1143,76
	РСНБ РК 2022	ные грузоподъёмностью 3 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1728	2199,00	379,99
5	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	6,62528895	797	5280,36
	РСНБ РК 2022					
6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,49566143	79	276,16
	РСНБ РК 2022					
7	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей	маш.-ч	0,02982096	166	4,95
	РСНБ РК 2022	конструкций, 1 кВт				
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,81116024	3990	3236,53
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,81116024	1840,00	1492,53
9	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,134784	15	2,02
	РСНБ РК 2022					
10	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,77768	13	23,11
	РСНБ РК 2022					
11	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания дав-	маш.-ч	49,254768	4044	199186,28
	РСНБ РК 2022	лением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин				

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,254768	1840,00	90628,77
12	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,46055981	6390	9332,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,460559811	2629,00	3839,81
13	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,10355515	5727	593,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,103555154	1840,00	190,54
14	311-401-0102 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	13,0889115	5605	73363,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,0889115	2199,00	28782,52
15	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,0216	356	7,69
16	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	-0,61855056	2445	-1512,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-0,61855056	1840,00	-1138,13
17	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,50413258	13	6,55
18	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4456	96	138,78
19	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	-7,21008	49	-353,29
20	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	6,62528895	5372	35591,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,62528895	2199,00	14569,01
21	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	5,22166335	742	3874,47
22	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,46740313	77	112,99
23	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1806884	32	37,78
24	311-601-0901 РСНБ РК 2022	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	2,1384	8054	17222,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,1384	2629,00	5621,85
25	311-601-1001 РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	4,14072	4949	20492,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,14072	2199,00	9105,44
26	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00033696	23	0,01
27	314-502-0203 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,01496448	15	0,22
28	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	19,00491943	13843	263085,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,00491943	3141,00	59694,45
29	321-201-0103 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,19872	1549	307,82
30	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность	маш.-ч	0,4729536	8570	4053,21

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	6,3 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4729536	2629,00	1243,40
31	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	24,39664462	3846	93829,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,39664462	1840,00	44889,83
32	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	1,23199186	8087	9963,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,23199186	1840,00	2266,87
33	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	5,22166335	2858	14923,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,22166335	1840,00	9607,86
34	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,95633274	16	31,3
35	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,46450567	78	504,23
36	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	0,02005344	9872	197,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02005344	2629,00	52,72
37	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,178826	12164	14339,24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,178826	2629,00	3099,13
38	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,295	1113	2554,34
39	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,37314	1075	401,13
40	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,2365416	6822	1613,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2365416	2199,00	520,15
41	314-504-0104 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	0,34826976	12359	4304,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34826976	2629,00	915,60
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			827451,06
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			27991,89
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-304-0109 РСНБ РК 2022	Свеча продувочная	шт.	2	549	1098
2	251-101-0123 РСНБ РК 2022	Знак опознавательный,прим	шт.	18	2793	50274
3	243-144-0106 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок марки АПВ	км	0,8425	103686	87355,46
4	242-209-0102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый приварной, полнопроходной, для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 КШ 20	шт.	1	70197	70197

1	2	3	4	5	6	7
5	241-208-0507 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый 150°	шт.	3	2147	6441
6	241-208-0306 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый 90°	шт.	2	1326	2652
7	222-527-0101 РСНБ РК 2022	Прочие сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,08694	1031302	89661,4
8	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Металлоконструкции ограждения	т	0,0932	1004968	93663,02
9	217-103-0205 РСНБ РК 2022	Крепление газопровода	шт.	1	1488	1488
10	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00576	813201	4684,04
11	261-105-0622 РСНБ РК 2022	Замазка уплотнительная ТГ-18	кг	0,176925	1554	274,94
12	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-техни-ческих работ	т	0,0008	165506	132,4
13	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных ком-муникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	842,5	17	14322,5
14	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001458	539649	78,68
15	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,86727218	659	1230,53
16	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	0,00795	394084	3132,97
17	214-203-0201 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеро-дистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,0141	446415	6294,45
18	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из уг-леродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0007124	504496	359,4
19	212-101-2005 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	5,94864	41073	244328,49
20	236-203-0105 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0010116	835900	845,6
21	223-502-0307 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.	1	2110	2110
22	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,044012	3285	13284,58
23	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,56	815	456,4
24	241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	2,008	536	1076,29
25	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00082873	623062	516,35
26	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	527	1054
27	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинде-лем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658	39658
28	261-301-0257 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51	51
29	261-301-0251 РСНБ РК 2022	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	178	178
30	261-201-0344 РСНБ РК 2022	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00001	819983	8,2
31	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный	кг	0,075825	605	45,87

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	ГОСТ 10503-71				
32	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,54988	605	332,68
33	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	1829	146,32
34	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	0,46185888	80	36,95
35	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	-8,1413	298	-2426,11
36	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0008	59186	47,35
37	261-404-0455 РСНБ РК 2022	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,07077	25119	1777,67
38	261-301-0303 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	41747	41,75
39	241-116-0203 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	1	815	815
40	241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1214	2428
41	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	574	1148
42	241-112-0105 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	1	138	138
43	261-305-0224 РСНБ РК 2022	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2804	5692,12
44	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	867,9637	826	716938,02
45	241-102-0217 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,5 мм	м	3,2128	5822	18704,92
46	241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	41,4	3302	136702,8
47	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	0,56	2323	1300,88
48	241-102-0140 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	4,518	2472	11168,5
49	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	4,016	2067	8301,07
50	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	5,02	585	2936,7
51	241-101-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1,33	4529	6023,57
52	241-101-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1,85	678	1254,3
53	241-101-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,61	682	416,02
54	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,226925	986	223,75
55	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00002268	525811	11,93
56	236-101-0101 РСНБ РК 2022	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000256	441048	112,91

1	2	3	4	5	6	7
57	236-101-0108 РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,0001458	676293	98,6
58	261-201-0303 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003483	690431	2404,77
59	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011384	467116	53,18
60	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	589	23,56
61	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	274757	82,43
62	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00514105	289955	1490,67
63	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000736	278998	205,34
64	261-107-0493 РСНБ РК 2022	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,035385	859	30,4
65	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,00884625	590	5,22
66	261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0834075	758	63,22
67	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00003672	2453940	90,11
68	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,531892	9128	4855,11
69	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,1418	119	16,87
70	261-107-0429 РСНБ РК 2022	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00384	346	1,33
71	261-107-0412 РСНБ РК 2022	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,003328	22383	74,49
72	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00002268	380806	8,64
73	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	7,5825	939	7119,97
74	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,97365862	149	145,08
75	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,7210751	289	497,39
76	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,023	5570	128,11
77	261-107-0212 РСНБ РК 2022	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,001	308830	308,83
78	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00064	408199	261,25
79	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01047609	813201	8519,17
80	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00509384	34159	174
81	234-203-0204 РСНБ РК 2022	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,384	4844	1860,1
82	261-105-0177 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	15,456	347	5363,23
83	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,043484	93036	4045,58

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3				
84	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	0,00343	93036	319,11
85	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	0,00037823	139141	52,63
86	222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,001	998585	998,58
87	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	0,0001	1029630	102,96
88	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	0,00686698	**5414**	**37,18**
89	214-401-0207 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	**10**	**2460**	**24600**
90	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,74456054	93	441,24
91	261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1	128	12,8
92	261-102-0217 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,5275	140	353,85
93	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,128	962	123,14
94	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0008	51573	41,26
95	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00035	35704	12,5
96	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0785	34859	2736,43
97	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3876	34859	13511,35
98	212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2652	33791	8961,37
99	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,79	10345	28862,55
100	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,9	**10418**	**9376,2**
101	211-201-0604 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,081	10204	826,52
102	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,261	10219	2667,16
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			1783189,13
		Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)				
1	513-302-0229 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1	шт.	1	430774	430774

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	ТЕНГЕ			430774
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			3854461
		Накладные расходы	тенге			1018839
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			4873300
		Сметная прибыль	тенге			355402
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			5228702

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

==========

1 Э4760'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА СТИ'21-08'6-3'ТЕПЛОСЕТЬ'РП,ТС'6'6-3-1'НАРУЖНЫЕ ТЕП ЛОВЫЕ СЕТИ'РП,ТС''в текущих ценах 1 квартала 2022 года*
3 (РС304013РС130010)*
4 П2ЗЕМЛЯНЫЕРАБОТЫ*
5 Е11-010101-0431'(106).1,5.0,6=Ф1''Грунты 2 группы в тр аншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
6 Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы.До работка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных меха низированным способом'м3 грунта*
7 Е11-010201-0501'Ф1.0,03''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунт а*
8 Е11-010205-0502'89.0,03''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9 Е11-010104-0402'89,5''Траншеи и котлованы. Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени и грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10 П2ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА*
11 Е11-240101-0203(РС295990)'106.0,001''Трубопроводы в не проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, те мпературе до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка 'км трубопровода*
12 С1241-102-0161'106.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м*
13 Е11-240101-0201(РС295990)'(53+53+53).0,001''Трубопрово ды в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
14 С1241-101-0403'53.1,01''Труба стальная сварная водогаз опроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
15 С1241-101-0404'53.1,01''Труба стальная сварная водогаз опроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
16 С1241-102-0139'53.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8 0 размерами 57х3,5 мм'м*
17 С1222-519-0202'(1,28.4+1,55.2+1,84.4).0,001''Опоры неп одвижные'т*
18 С1222-519-0201'(0,7.65+1,1.34+0,89.20).0,001''Опоры ск ользящие'т*
19 Е11-240106-0102(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стал ьные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Уста новка'комплект*
20 С1242-103-0302'2''Задвижка стальная литая фланцевая кл иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марк и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
21 С1241-116-0109'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3 3259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
22 Е11-240106-0101(РС296314)'3''Задвижки или клапаны стал ьные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. У становка'комплект*
23 С1242-103-0301'3''Задвижка стальная литая фланцевая кл иновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для вод ы, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марк и 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 25-50'шт.*
24 С1241-116-0104'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3 3259-2015 диаметром 25 мм'шт.*
25 С1241-116-0105'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3 3259-2015 диаметром 32 мм'шт.*
26 С1241-116-0107'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3 3259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
27 С1242-302-0401'3''Клапан (вентиль) запорный стальной ф ланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200° С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
28 С1242-302-0402'3''Клапан (вентиль) запорный стальной ф ланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200° С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
29 С1242-302-0405'2''Клапан (вентиль) запорный стальной ф ланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200° С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
30 С1242-302-0501'5''Клапан (вентиль) запорный стальной ф ланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
31 С1241-112-0108'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогн утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм'ш т.*
32 С1241-112-0110'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогн утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм'ш т.*
33 С1241-112-0125'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогн утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'ш т.*
34 С1241-112-0139'4''Отвод бесшовный приварной крутоизогн утый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм'ш т.*
35 Е11-130301-0406'48,63''Огрунтовка металлических поверх ностей грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
36 Е11-150403-1004'48,63''Масляно-битумное покрытие труб за 2 раза'м2*
37 Е11-260101-1002(РС295721)'4,35''Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна'м3 изол яции*
38 С1234-202-0101'4,35.1,65''Мат теплоизоляционный ГОСТ 1 0499-95 из стекловолокна М 11-50'м3*
39 Е11-260301-0701(РС295701)'228,6*
40 С1261-105-0190'228,6''Стеклопластик рулонный, марка РС Т-А-Л-В'1000 м2*
41 Е11-260301-0202(РС295879)'1,5''Поверхность изоляции тр

убопроводов. Покрытие сталью оцинкованной'м2 повер
хности покрытия изоляции*
42 С1214-105-0104'12,2.1,5.0,001.1,22''Прокат листовой оц
инкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от
1,5 до 3 мм'т*
43 Е11-220301-0201(РС295990)'4.0,001''Трубы водопроводные
стальные, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
44 С1241-102-0133'4.1,004''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
0 размерами 45х3,0 мм'м*
45 Е11-220301-0203(РС295990)'4.0,001''Трубы водопроводные
стальные, диаметр 100 мм. Укладка 'км трубопровод
а*
46 С1241-102-0177'4.1,004''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
0 размерами 108х4,0 мм'м*
47 Е11-240106-0103(РС296314)'1''Задвижки или клапаны стал
ьные диаметром 100 мм. Установка'комплект*
48 С1242-306-0405'1''Клапан обратный стальной DN 100'шт.*
49 П2ДЕТАЛЬ ТЕПЛОВОГО ВВОДА - 2шт*
50 Н43=2*
51 Е11-060401-0101'0,16''Стены подвалов и подпорные стены
бетонные. Устройство'м3*
52 Е11-160401-0204'2''Вентруба диам. 80 мм. Прокладка'м т
рубопровода*
53 Е11-150403-1005(РС276160РС249420)(РС295962)'0,28''Пове
рхности трубопроводов.Окраска масляная составами '
м2 окрашиваемой поверхности*
54 Е11-260101-0702(РС295718)(РС295719РС146133)'0,006''Тру
бопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми пуховыми'м
3 изоляции*
55 Е11-130501-0101'0,85''Поверхности. Оклейка гидроизолом
в 3 слоя'м2*
56 Е11-130501-0102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'0,85.3''Поверх
ности. Оклейка рубероидом и гидроизолом. Добавлять
на каждый последующий слой к нормам 11-130501-010
1'м2*
57 Е11-100102-0401'0,0036''Антисептированная доска. Уста
новка'м3 древесины в конструкции*
58 Е11-260101-0702(РС295718)(РС295719РС146133)'0,0012''Тр
убопроводы. Изоляция герметиком'м3 изоляции*
59 С1235-202-0115'0,0017''Герметик ГОСТ 25621-83'кг*
60 Е11-220801-0105'8,2.0,001''Фасонные части(сальник). Ус
тановка'т фасонных частей*
61 Е11-460303-0106(РС100533РС102673)'0,002''Заделка отвер
стий'м3 *
62 П2КЛ 150х45*
63 Н43=1*
64 Е11-070601-0101(РС295549)'0,23.2+0,93.1+0,93.2+1,86.7+
(0,66.14+0,16.2)''Каналы непроходные одноячейковые
, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройст
во'м3 сборных конструкций*
65 С1225-203-0103'0,23.2+0,93.1+0,93.2''Лотки теплотрасс
с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОС
Т 13015-2012'м3*
66 С1225-203-0102'1,86.7''Лотки теплотрасс с расчетной на
грузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-201
2'м3*
67 С1225-202-1104'0,66.14+0,16.2''Плита перекрытия лотков
под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3
*
68 П2 ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА - 1шт*
69 Н43=1*
70 Е11-060101-0101(РС100463РС100775)'2,05''Подготовка бет
онная, В7,5. Устройство'м3*
71 Е11-070501-0101(РС295547)'2+4+2''Блоки стен подвалов,
массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций
*
72 Е11-070501-0102(РС295547)'4''Блоки стен подвалов, масс
ой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
73 С1221-102-0101'0,55.4+0,195.2+0,27.4+0,099.2''Блок для
стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
74 Е11-080101-0307'27,56''Стены, фундаменты. Гидроизоляци
я боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнен
ной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2
поверхности*
75 Е11-070601-0201(РС295549)(РС295570)(РС296063)'(1,15.2+
0,5.1+0,02.2)''Камеры со стенками из бетонных блок
ов. Устройство'м3 конструкции*
76 С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки
КЦО 'шт.*
77 С1261-101-0383'1,15.2+0,5''Блоки и плиты фундаментные,
подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятни
ки, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона кла
сса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-8
0)'м3*
78 С1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15
)'комплект*
79 Е11-060301-0409(РС130007)'0,03542''Детали закладные ве
сом более 20 кг. Установка'т*
80 С1214-210-0102'0,03542''Сталь арматурная гладкого проф
иля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от
14 до 25 мм'т*
81 Е11-060201-0101(РС100467РС100533)'2,1''Днище бетонное
объемом до 5 м3. Устройство'м3*
82 С1214-403-0101'0,03628''Сетки арматурная сварная из ар
матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
'т*
83 Е11-080201-0703'0,01327''Решетки приямков металлически
е. Установка'т металлических изделий*
84 Е11-070104-0301(РС295547)'6''Перемычки массой до 0,7 т
. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в
здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
85 С1222-102-0105'0,037.6''Перемычка железобетонная бруск
овая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'
м3*
86 П2Деталь выхода тепловых сетей из канала -2 шт*
87 Н43=2*
88 С1261-102-0124'(1,256.0,5+6,48.0,3+23,84.0,047).0,001'
'Металлизация закладных и анкерных изделий и выпус
ков арматуры'т*
89 С1217-101-0303'2+2''Болт М14,гайка М14'шт.*
90 Е11-130301-1421'0,09''Поверхности металлические огрунт
ованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*

91 Е11-**130301**-0406'0,09''Поверхности металлические. Огрун
товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
92 Е11-**060101**-0101(РС100463РС100467)'0,15''Подготовка бет
онная. Устройство'м3*
93 Е11-**060401**-0101(РС100467РС100533)'1,3''Стены подпорные
бетонные. Устройство'м3*
94 Е11-**070107**-0103(РС130010)'1,1.17,9.0,001+(1,5.4.0,888.
0,001)+1,1.7.0,222.0,001''Изделия монтажные массой
до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
95 С1214-**201**-0102'1,1.17,9.0,001''Уголок стальной горячек
атаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 53
5-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2
до 16 мм'т*
96 С1214-**210**-0201'1,5.4.0,888.0,001''Сталь арматурная пер
иодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591
-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
97 С1214-**210**-0101'1,1.7.0,222.0,001''Сталь арматурная гла
дкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 ди
аметром от 6 до 12 мм'т*
98 Е11-**090305**-0301(РС295605)'0,0596''Конструкции опорные
для крепления трубопроводов внутри зданий и сооруж
ений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
99 С1214-**101**-0201'0,0596''Прокат толстолистовой горячекат
аный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной
от 4 до 12 мм'т*
100 Е11-**110101**-1903'0,02:0,1''Покрытия асфальтобетонные. У
стройство'м2 покрытия*
101 Е1**1-130301**-1421'1,52''Поверхности металлические огрунт
ованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
102 Е11-**130301**-0406'1,52''Поверхности металлические. Огрун
товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
103 К'Жалгасова А.Р.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТЕПЛОСЕТЬ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-3-1
(Локальный сметный расчет)

НА НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

ОСНОВАНИЕ: РП,ТС

Сметная стоимость 8148,639 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1044,566 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,58 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				12
		ЗЕМЛЯНЫЕРАБОТЫ												
1.	1101-0101 -0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	95,4	248,79	248,79	23734,57	23734,56	--	6704,64				32874,34
					--	97,61	--	9311,99	--	2435,14				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта	2,862	2967,81	--	8493,88	--	--	6115,6				15778,23
					2967,81	--	8493,88	--	--	1168,76				
		НР - 72%; СП - 8%												
3.	1101-0201 -0501 РСНБ РК	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими	м3 уплотненного	2,862	241,97	116,12	692,53	332,33	--	366,82				1144,1
					125,85	52,16	360,19	149,28	--	84,75				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	трамбовками НР - 72%; СП - 8%	грунта								
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,67	1291,2 1291,2	-- --	3447,52 3447,52	-- --	-- --	2482,21 474,38	6404,11
5.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	89,5	54,21 --	54,21 16,02	4851,8 --	4851,79 1433,79	-- --	1032,33 470,73	6354,86
		ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА									
6.	1124-0101 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,106	1574017,48 891475,2	664930,19 187675,66	166845,85 94496,37	70482,6 19893,62	1866,88 --	113246,09 22407,36	302499,3
6.1.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,053 т	0,005618		278998		1567,41			
7.	241-102-0 161 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм СП - 8%	м	107,06	3341 --	-- --	357687,46 --	-- --	357687,46 --	-- 28615	386302,46
8.	1124-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,159	1513628,78 859057,92	640992,39 183031,34	240666,98 136590,21	101917,79 29101,98	2158,98 --	164035,27 32376,18	437078,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,045 т	0,007155		278998		1996,23			
9.	241-101-0403 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм СП - 8%	м	53,53	1243 ---	-- ---	66537,79 ---	-- ---	66537,79 ---	-- 5323,02	71860,81
10.	241-101-0404 РСНБ РК 2022	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм СП - 8%	м	53,53	1665 ---	-- ---	89127,45 ---	-- ---	89127,45 ---	-- 7130,2	96257,65
11.	241-102-0139 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм СП - 8%	м	53,53	2067 ---	-- ---	110646,51 ---	-- ---	110646,51 ---	-- 8851,72	119498,23
12.	222-519-0202 РСНБ РК 2022	-Опоры неподвижные СП - 8%	т	0,01558	976733 ---	-- ---	15217,5 ---	-- ---	15217,5 ---	-- 1217,4	16434,9
13.	222-519-0201 РСНБ РК 2022	-Опоры скользящие СП - 8%	т	0,1007	976733 ---	-- ---	98357,01 ---	-- ---	98357,01 ---	-- 7868,56	106225,57
14.	1124-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	комплект	2	12314,13 --- 5696,31	6398,37 --- 1896,62	24628,26 --- 11392,62	12796,74 --- 3793,24	438,9 --- --	15034 --- 3172,98	42835,24
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 217-605-0108		Ацетилен технический газообразный ГОСТ	0,024 м3	0,048		5570		267,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5457-75									
14.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00018 т	0,00036		278998		100,44			
15.	242-103-0302 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	60535	--	121070	--	121070	--	130755,6
					--	--	--	--	--	9685,6	
		СП - 8%									
16.	241-116-0109 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2031	--	8124	--	8124	--	8773,92
					--	--	--	--	--	649,92	
		СП - 8%									
17.	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. Установка	комплект	3	7706,88	3982,48	23120,65	11947,44	461,67	14146,09	40248,08
					3570,51	1192,48	10711,54	3577,44	--	2981,34	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 217-605-0108		Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,016 м3	0,048		5570		267,36			
17.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00017 т	0,00051		278998		142,29			
18.	242-103-0301 РСНБ РК 2022	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 25-50	шт.	3	39658	--	118974	--	118974	--	128491,92
					--	--	--	--	--	9517,92	
		СП - 8%									
19.	241-116-0104 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	4	557	--	2228	--	2228	--	2406,24
					--	--	--	--	--	178,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
20.	241-116-0 105 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	4	879	--	3516	--	3516	--	3797,28
					--	--	--	--	--	281,28	
		СП - 8%									
21.	241-116-0 107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1214	--	4856	--	4856	--	5244,48
					--	--	--	--	--	388,48	
		СП - 8%									
22.	242-302-0 401 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	32281	--	96843	--	96843	--	104590,44
					--	--	--	--	--	7747,44	
		СП - 8%									
23.	242-302-0 402 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	32283	--	96849	--	96849	--	104596,92
					--	--	--	--	--	7747,92	
		СП - 8%									
24.	242-302-0 405 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	39687	--	79374	--	79374	--	85723,92
					--	--	--	--	--	6349,92	
		СП - 8%									
25.	242-302-0 501 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	32289	--	161445	--	161445	--	174360,6
					--	--	--	--	--	12915,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
26.	241-112-0 108 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	2	155	--	310	--	310	--	334,8
					--	--	--	--	--	24,8	
		СП - 8%									
27.	241-112-0 110 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2	242	--	484	--	484	--	522,72
					--	--	--	--	--	38,72	
		СП - 8%									
28.	241-112-0 125 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	574	--	1148	--	1148	--	1239,84
					--	--	--	--	--	91,84	
		СП - 8%									
29.	241-112-0 139 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	4	829	--	3316	--	3316	--	3581,28
					--	--	--	--	--	265,28	
		СП - 8%									
30.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	48,63	114,8	2,95	5582,49	143,46	2322,08	2163,45	8365,61
					64,1	0,38	3116,95	18,48	--	619,67	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,004377		467116		2044,43			
31. 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Масляно-битумное покрытие труб за 2 раза НР - 80%; СП - 8%	м2	48,63	1240,85 1095,78	1,49 0,73	60342,3 53287,55	72,46 35,5	6982,29 --	42658,44 8240,06	111240,8
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	11,96298		474		5670,45			
32. 1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	4,35	44952,82 31397,76	1660,63 755,14	195544,77 136580,26	7223,74 3284,86	51740,77 --	106297,49 24147,38	325989,64
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0096 т	0,04176		175101		7312,22			
32.2. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,0135 т	0,058725		628340		36899,27			
33. 234-202-0101 РСНБ РК 2022		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50 СП - 8%	м3	7,1775	5580 --	-- --	40050,45 --	-- --	40050,45 --	-- 3204,04	43254,49
34. 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	228,6	722,33 508,68	21,29 8,54	165124,64 116284,25	4866,89 1952,24	43973,5 --	89859,73 20398,75	275383,12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,00047	0,107442							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			175101		18813,2			
34.2.			0,3	68,58							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			295		20231,1			
35.				0,2286	552642	--	126333,96	--	126333,96	--	136440,68
	261-105-0190 РСНБ РК 2022	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	10106,72	
		СП - 8%									
36.				1,5	3530,02	191,24	5295,03	286,86	494,46	3454,88	9449,91
	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции		3009,14	21,46	4513,71	32,19	--	699,99	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,000428	0,000642							
214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т			628340		403,11			
37.				0,022326	679670	--	15174,31	--	15174,31	--	16388,26
	214-105-0104 РСНБ РК 2022	-Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т		--	--	--	--	--	1213,94	
		СП - 8%									
38.				0,004	1077096,79	322478,51	4308,39	1289,92	89,3	3451,34	8380,51
	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		732291,84	139259,39	2929,17	557,04	--	620,78	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,18	0,00072							
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	м3			93036		66,99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 3									
39.				4,016	1480	--	5943,68	--	5943,68	--	6419,17
	241-102-0 133 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм	м		--	--	--	--	--	475,49	
		СП - 8%									
40.				0,004	1173876,19	378806,91	4695,5	1515,23	111,62	3682,39	9048,13
	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		767162,88	162734,76	3068,65	650,94	--	670,23	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,18 м3	0,00072		93036		66,99			
40.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,04 т	0,00016		278998		44,64			
41.				4,016	4403	--	17682,45	--	17682,45	--	19097,05
	241-102-0 177 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м		--	--	--	--	--	1414,6	
		СП - 8%									
42.				1	13389,1	6788,16	13389,1	6788,16	306,11	8196,67	23312,63
	1124-0106-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Задвижки или клапаны стальные диаметром 100 мм. Установка	комплект		6294,83	1984,63	6294,83	1984,63	--	1726,86	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,03 м3	0,03		5570		167,1			
42.2.	217-605-0101	Кислород технический	0,23 м3	0,23		289		66,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		газообразный ГОСТ 5583-78									
43.				1	129210	--	129210	--	129210	--	139546,8
	242-306-0405 РСНБ РК 2022	-Клапан обратный стальной DN 100	шт.		--	--	--	--	--	10336,8	
		СП - 8%									
		ДЕТАЛЬ ТЕПЛОВОГО ВВОДА - 2шт									
44.				0,32	45590,55	1865,24	14588,98	596,87	12298,99	1676,87	17567,12
	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3		5290,98	467,51	1693,12	149,6	--	1301,27	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			1,02	0,3264							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			34859		11377,98			
45.				4	5705,81	116,14	22823,26	464,56	16700,68	5680,84	30784,43
	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Вентруба диам. 80 мм. Прокладка	м трубопровода		1414,5	34,69	5658,02	138,76	--	2280,33	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			1	4							
	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м			4106		16424			
46.				0,56	552,61	1,91	309,46	1,07	108,82	160,07	507,1
	1115-0403-1005 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности трубопроводов.Окраска масляная составами	м2 окрашиваемой поверхности		356,38	0,93	199,57	0,52	--	37,56	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			0,381	0,21336							
	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			474		101,13			
47.				0,012	686702,32	2034,14	8240,43	24,41	7459,89	583,18	9529,5
	1126-0101-0702 РСНБ РК 2022	-Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми пуховыми	м3 изоляции		63011,09	933,98	756,13	11,21	--	705,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 214-301-0205		Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	0,36 кг	0,00432		6088		26,3			
47.2. 217-504-0109		Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 18 мм до 25 мм	0,395 т	0,00474		1566037		7423,02			
47.3. 214-105-0103		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,00083 т	0,00001		628340		6,26			
48.	1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности. Оклейка гидроизолом в 3 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2	1,7	3955,98 1903,39	117,51 54,29	6725,16 3235,76	199,76 92,29	3289,64 --	2296,36 721,72	9743,24
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 235-101-0501		Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	1,14 м2	1,938		252		488,38			
48.2. 216-201-0102		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	0,003 т	0,0051		209094		1066,38			
48.3. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,004 т	0,0068		209094		1421,84			
49.	1113-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=3	-Поверхности. Оклейка рубероидом и гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101 НР - 69%; СП - 8%	м2	5,1	5533,02 2429,86	352,53 162,86	28218,38 12392,27	1797,91 830,59	14028,2 --	9123,77 2987,37	40329,52
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 235-101-0501		Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	3,42 м2	17,442		252		4395,38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.2.	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	0,009 т	0,0459		209094		9597,41			
50.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Антисептированная доска. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,0072	196477,64 --- 36134,1	1611,47 --- 715,39	1414,64 --- 260,17	11,6 --- 5,15	1142,87 --- --	238,78 --- 132,27	1785,7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,006696		139141		931,69			
51.	1126-0101-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Трубопроводы. Изоляция герметиком НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,0024	686702,32 --- 63011,09	2034,14 --- 933,98	1648,09 --- 151,23	4,88 --- 2,24	1491,98 --- --	116,64 --- 141,18	1905,9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	0,36 кг	0,000864		6088		5,26			
51.2.	217-504-0109	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 18 мм до 25 мм	0,395 т	0,000948		1566037		1484,6			
51.3.	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,00083 т	0,000002		628340		1,25			
52.	235-202-0115 РСНБ РК 2022	-Герметик ГОСТ 25621-83 СП - 8%	кг	0,0034	1754 --- --	-- --- --	5,96 --- --	-- --- --	5,96 --- --	-- --- 0,48	6,44
53.	1122-0801-0105 РСНБ РК	-Фасонные части(сальник). Установка	т фасонных частей	0,0164	1905152,13 --- 742637,48	688081,52 --- 223105,85	31244,49 --- 12179,25	11284,54 --- 3658,94	7780,7 --- --	15679,81 --- 3753,94	50678,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 261-301-0254		Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	1 т	0,0164		449705		7375,16			
54.	1146-0303 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Заделка отверстий НР - 84%; СП - 8%	м3	0,004	176411,7 --- 91141,63	1729,39 --- 794,88	705,65 --- 364,57	6,92 --- 3,18	334,16 --- --	308,91 --- 81,16	1095,72
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	1,04 м3	0,00416		40689		169,27			
54.2. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,21 м3	0,00084		93036		78,15			
54.3. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 КЛ 150х45	0,18 м3	0,00072		93036		66,99			
55.	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР - 118%; СП - 8%	м3 сборных конструк ций	25,83	15154,73 --- 6189,4	3759,86 --- 1300,13	391446,79 --- 159872,32	97117,19 --- 33582,36	134457,28 --- --	228276,51 --- 49577,86	669301,17
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 216-201-0501		Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,034 т	0,87822		124997		109774,87			
56.	225-203-0 103 РСНБ РК 2022	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3	м3	3,25	111657 --- --	-- --- --	362885,25 --- --	-- --- --	362885,25 --- --	-- --- 29030,82	391916,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 13015-2012 СП - 8%									
57.	225-203-0 102 РСНБ РК 2022	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012 СП - 8%	м3	13,02	55846 ---	-- ---	727114,92 ---	-- ---	727114,92 ---	-- 58169,19	785284,11
58.	225-202-1 104 РСНБ РК 2022	-Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 СП - 8%	м3	9,56	109125 ---	-- ---	1043235 ---	-- ---	1043235 ---	-- 83458,8	1126693,8
		ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА - 1шт									
59.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Подготовка бетонная, В7,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,05	42524,13 1879,36	1585,49 360,28	87174,47 3852,69	3250,25 738,57	80071,53 --	4178,05 7308,2	98660,72
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,091		36056		75393,1			
60.	1107-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов, массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	3260,94 598,44	1692,39 384,01	26087,51 4787,51	13539,12 3072,08	7760,88 --	9274,32 2828,95	38190,77
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,023 м3	0,184		35704		6569,54			
61.	1107-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Блоки стен подвалов, массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	4	3823,58 692,26	1659,5 376,54	15294,31 2769,03	6638 1506,16	5887,28 --	5044,73 1627,12	21966,16
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,034 м3	0,136		35704		4855,74			
62.	221-102-0101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	3,868	46744	--	180805,79	--	180805,79	--	195270,25
					--	--	--	--	--	14464,46	
		СП - 8%									
63.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	27,56	1201,97	28,12	33126,33	774,98	20917,5	10735,24	47370,49
					414,87	3,97	11433,85	109,41	--	3508,92	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	66,144		295		19512,48			
64.	1107-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	2,84	43321,1	4726,14	123031,93	13422,24	65955,24	57274,67	194731,13
					15371,28	1719,51	43654,45	4883,41	--	14424,53	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,518 м3	1,47112		37438		55075,79			
65.	225-101-0201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО	шт.	2	4116	--	8232	--	8232	--	8890,56
					--	--	--	--	--	658,56	
		СП - 8%									
66.	261-101-0383 РСНБ РК 2022	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ	м3	2,8	68826	--	192712,8	--	192712,8	--	208129,82
					--	--	--	--	--	15417,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		24476-80)									
		СП - 8%									
67.	244-202-0 101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559	--	51118	--	51118	--	55207,44
					--	--	--	--	--	4089,44	
		СП - 8%									
68.	1106-0301 -0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,03542	1068095,71	1940,11	37831,95	68,72	36469,49	1204,48	42159,34
					36525,6	843,21	1293,74	29,87	--	3122,91	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,03542		1029630		36469,49			
69.	214-210-0 102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,03542	394084	--	13958,46	--	13958,46	--	15075,14
					--	--	--	--	--	1116,68	
		СП - 8%									
70.	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Днище бетонное объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,1	49263,08	1354,93	103452,47	2845,36	87096	13328,14	126123,06
					6433,86	540,57	13511,11	1135,2	--	9342,45	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,142		37438		80192,2			
71.	214-403-0 101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03628	456152	--	16549,19	--	16549,19	--	17873,13
					--	--	--	--	--	1323,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
72.					1113909,27		14781,58		13609,92		17023,16
	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Решетки приямков металлические. Установка НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,01327	---	13782,99	---	182,9	---	980,61	
					74510,6	4948,13	988,76	65,66	--	1260,97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1 0,01327		973588		12919,51			
73.					6	3362,6	1886,54	20175,59	11319,24	421,92	12991,65	35820,62
	1107-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Перемычки массой до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		---	---	---	---	---	---	
					1405,74	429,24	8434,43	2575,44	--	2653,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0023 м3	0,0138		30574		421,92			
74.				0,222	114628	--	25447,42	--	25447,42	--	27483,21
	222-102-0105 РСНБ РК 2022	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2035,79	
		Деталь выхода тепловых сетей из канала -2 шт									
75.				0,007385	144002	--	1063,45	--	1063,45	--	1148,53
	261-102-0124 РСНБ РК 2022	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	85,08	
76.				8	91	--	728	--	728	--	786,24
	217-101-0303 РСНБ РК 2022	-Болт М14,гайка М14 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	58,24	
77.				0,18	158,7	3,84	28,57	0,69	22,81	3,57	34,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР - 69%; СП - 8%	м2		28,14	0,57	5,07	0,1	--	2,57	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	0,0162		1353		21,92			
78.				0,18	114,8	2,95	20,66	0,53	8,59	8,01	30,96
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,1	0,38	11,54	0,07	--	2,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000016		467116		7,57			
79.				0,3	41303,19	1585,49	12390,96	475,64	11351,51	611,42	14042,57
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1879,36	360,28	563,81	108,08	--	1040,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,306		34859		10666,85			
80.				2,6	48221,13	1865,24	125374,95	4849,63	106768,76	13624,6	150119,51
	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Стены подпорные бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		5290,98	467,51	13756,56	1215,53	--	11119,96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,652		37438		99285,58			
81.				0,0534548	109033,87	6641,68	5828,38	355,03	587,48	5894,43	12660,64
	1107-0107-0103 РСНБ РК	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных		91401,91	2046,82	4885,87	109,41	--	937,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 118%; СП - 8%	элементо в								
82.	214-201-0102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03938	435218 --	-- --	17138,88 --	-- --	17138,88 --	-- 1371,11	18509,99
		СП - 8%									
83.	214-210-0201 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,010656	389901 --	-- --	4154,79 --	-- --	4154,79 --	-- 332,38	4487,17
		СП - 8%									
84.	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	0,0034188	408502 --	-- --	1396,59 --	-- --	1396,59 --	-- 111,73	1508,32
		СП - 8%									
85.	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструк ций	0,1192	148531,8 134414,21	3344,06 630,28	17704,99 16022,17	398,61 75,13	1284,21 --	11107,14 2304,97	31117,1
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,005 т	0,000596		813201		484,67			
85.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,001669		289955		483,88			
85.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000231		504496		116,66			
86.				0,1192	439438	--	52381,01	--	52381,01	--	56571,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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		---	---	---	---	---	4190,48	
87.				0,4	1781,76	99,53	712,7	39,81	582,94	99,08	876,73
	1111-0101-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия асфальтобетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		224,87	38,65	89,95	15,46	--	64,94	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0579 т	0,02316		23734		549,68			
88.				3,04	158,7	3,84	482,46	11,67	385,24	60,23	586,1
	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР - 69%; СП - 8%	м2		28,14	0,57	85,55	1,73	--	43,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	0,2736		1353		370,18			
89.				3,04	114,8	2,95	348,98	8,97	145,16	135,24	522,96
	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,1	0,38	194,85	1,16	--	38,74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000274		467116		127,8			

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				8148639
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге		914671		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге		417941		
в том числе зарплата машинистов	Тенге			129895	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге		5218799		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				993625				
		Сметная прибыль	Тенге				603603				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 6-3

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 6-3-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Наименование объекта- ТЕПЛОСЕТЬ

Основание: РП,ТС

Сметная стоимость 8148,64 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 57 чел-ч
Сметная заработная плата 1044,566 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	006-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0,262656	1388	364,57
2	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,5385424	2199	12179,25
3	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,97216	2018	5997,82
4	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,8608	1911	28398,99
5	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	126,19648	1876	236744,6
6	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,590758	2089	3323,09
7	003-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,02672	1947	15628,02
8	003-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,8896912	1876	5421,06
9	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	74,2284	1840	136580,26
10	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0535808	1691	90,61
11	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,79394144	1631	53486,92
12	003-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	74,0664	1570	116284,25
13	003-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,059488	1512	89,95
14	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,46512156	1982	4885,87
15	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,3101376	1812	11433,97

1	2	3	4	5	6	7
16	002-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	118,260756	1721	203526,76
17	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,2400416	1691	17315,91
18	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,30398668	1631	3757,8
19	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,90856	1601	28671,6
20	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,93592	1512	13511,11
21	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,17496	1487	260,17
22	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,4263	1289	4416,5
23	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,71209408	1487	8493,88
24	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,8028592	1230	3447,52
25	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,33382368	1079	360,2
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			914670,67
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	57,17865814	2271,73	(129894,54)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			914671,01
		Строительные машины и механизмы				
1	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,7790796	6228	4852,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7790796	1840,00	1433,51
2	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,66933952	79	210,88
3	313-401-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,002704	312	0,84
4	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,650832	166	108,04
5	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,02656674	3990	20056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,026566736	1840,00	9248,88
6	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,21824	15	18,27
7	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,3287108	13	4,27
8	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	4,1117673	4044	16627,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,1117673	1840,00	7565,65

1	2	3	4	5	6	7
9	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,13249972	6390	7236,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,13249972	2629,00	2977,34
10	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1971656	5727	1129,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1971656	1840,00	362,78
11	311-401-0102 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	4,2346152	5605	23735,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,2346152	2199,00	9311,92
12	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	2,2086324	2445	5400,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,2086324	1840,00	4063,88
13	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,16615584	13	2,16
14	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,13038478	96	204,52
15	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,00256608	166	0,43
16	324-105-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	7,155	8724	62420,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,155	2629,00	18810,49
17	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00511576	2383	12,19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00511576	1540,00	7,88
18	324-106-0501 РСНБ РК 2022	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,210114	1018	213,9
19	324-106-0401 РСНБ РК 2022	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	6,16708728	34	209,68
20	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	17,00091072	926	15742,84
21	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4763232	77	36,68
22	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,3973064	32	140,71
23	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,18352088	23	4,22
24	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,457568	13843	20177,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,457568	3141,00	4578,22
25	313-101-0601 РСНБ РК 2022	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,1768	1559	275,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1768	1540,00	272,27
26	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	10,8196992	8570	92724,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,8196992	2629,00	28444,99

1	2	3	4	5	6	7
27	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	15,650604	5538	86673,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,650604	2199,00	34415,68
28	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,4705176	8087	19979,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,470517604	1840,00	4545,75
29	321-101-0101 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,005824	4895	28,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005824	1840,00	10,72
30	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	0,00178848	4	0,01
31	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,38508928	16	38,16
32	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,0983968	78	163,67
33	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	0,0085536	9872	84,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0085536	2629,00	22,49
34	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	24,770988	1113	27570,11
35	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,73863152	6822	11860,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,73863152	2199,00	3823,25
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			417942,45
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			129894,54
		Строительные материалы и конструкции				
1	242-306-0405 РСНБ РК 2022	Клапан обратный стальной DN 100	шт.	1	129210	129210
2	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 25-50	шт.	3	39658	118974
3	241-102-0133 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм	м	4,016	1480	5943,68
4	235-202-0115 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83	кг	0,0034	1754	5,96
5	225-203-0102 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	13,02	55846	727114,92
6	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО	шт.	2	4116	8232
7	217-101-0303 РСНБ РК 2022	Болт М14,гайка М14	шт.	8	91	728
8	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03628	456152	16549,19
9	261-105-0504 РСНБ РК 2022	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	134,724	295	39743,58

1	2	3	4	5	6	7
10	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,2286	552642	126333,96
11	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	3,25	111657	362885,25
12	222-102-0105 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,222	114628	25447,42
13	217-102-0104 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,00020008	2200599	440,3
14	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	15,277992	659	10068,2
15	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,054	783	42,28
16	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,010656	389901	4154,79
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	0,03542	394084	13958,46
18	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	0,0034188	408502	1396,59
19	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00023125	504496	116,66
20	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03938	435218	17138,88
21	214-105-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,022326	679670	15174,31
22	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0593785	628340	37309,89
23	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00000705	691811	4,88
24	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,1192	439438	52381,01
25	261-305-0107 РСНБ РК 2022	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	4	4106	16424
26	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,17634	474	5771,59
27	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,26128	5640	1473,62
28	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,2075	3285	7251,64
29	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	9,56	109125	1043235
30	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00007152	623062	44,56
31	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,007385	144002	1063,45
32	242-302-0501 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	32289	161445
33	242-302-0405 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	39687	79374
34	242-302-0402 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	32283	96849
35	242-302-0401	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и га-	шт.	3	32281	96843

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	зообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 15				
36	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	60535	121070
37	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0164	449705	7375,16
38	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,06635	1293	85,79
39	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,88036	461	1327,85
40	236-202-1013 РСНБ РК 2022	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,2898	1353	392,1
41	261-107-0895 РСНБ РК 2022	Паста антисептическая	т	0,00002167	797818	17,29
42	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	4,3897532	80	351,18
43	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,2812	298	83,8
44	261-103-0136 РСНБ РК 2022	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01449	59186	857,61
45	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	2,8	68826	192712,8
46	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	3,868	46744	180805,79
47	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	25559	51118
48	241-116-0109 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2031	8124
49	241-116-0107 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1214	4856
50	241-116-0105 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	4	879	3516
51	241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	4	557	2228
52	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	4	829	3316
53	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	574	1148
54	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2	242	484
55	241-112-0108 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	2	155	310
56	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	4,016	4403	17682,45
57	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	107,06	3341	357687,46
58	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	53,53	2067	110646,51

1	2	3	4	5	6	7
59	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	53,53	1665	89127,45
60	241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	53,53	1243	66537,79
61	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01288	579	7,46
62	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,31301	986	1294,63
63	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00051	77199	39,37
64	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00470345	467116	2197,06
65	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,00001858	106532	1,98
66	261-107-0709 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,005491	29918	164,28
67	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00439519	274757	1207,61
68	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0016688	289955	483,88
69	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,014143	278998	3945,87
70	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001192	2453940	29,25
71	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,59926	9128	5470,05
72	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,147626	119	17,57
73	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00081961	380806	312,11
74	261-107-0360 РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0451038	225987	10192,87
75	261-107-0354 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0068214	73026	498,14
76	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,070328	149	10,48
77	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,91524	289	264,5
78	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1504	5570	837,73
79	217-504-0109 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 18 мм до 25 мм	т	0,005688	1566037	8907,62
80	217-501-0107 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,00034	275729	93,75
81	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002056	813201	1671,94
82	216-201-0601 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,023856	209645	5001,29
83	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,9070236	124997	113375,23
84	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0112786	209094	2358,29
85	216-201-0102 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,051	209094	10663,79

1	2	3	4	5	6	7
86	216-102-0401 РСНБ РК 2022	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0003074	372597	114,54
87	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0018288	34159	62,47
88	234-202-0101 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 11-50	м3	7,1775	5580	40050,45
89	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,01044	289	3,02
90	235-101-0501 РСНБ РК 2022	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	19,38	252	4883,76
91	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	0,000072	80126	5,77
92	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	0,040322	93036	3751,4
93	215-204-0403 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,067158	93036	6248,11
94	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	0,01272	93036	1183,42
95	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,000864	139141	120,22
96	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	0,006044	93036	562,31
97	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	0,006696	139141	931,69
98	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	0,00012278	139141	17,08
99	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	0,01327	973588	12919,51
100	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,01558	976733	15217,5
101	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,1007	976733	98357,01
102	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	0,03542	1029630	36469,49
103	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	0,00222904	5414	12,07
104	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,881576	93	81,99
105	261-102-0216 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,37282	175	940,24
106	261-102-0215 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,35	210	913,5
107	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,02	962	19,24
108	261-102-0126 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00081852	286428	234,45

1	2	3	4	5	6	7
109	214-301-0205 РСНБ РК 2022	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,875184	6088	5328,12
110	261-102-0108 РСНБ РК 2022	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,1493754	175101	26155,78
111	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,02316	23734	549,68
112	212-402-0102 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00416	40689	169,27
113	212-402-0103 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0099525	37836	376,56
114	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,4032	35704	14395,85
115	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0138	30574	421,92
116	212-101-1701 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,091	36056	75393,1
117	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,26512	37438	234553,56
118	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0612	36322	2222,91
119	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,6324	34859	22044,83
120	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00000224	8810	0,02
121	211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	0,0068	7512	51,08
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			5218798,73
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			6551412
		Накладные расходы	тенге			993625
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			7545037
		Сметная прибыль	тенге			603603
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			8148640

Составил Жалгасова А.Р.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э4770'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.04'''''*
2 Ю''ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 М
ЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛА
СТИ'21-08'7-1'БЛАГОУСТРОЙСТВО'РП,ГП'7'7-1-1'БЛАГОУ
СТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ'РП,ГП''в текущих ценах 1 квар
тала 2022 года*
3 М102867=51573*
4 РВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА*
5 Е11-010104-0102'2806,6''Грунты 2 группы. Разработка бу
льдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещен
ии грунта до 10 м(подсыпь грунта)'м3 грунта*
6 Е11-010201-0203'2806,6''Грунт. Уплотнение прицепными к
улачковыми катками 8 т. Первый проход по одному сл
еду при толщине слоя 20 см'м3 уплотненного грунта*
7 Е11-010201-0601'2806,6''Грунт насыпей уплотняемый. Пол
ив водой'м3 уплотненного грунта*
8 Е11-010102-0250'(6886,664-3087,26)''Грунты 2 группы в
котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-с
амосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом
вместимостью 1,25 м3(недостающий грунт)'м3 грунта*
9 С3412-102-0215'(6886,664-3087,26).1,25.15''Перевозка с
троительных грузов самосвалами вне населенных пунк
тов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перев
озки 15 км'т·км*
10 Е11-010102-0602'6886,664-3087,26''Грунты 2-3 группы. Р
абота на отвале'м3 грунта*
11 РПОКРЫТИЕ*
12 Н43=1*
13 П2АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 2151 м2*
14 (РС249133РС249132)*
15 Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'2151.0,1''Слои основ
аний подстилающие и выравнивающие из песчано-грави
йной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основа
ния в плотном теле*
16 Е11-270403-0101(РС295854РС249132)'2151''Основания из щ
ебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см
. Устройство при укатке каменных материалов с пред
елом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/
см2)'м2 основания*
17 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'2151.0,65:1000''Осно
вания. Розлив вяжущих материалов'т*
18 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС
295854РС249132)'2151''Покрытия толщиной 4 см из го
рячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Уст
ройство'м2 покрытия*
19 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5
.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'2151''Покрытия из горячих ас
фальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на ка
ждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11
-270602-0306'м2 покрытия*
20 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'2151.0,3:1000''Основ
ания. Розлив вяжущих материалов'т*
21 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'21
51''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобето
нных смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2
покрытия*
22 П2АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 10 м2*
23 Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'10.0,1''Слои основан
ий подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийн
ой смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основани
я в плотном теле*
24 Е11-270403-0101(РС295854РС249132)'10''Основания из щеб
ня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см.
Устройство при укатке каменных материалов с предел
ом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см
2)'м2 основания*
25 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'10.0,3:1000''Основан
ия. Розлив вяжущих материалов'т*
26 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'10
''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн
ых смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 по
крытия*
27 П2ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ - 383,7 м2*
28 Н43=1*
29 Е11-270403-0101(РС295854РС249132)'383,7''Основания из
щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 с
м. Устройство при укатке каменных материалов с пре
делом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс
/см2)'м2 основания*
30 Е11-270403-0104(ВП)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'383,7''Осн
ования из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при у
катке каменных материалов с пределом прочности на
сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать н
а каждый 1 см изменения толщины слоя 'м2 основания
*
31 Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'383,7.0,10''Слои осн
ований подстилающие и выравнивающие из песчано-гра
вийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала осно
вания в плотном теле*
32 Е11-470301-0101(РС295528)(РС295968)(РС100328)'383,7''Д
орожки и площадки из брусчатки. Устройство 'м2*
33 С1255-102-0605'383,7.1,02''Плита бетонная фигурная тол
щиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
34 С1211-401-0101'9,78''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3
*
35 С1216-101-0101'1,96.1100.0,001''Портландцемент бездоба
вочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0'т*
36 П2ПОКРЫТИЕ ИЗ ТАКТИЛЬНОЙ ПЛИТКИ - 71 м2*
37 Н43=1*
38 Е11-270403-0101(РС295854РС249132)'71''Основания из щеб
ня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см.
Устройство при укатке каменных материалов с предел
ом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см
2)'м2 основания*
39 Е11-270403-0104(ВП)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'71''Основа
ния из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укат
ке каменных материалов с пределом прочности на сжа
тие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на к
аждый 1 см изменения толщины слоя 'м2 основания*
40 Е11-270401-0102(РС295854РС249132)'71.0,10''Слои основа
ний подстилающие и выравнивающие из песчано-гравий

ной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основан
ия в плотном теле*
41 Е11-**110101**-2701(РС295860)'71''Покрытия из плиток бетон
ных, цементных или мозаичных на цементном растворе
. Устройство'м2 покрытия*
42 С1251-**104**-0101'71.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875
-2018 дорожная (направляющая)'м2*
43 П2ПОКРЫТИЕ ИЗ ТАКТИЛЬНОЙ ПЛИТКИ - 14 м2*
44 Н43=1*
45 Е11-**270403**-0101(РС295854РС249132)'14''Основания из щеб
ня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см.
Устройство при укатке каменных материалов с предел
ом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см
2)'м2 основания*
46 Е11-**270403**-0104(ВП)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'14''Основа
ния из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укат
ке каменных материалов с пределом прочности на сжа
тие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на к
аждый 1 см изменения толщины слоя 'м2 основания*
47 Е11-**270401**-0102(РС295854РС249132)'14.0,10''Слои основа
ний подстилающие и выравнивающие из песчано-гравий
ной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основан
ия в плотном теле*
48 Е11-**110101**-2701(РС295860)'14''Покрытия из плиток бетон
ных, цементных или мозаичных на цементном растворе
. Устройство'м2 покрытия*
49 С1251-**104**-0101'14.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875
-2018 дорожная (предупреждающая)'м2*
50 П2ОТМОСТКА -127,8 м2*
51 Н43=1*
52 Е11-**080101**-0202'127,8.0,1''Основание щебеночное. Устро
йство'м3 основания*
53 Е11-**060101**-0101(РС100463РС100467)'127,8.0,05''Отмостка
бетонная. Устройство'м3*
54 П2Бортовые камни*
55 Е11-**270201**-1002(РС295527)'736,7=Ф1''Камни бортовые бет
онные. Установка при других видах покрытий'м борто
вого камня*
56 Е11-**270201**-1002(П-1127008)(РС295527)'321=Ф2''Камни бор
товые бетонные. Установка при других видах покрыти
й. Другие виды покрытий: бетон класса В15, примене
н коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) -
0,86'м бортового камня*
57 С1255-**101**-0101'Ф1.0,043+(Ф2.0,016)''Камень бортовой ГО
СТ 6665-91'м3*
58 П2ПОКРЫТИЕ ИЗ ГРУНТА -480 м2*
59 Е11-**110101**-0101(РС100262)(РС249132)'480''Грунт. Уплотн
ение трамбовками'м2 *
60 РОЗЕЛЕНЕНИЕ*
61 Н43=1*
62 Е11-**470102**-0101'61+227''Деревья и кустарники. Подготов
ка посадочных мест механизированным способом'яма*
63 Е11-**470103**-0105(РС296285)(РС296295)'61+227''Деревья и
кустарники. Посадка'шт.*
64 С1254-**102-0601'61**''Саженцы деревьев'шт.*
65 С1254-**104**-0101'227''Саженцы кустарников'шт.*
66 П2ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ - 3374,6 м2*
67 Е11-**470112**-0103(РС100005)'3374,6''Газоны партерные и о
быкновенные. Подготовка почвы механизированным спо
собом'м2*
68 Е11-**470112**-0201'3374,6:10000''Газоны. Посев тракторной
сеялкой'га*
69 Е11-**470118**-0403'3374,6''Газоны обыкновенные. Уход'м2*
70 РМАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ*
71 П2ГРУППОВАЯ ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА *
72 У86-**010102**-0105'4''Модульные конструкции горок, скатов
с подразделением по типам (видам): Горка "Слонено
к"'комплект*
73 У86-**010104**-0104'4''Модульные конструкции качалок - бал
ансиров с подразделением по типам (видам): Качалка
-балансир "Малая"'комплект*
74 У86-**010104**-0508'4''Модульные конструкции качалок на пр
ужинах с подразделением по типам (видам): Качалка
на пружине "Осьминог"'комплект*
75 У86-**010101-0**106'4''Модульные конструкции каруселей с п
одразделением по типам (видам): Карусель с рулем'к
омплект*
76 У86-**010109**-0309'4''Модульные деревянные конструкции пе
сочниц с подразделением по типам (видам): Игровой
модуль "Песочница Полянка"'комплект*
77 П2ТЕНЕВОЙ НАВЕС*
78 У86-**010106**-0407'4''Модульные конструкции веранд с подр
азделением по типам (видам): Веранда "Полянка"'ком
плект*
79 П2ПЛОЩАДКА ДЛЯ СУШКИ БЕЛЬЯ -1шт*
80 Н43=1*
81 Е11-**060101**-0113(РС100467РМ279400)'0,175=Ф1''Фундаменты
под стойки из бетона В12,5. Устройство'м3*
82 Е11-**090305**-0305(РС295605)'(69,3+46,2+41,58+9).0,001''К
онструкции опорные стоек. Монтаж'т конструкций*
83 С1222-**525**-0301'(69,3+46,2+41,58).0,001''Отдельные конс
труктивные элементы зданий и сооружений с преоблад
анием гнутосварных профилей и круглых труб средняя
масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
84 С1214-**210**-0202'(9).0,001''Сталь арматурная горячекатан
ая периодического профиля класса А-III (А400) диам
етром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
85 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(69,3+46,2+41,58+9).0,001'12441.
2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
86 П2Площадка для мусоросборников*
87 С**1222-509**-1501'2''Контейнер с крышкой, прим'комплект*
88 У86-**010307**-0101'1''Конструкции навесов для мусоросборн
иков, поставляемые в готовом виде, с подразделение
м по типам (видам): Навес для двух мусорных контей
неров'шт.*
89 П2ОБЩАЯ ТЕРРИТОРИЯ САДА*
90 У86-**010303**-0202'7''Конструкции урн металлические, пост
авляемые в готовом виде, с подразделением по типор
азмерам и видам: Урна на двух стойках'шт.*
91 У86-**010302**-0303'4''Конструкции скамеек с металлическим
каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразде
лением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
92 РДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ*
93 Н43=1*

```
 94 Е11-270902-0101(РС295892)'2+2''Знаки дорожные на метал
        лических стойках. Установка'шт.*
 95 С1251-101-0112'2''Знак дорожный односторонний со свето
        возвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадра
        тный 5.15, В=600 мм'шт.*
 96 С1251-101-0126'2''Знак дорожный односторонний со свето
        возвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоу
        гольный 7.17, размером 300 мм х 600 мм'шт.*
 97 П2Стойка СМ-2  - 2 шт*
 98 Н43=2*
 99 Е11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение буриль
        но-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов
        2'яма*
100 Е11-060101-0113(РС100467РМ100533)'0,05''Фундаменты под
         стойки из бетона В15. Устройство'м3*
101 Е11-090305-0301(РС295605)'(0,1+35).0,001.1''Конструкци
        и опорные стоек. Монтаж'т конструкций*
102 С1241-102-0153'4''Труба стальная электросварная прямош
        овная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 разм
        ерами 76х3,5 мм'м*
103 С1214-101-0201'0,1.1.0,001''Прокат толстолистовой горя
        чекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщ
        иной от 4 до 12 мм'т*
104 П2Детали крепления на знаки - 2 шт*
105 Н43=2*
106 С1261-102-0103'0,2.0,28.0,001''Полоса стальная 30х2,5'
        т*
107 С1261-102-0124'0,001.2.0,001''Прокладка 18х4 L=18,прим
        'т*
108 С1217-101-0107'(0,03.2+0,02.2+0,0041.2).0,001''Болт с
        гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
109 П2Детали крепления на табличку - 2 шт*
110 Н43=2*
111 С1261-102-0103'0,2.0,28.0,001''Полоса стальная 30х2,5'
        т*
112 С1261-102-0124'0,001.1.0,001''Прокладка 18х4 L=18,прим
        'т*
113 С1217-101-0107'(0,03.1+0,02.1+0,0041.1).0,001''Болт с
        гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
114 Н43=1*
115 Е11-270903-0107'7+2,88+7,8''Разметка краской 'м2 разме
        тки*
116 РОГРАЖДЕНИЕ*
117 Н43=1*
118 Е11-010203-0502'123+3+9''Ямы, глубина до 2 м. Бурениеб
        урильно-крановыми машинами на тракторе. Группа гру
        нтов 2'яма*
119 Е11-060101-0113(РС100467РМ279423)'12,72+1,68''Фундамен
        ты под стойки из бетона В15. Устройство'м3*
120 Е11-090305-0401(РС295605)'(9630,32+2725,68+576,03).0,0
        01''Ограждения. Монтаж'т конструкций*
121 С1222-503-0201'(9630,32+2725,68+576,03).0,001''Металло
        конструкции ограждения'т*
122 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(9630,32+2725,68+576,03).0,001'1
        2441.2'Затраты на покраску за 2 раза'т*
123 П2Ворота -2шт*
124 Е11-070111-0201(РС295683)(РС296245)'2''Ворота распашны
        е. Устройство'шт.*
125 С1222-504-0101'(319,68+616,04).0,001''Металлоконструкц
        ии ворот'т*
126 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(319,68+616,04).0,001'12441.2'За
        траты на покраску за 2 раза'т*
127 С1223-502-0201'2.2''Петля навесы'шт.*
128 П2Калитка -2шт*
129 Н43=1*
130 Е11-070111-0208(РС295684)(РС296245)'2''Калитки. Устрой
        ство'шт.*
131 С1222-504-0101'(65,58+228,03).0,001''Металлоконструкци
        и калитки'т*
132 СТ т.ч. тб.7 п.7(=19)'(65,58+228,03).0,001'12441.2'Зат
        раты на покраску за 2 раза'т*
133 С1223-502-0201'2.2''Навесы'шт*
134 К'Жалгасова А.Р.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- БЛАГОУСТРОЙСТВО

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-1

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

НА БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

ОСНОВАНИЕ: РП,ГП

Сметная стоимость	102031,882 тыс.тенге
Сметная заработная плата	11850,9 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,388 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				12
		РАЗДЕЛ 1. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА												
1.	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(подсыпь грунта)	м3 грунта	2806,6	77,35	77,35	217090,51	217090,51	--	46174,18				284325,87
					--	22,85	--	64130,81	--	21061,18				
		НР - 72%; СП - 8%												
2.	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта	2806,6	192,26	192,26	539596,92	539596,91	--	115829,5				707860,54
					--	57,32	--	160874,31	--	52434,11				
		НР - 72%; СП - 8%												
3.	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2806,6	119,44	97,23	335228,16	272885,71	22452,81	77703,57				445966,27
					14,21	24,24	39889,64	68031,98	--	33034,54				
		НР - 72%; СП - 8%												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,1 м3	280,66	80		22452,8				
4.	1101-0102-0250 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3(недостающий грунт) НР - 72%; СП - 8%	3799,404 м3 грунта	203,22	203,22	772114,88	772114,88	--	112623,45	955517,4	
				--	41,17	--	156421,46		--	70779,07	
5.	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	71238,825 т·км	29	--	2065925,92	--	--	--	2231200	
				--	--	--	--		--	165274,07	
6.	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	3799,404 м3 грунта	40,65	35,61	154454,89	135296,78	1595,74	41122,2	211223,25	
				4,62	10,41	17562,37	39551,8		--	15646,17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00004 м3	0,151976		10418		1583,29			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--		4084411,28		24048,55		4836093,32
					--		1936984,79			393452,91	
			Тенге		--	--	57452,01	489010,36		-- 358229,14	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	4084411,28
Материалы	Тенге	24048,55
Всего заработная плата	Тенге	546462,37
Транспортные расходы	Тенге	2065925,93
Накладные расходы	Тенге	393452,9
Сметная прибыль	Тенге	358229,14
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4836093,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259,79
		Сметная заработная плата	Тенге					546462,37			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4836093,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259,79
		Сметная заработная плата	Тенге					546462,37			

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 2151 м2

7.					14590,22		3138356,67		2792849,8		3532354,12
				215,1		1394,29		299911,78		132341,59	
	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		211,97	357,71	45595,09	76943,42	--	261655,86	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.				1,22	262,422						
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			10638		2791645,24			
7.2.				0,07	15,057						
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		1204,56			
8.					2569,01		5525941,37		4716562,23		6363449,57
				2151		325,92		701053,92		366141,57	
	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		50,36	107,25	108325,22	230694,75	--	471366,64	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.				0,189	406,539						
211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	м3			10635		4323542,26			
8.2.				0,03	64,53						
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		5162,4			
9.				1,39815	164091,94	3023,63	229425,15	4227,49	225197,66	2079,95	250025,51
	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	1377,45	--	1925,88	--	18520,41	
		НР - 108%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кэм=1,08									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	1,03 т	1,440094		156377		225197,66			
10.					2360,16		5076700,72		4519917,81		5657403,86
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство	м2 покрытия	2151	33,46	225,39 36,12	71969,02	484813,89 77694,12	--	161636,19 419066,95	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0959 т	206,2809		21893		4516107,74			
10.2.	216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	0,000011 т	0,023231		156377		3632,76			
10.3.	217-603-0104	Вода техническая	0,001 м3	2,151		80		172,08			
11.					1028,59		2212504,83		2186943,21		2419094,49
	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	2151	11,79	0,09 --	25368,03	193,59 --	--	27397,48 179192,18	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0464 т	99,8064		21893		2185061,52			
11.2.	216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	0,000006 т	0,012046		156377		1883,65			
12.				0,6453	164091,94	3023,63	105888,53	1951,15	103937,38	959,98	115396,39
	1127-0602-0901	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	1377,45	--	888,87	--	8547,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	0,664659	156377	103937,38				
13.					2588,26	5567343,82	4986469,71				6185090,55
	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство	м2 покрытия	2151	33,46	236,59 35,24	508905,09 71969,02	75801,24	--	159591,88 458154,86	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	209,9376	23734	4982659				
13.2. 216-201-0203		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,023231	156377	3632,76				
13.3. 217-603-0104		Вода техническая	м3	0,001	2,151	80	172,08				
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ - 10 м2									
14.				1	14590,22	1394,29	14590,22	1394,29	12983,96	615,26	16421,91
	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		211,97	357,71	211,97	357,71	--	1216,44	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	1,22	10638	12978,36				
14.2. 217-603-0104		Вода техническая	м3	0,07	0,07	80	5,6				
15.				10	2569,01	325,92	25690,1	3259,2	21927,3	1702,19	29583,68
	1127-0403-0101 РСНБ РК	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной	м2 основания		50,36	107,25	503,6	1072,5	--	2191,38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08	15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	0,189 м3	1,89		10635		20100,15			
15.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,03 м3	0,3		80		24			
16.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,003	164091,94 ---	3023,63 1377,45	492,28 --	9,07 4,13	483,21 --	4,46 39,74	536,48
16.1. 216-201-0202		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	1,03 т	0,00309		156377		483,2			
17.	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	10	2588,26 33,46	236,59 35,24	25882,58 334,58	2365,9 352,4	23182,1 --	741,94 2129,96	28754,48
17.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0976 т	0,976		23734		23164,38			
17.2. 216-201-0203		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	0,000011 т	0,000108		156377		16,89			
17.3. 217-603-0104		Вода техническая	0,001 м3	0,01		80		0,8			
		ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ - 383,7 м2									
18.				383,7	2569,01	325,92	985729,29	125055,5	841350,5	65313,12	1135125,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания из щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 основания		50,36	107,25	19323,29	41151,82	--	84083,39	
18.1. 211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	0,189 м3	72,5193		10635		771242,76			
18.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,03 м3	11,511		80		920,88			
19.				383,7	-1172,92	-100,91	-450049,4	-38719,17	-411330,23	-14491,43	-501704,09
	1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=8	-Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 основания		--	-34,97	--	-13417,99	--	-37163,27	
19.1. 211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	0,1008 м3	38,67696		-10635		-411329,47			
20.				38,37	14590,22	1394,29	559826,8	53498,9	498194,55	23607,38	630108,91
	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 материала основания в плотном теле		211,97	357,71	8133,35	13725,33	--	46674,73	
20.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ	1,22 м3	46,8114		10638		497979,67			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		23735-2014									
20.2.			0,07	2,6859							
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		214,87			
21.					2668,76		1024002,44		153,48		2025360,54
				383,7		246,62		94628,09		851331,4	
	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство	м2		2421,74	99,56	929220,87	38201,17	--	150026,71	
		НР - 88%; СП - 8%									
22.					3619		1416382,51		1416382,51		1529693,11
				391,374		--		--		--	
	255-102-0605 РСНБ РК 2022	-Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	113310,6	
		СП - 8%									
23.				9,78	10345	--	101174,1	--	101174,1	--	109268,03
	211-401-0101 РСНБ РК 2022	-Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3		--	--	--	--	--	8093,93	
		СП - 8%									
24.				2,156	29927	--	64522,61	--	64522,61	--	69684,42
	216-101-0101 РСНБ РК 2022	-Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т		--	--	--	--	--	5161,81	
		СП - 8%									
		ПОКРЫТИЕ ИЗ ТАКТИЛЬНОЙ ПЛИТКИ - 71 м2									
25.				71	2569,01	325,92	182399,74	23140,32	155683,83	12085,57	210044,13
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания из щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		50,36	107,25	3575,59	7614,75	--	15558,82	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,189	13,419							
211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	м3			10635		142711,07			
25.2.			0,03	2,13							
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		170,4			
26.				71	-1172,92	-100,91	-83277,32	-7164,61	-76112,71	-2681,5	-92835,53
	1127-0403	-Основания из щебня	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=8	фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя	основания		--	-34,97	--	-2482,87	--	-6876,71	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	0,1008 м3	7,1568		-10635		-76112,57			
27.	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	7,1	14590,22	1394,29	103590,57	9899,46	92186,11	4368,32	116595,6
					211,97	357,71	1505	2539,74	--	8636,71	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,22 м3	8,662		10638		92146,36			
27.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,07 м3	0,497		80		39,76			
28.	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	71	1830,68	119,99	129977,97	8519,29	43030,26	78002,08	224618,46
					1104,63	64,12	78428,42	4552,52	--	16638,4	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,923		35704		32954,79			
28.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	2,1726		4537		9857,09			
29.	251-104-0101 РСНБ РК 2022	-Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная (направляющая)	м2	72,42	8659	--	627084,78	--	627084,78	--	677251,56
					--	--	--	--	--	50166,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ПОКРЫТИЕ ИЗ ТАКТИЛЬНОЙ ПЛИТКИ - 14 м2									
30.				14	2569,01	325,92	35966,15	4562,88	30698,22	2383,07	41417,16
1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Основания из щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		50,36	107,25	705,05	1501,5	--	3067,94	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			0,189	2,646							
211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	м3			10635		28140,21			
30.2.			0,03	0,42							
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		33,6			
31.				14	-1172,92	-100,91	-16420,88	-1412,74	-15008,14	-528,75	-18305,6
1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=8		-Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см 2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя	м2 основания		--	-34,97	--	-489,58	--	-1355,97	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,1008	1,4112							
211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	м3			-10635		-15008,11			
32.				1,4	14590,22	1394,29	20426,31	1952	18177,55	861,36	22990,68
1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		211,97	357,71	296,76	500,79	--	1703,01	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.			1,22	1,708							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			10638		18169,7			
32.2.			0,07	0,098							
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		7,84			
33.				14	1830,68	119,99	25629,46	1679,86	8484,84	15380,69	44290,96
1111-0101-2701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04		-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1104,63	64,12	15464,76	897,68	--	3280,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,013	0,182							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			35704		6498,13			
33.2.			0,0306	0,4284							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4537		1943,65			
34.				14,28	8659	--	123650,52	--	123650,52	--	133542,56
251-104-0101 РСНБ РК 2022		-Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная (предупреждающая) СП - 8% ОТМОСТКА -127,8 м2	м2		--	--	--	--	--	9892,04	
35.				12,78	15919,34	2593,86	203449,22	33149,54	153722,31	28539,75	250548,08
1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Основание щебеночное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания		1297,13	1104,11	16577,37	14110,53	--	18559,12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			1,15	14,697							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			10449		153568,95			
36.				6,39	41303,19	1585,49	263927,4	10131,28	241787	13023,29	299106,75
1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08		-Отмостка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1879,36	360,28	12009,12	2302,19	--	22156,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			1,02	6,5178							
212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без	м3			34859		227203,99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
		Бортовые камни									
37.					3581,78		2638697,62		1766717,1		3844779,24
				736,7		43,82		32282,2		921283,16	
	1127-0201	-Камни бортовые	м		---	---	---	---	---	---	
	-1002	бетонные. Установка при	бортовог		1139,81	18,11	839698,32	13341,64	--	284798,46	
	РСНБ РК	других видах покрытий	о камня								
	2022										
	Кзтр и	НР - 108%; СП - 8%									
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,059	43,4653							
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15	м3			37438		1627253,9			
		ГОСТ 7473-2010 без									
		добавок									
38.					3272,54		1050485,47		670540,11		1568066,38
				321		43,82		14066,22		401427,84	
	1127-0201	-Камни бортовые	м		---	---	---	---	---	---	
	-1002	бетонные. Установка при	бортовог		1139,81	18,11	365879,14	5813,31	--	116153,07	
	РСНБ РК	других видах покрытий.	о камня								
	2022	Другие виды покрытий:									
	Кзтр и	бетон класса В15,									
	Кэм=1,08	применен коэффициент к									
		норме расхода бетона									
	ТЧ 27	В15 (М200) - 0,86									
	табл. 3										
	п.3.8	НР - 108%; СП - 8%									
	Кмр=0,86										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,05074	16,28754							
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15	м3			37438		609772,92			
		ГОСТ 7473-2010 без									
		добавок									
39.					76062		2800154,07		2800154,07		3024166,4
				36,8141		--		--		--	
	255-101-0	-Камень бортовой ГОСТ	м3		---	---	---	---	---	---	
	101 РСНБ	6665-91			--	--	--	--	--	224012,33	
	РК 2022										
		СП - 8%									
		ПОКРЫТИЕ ИЗ ГРУНТА -480 м2									
40.				480	149,02	43,71	71529,79	20980,8	--	55114,26	136775,57
	1111-0101	-Грунт. Уплотнение	м2		---	---	---	---	---	---	
	-0101	трамбовками			105,31	16,84	50548,99	8083,2	--	10131,52	
	РСНБ РК										
	2022	НР - 94%; СП - 8%									
	Кзтр и										
	Кэм=1,04										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	Тенге		--		33801675,49		28741697,74		40078700,19
						--		2394335,19		3308232,1	
					---	---	---	---	---	---	
					--		2665642,56		--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							--	603680,75		2968792,61	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				33801675,49				
		Материалы	Тенге				23608729,12				
		Всего заработная плата	Тенге					3269323,31			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5132968,59				
		Накладные расходы	Тенге				3308232,1				
		Сметная прибыль	Тенге				2968792,59				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				40078700,18				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1964,49
		Сметная заработная плата	Тенге					3269323,31			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				40078700,18				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1964,49
		Сметная заработная плата	Тенге					3269323,31			
		РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
41.				288	508,84	105,13	146547,3	30277,44	--	112389,18	279651,4
	1147-0102 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники. Подготовка посадочных мест механизированным способом	яма		403,71	39,74	116269,86	11445,12	--	20714,92	
					НР - 88%; СП - 8%						
42.				288	5158,59	1314,27	1485675,19	378509,76	47240,64	1049807,89	2738321,72
	1147-0103 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники. Посадка	шт.		3680,29	461,94	1059924,79	133038,72	--	202838,65	
					НР - 88%; СП - 8%						
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			0,015	4,32							
261-107-0433		Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2			9128		39432,96			
43.				61	1109	--	67649	--	67649	--	73060,92
	254-102-0 601 РСНБ РК 2022	Саженцы деревьев	шт.		--	--	--	--	--	5411,92	
					СП - 8%						
44.				227	922	--	209294	--	209294	--	226037,52
	254-104-0 101 РСНБ РК 2022	Саженцы кустарников	шт.		--	--	--	--	--	16743,52	
					СП - 8%						
		ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ - 3374,6 м2									
45.				3374,6	401,02	13,75	1353269,94	46400,75	--	1161270,16	2715703,31
	1147-0112	Газоны партерные и	м2		387,27		1306869,19		--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом				3,78		12755,99		201163,21	
		НР - 88%; СП - 8%									
46.				0,33746	625870,94	6498,49	211206,41	2192,98	208617,78	1133,05	229326,61
	1147-0112 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Газоны. Посев тракторной сеялкой	га		1172,45	2642,98	395,65	891,9	--	16987,16	
		НР - 88%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			200	67,492							
254-106-0101		Семена многолетних трав	кг			3091		208617,77			
47.					716,28		2417150,39		26996,81		4421663,84
				3374,6		191,26		645425,99		1676982,79	
	1147-0118 -0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Газоны обыкновенные. Уход	м2		517,02		1744727,59		--		
						47,69		160934,67		327530,65	
		НР - 88%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			0,1	337,46							
217-603-0104		Вода техническая	м3			80		26996,8			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--		5890792,23		559798,23		10683765,33
						--		1102806,92		4001583,07	
					--		4228187,08		--		
						--		319066,4		791390,02	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	5890792,23
Материалы	Тенге	282855,21
Всего заработная плата	Тенге	4547253,48
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	276943
Накладные расходы	Тенге	4001583,07
Сметная прибыль	Тенге	791390,03
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	10683765,33
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	3034,66
Сметная заработная плата	Тенге	4547253,48
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	10683765,33
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	3034,66
Сметная заработная плата	Тенге	4547253,48

РАЗДЕЛ 4. МАЛЫЕ ФОРМЫ АРХИТЕКТУРЫ

ГРУППОВАЯ ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА

48.			4	382035	315	1528140	1260	1493324	--	1650391,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8601-0102 -0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Слоненок"	комплект		8389	93	33556	372	--	122251,2	
		СП - 8%									
49.				4	138777	245	555108	980	513848	--	599516,64
	8601-0104 -0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Малая"	комплект		10070	78	40280	312	--	44408,64	
		СП - 8%									
50.				4	135605	561	542420	2244	509028	--	585813,6
	8601-0104 -0508 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции качалок на пружинах с подразделением по типам (видам): Качалка на пружине "Осьминог"	комплект		7787	184	31148	736	--	43393,6	
		СП - 8%									
51.				4	424607	5942	1698428	23768	1613280	--	1834302,24
	8601-0101 -0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель с рулем	комплект		15345	2108	61380	8432	--	135874,24	
		СП - 8%									
52.				4	142937	356	571748	1424	501896	--	617487,84
	8601-0109 -0309 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Песочница Полянка"	комплект		17107	124	68428	496	--	45739,84	
		СП - 8%									
		ТЕНЕВОЙ НАВЕС									
53.				4	4211412	6530	16845648	26120	16008260	--	18193299,84
	8601-0106 -0407 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Модульные конструкции веранд с подразделением по типам (видам): Веранда "Полянка"	комплект		202817	2688	811268	10752	--	1347651,84	
		СП - 8%									
		ПЛОЩАДКА ДЛЯ СУШКИ БЕЛЬЯ -1шт									
54.				0,175	54581,36	1657,4	9551,74	290,04	7835,51	1361,18	11785,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты под стойки из бетона В12,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		8149,68	397,78	1426,19	69,61	--	873,03	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 212-101-1904		Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	1,02 м3	0,1785		40199		7175,52			
55.	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции опорные стоек. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,16608	63302,1 33294,89	10289,27 3164,45	10513,21 5529,61	1708,84 525,55	3274,76 --	4178,07 1175,3	15866,58
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,00083		965674		801,9			
55.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,004 т	0,000664		813201		540,23			
55.3. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,031 т	0,005148		289955		1492,83			
56.	222-525-0301 РСНБ РК 2022	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,15708	1018274 --	-- --	159950,48 --	-- --	159950,48 --	-- 12796,04	172746,52
57.	214-210-0202 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,009	391464 --	-- --	3523,18 --	-- --	3523,18 --	-- 281,85	3805,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
58.				0,16608	24882	--	4132,4	--	4132,4	--	4462,99
	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза	т		--	--	--	--	--	330,59	
		СП - 8%									
		Площадка для мусоросборников									
59.	222-509-1 501 РСНБ РК 2022	-Контейнер с крышкой, прим	комплект	2	141236	--	282472	--	282472	--	305069,76
					--	--	--	--	--	22597,76	
		СП - 8%									
60.	8601-0307 -0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для двух мусорных контейнеров	шт.	1	274769	371	274769	371	268222	--	296750,52
					6176	112	6176	112	--	21981,52	
		СП - 8%									
		ОБЩАЯ ТЕРРИТОРИЯ САДА									
61.	8601-0303 -0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	7	38414	87	268898	609	254436	--	290409,84
					1979	22	13853	154	--	21511,84	
		СП - 8%									
62.	8601-0302 -0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	-Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой	шт.	4	121629	221	486516	884	454064	--	525437,28
					7892	68	31568	272	--	38921,28	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	23241818,01	22077546,33			25107145,84	
						--		59658,88		5539,25	
					--	1104612,8			--		
						--		22233,16		1859788,58	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	23231304,8
Материалы	Тенге	21617017,98
Всего заработная плата	Тенге	1120790,8
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	450078,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Местные материалы	Тенге				7175,52				
		Накладные расходы	Тенге				1361,18				
		Сметная прибыль	Тенге				1858613,27				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				25091279,25				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								690,58
		Сметная заработная плата	Тенге					1120790,8			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				10513,21				
		Материалы	Тенге				3274,76				
		Всего заработная плата	Тенге					6055,16			
		Накладные расходы	Тенге				4178,07				
		Сметная прибыль	Тенге				1175,3				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				15866,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3,34
		Сметная заработная плата	Тенге					6055,16			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				25107145,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								693,93
		Сметная заработная плата	Тенге					1126846			
		РАЗДЕЛ 5. ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ									
63.				4	7062,54	1148,33	28250,16	4593,32	2367,88	24700,33	57186,53
	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2022	-Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.		5322,24	395,43	21288,96	1581,72	--	4236,04	
	Кзтр и Кэм=1,08	НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,00048 т	0,00192		813201		1561,35			
63.2.	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000193 т	0,000774		690431		534,39			
64.				2	7452	--	14904	--	14904	--	16096,32
	251-101-0112 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.15, В=600 мм	шт.		--	--	--	--	--	1192,32	
		СП - 8%									
65.				2	3991	--	7982	--	7982	--	8620,56
	251-101-0126 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.17, размером 300 мм х 600 мм	шт.		--	--	--	--	--	638,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8% Стойка СМ-2 - 2 шт									
66.	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	яма	2	1411,32 272,85	1138,47 505,86	2822,64 545,7	2276,94 1011,72	-- --	1121,34 315,52	4259,5
67.	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,1	51765,14 8149,68	1657,4 397,78	5176,51 814,97	165,74 39,78	4195,8 --	777,82 476,35	6430,68
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,102		37438		3818,68			
68.	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Конструкции опорные стоек. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0702	148531,8 134414,21	3344,06 630,28	10426,93 9435,88	234,76 44,25	756,29 --	6541,28 1357,46	18325,67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,005 т	0,000351		813201		285,43			
68.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000983		289955		284,97			
68.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000136		504496		68,71			
69.	241-102-0153 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	8	2792 --	-- --	22336 --	-- --	22336 --	-- 1786,88	24122,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
70.				0,0002	439438	--	87,89	--	87,89	--	94,92
	214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	7,03	
		СП - 8%									
		Детали крепления на знаки - 2 шт									
71.				0,000112	354405	--	39,69	--	39,69	--	42,87
	261-102-0 103 РСНБ РК 2022	-Полоса стальная 30х2,5	т		--	--	--	--	--	3,18	
		СП - 8%									
72.				0,000004	144002	--	0,58	--	0,58	--	0,63
	261-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Прокладка 18х4 L=18,прим	т		--	--	--	--	--	0,05	
		СП - 8%									
73.				0,0002164	813201	--	175,98	--	175,98	--	190,06
	217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		--	--	--	--	--	14,08	
		СП - 8%									
		Детали крепления на табличку - 2 шт									
74.				0,000112	354405	--	39,69	--	39,69	--	42,87
	261-102-0 103 РСНБ РК 2022	-Полоса стальная 30х2,5	т		--	--	--	--	--	3,18	
		СП - 8%									
75.				0,000002	144002	--	0,29	--	0,29	--	0,31
	261-102-0 124 РСНБ РК 2022	-Прокладка 18х4 L=18,прим	т		--	--	--	--	--	0,02	
		СП - 8%									
76.				0,0001082	813201	--	87,99	--	87,99	--	95,03
	217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		--	--	--	--	--	7,04	
		СП - 8%									
77.				17,68	1078,6	34,92	19069,63	617,39	10466,2	8624,93	29910,12
	1127-0903 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Разметка краской	м2 разметки		451,7	--	7986,04	--	--	2215,56	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			0,819	14,47992							
	251-103-0101	Эмаль для дорожной	кг			622		9006,51			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		разметки СТ РК 2066-2010 белая									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	111399,98	7888,15	63440,28	41765,71	165418,94
			Тенге								
					--	--	40071,55	2677,47	--	12253,26	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				100973,05				
		Материалы	Тенге				13211,22				
		Всего заработная плата	Тенге					33268,89			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				45654,11				
		Местные материалы	Тенге				3818,68				
		Накладные расходы	Тенге				35224,42				
		Сметная прибыль	Тенге				10895,81				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				147093,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20,69
		Сметная заработная плата	Тенге					33268,89			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				10426,93				
		Материалы	Тенге				756,3				
		Всего заработная плата	Тенге					9480,13			
		Накладные расходы	Тенге				6541,28				
		Сметная прибыль	Тенге				1357,46				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				18325,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5,6
		Сметная заработная плата	Тенге					9480,13			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				165418,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26,29
		Сметная заработная плата	Тенге					42749,02			
		РАЗДЕЛ 6. ОГРАЖДЕНИЕ									
78.				135	1411,32	1138,47	190528,36	153693,45	--	75690,73	287516,62
	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурениебурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма		272,85	505,86	36834,91	68291,1	--	21297,53	
		НР - 72%; СП - 8%									
79.				14,4	54481,4	1657,4	784532,16	23866,56	643310,21	112005,92	968261,12
	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство	м3		8149,68	397,78	117355,39	5728,03	--	71723,05	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.				1,02	14,688						
	212-101-2007	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W2	м3			40101		589003,49			
80.				12,93203	169399,68	2023,75	2190681,74	26171,2	194082,73	1366004,56	3841221,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ограждения. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		152368,02	1970427,81 718,29	9288,95	--	284534,9		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,016 т	0,206912		813201	168261,44				
81.				12,93203	1004968 --	12996276,32 --	12996276,32 --		14035978,43 --		
	222-503-0201 РСНБ РК 2022	-Металлоконструкции ограждения СП - 8%	т		-- --	-- --	--		1039702,11		
82.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	12,93203	24882 -- --	321774,77 -- --	321774,77 -- --		-- 25741,98		347516,75
		Ворота -2шт									
83.	1107-0111-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ворота распашные. Устройство НР - 118%; СП - 8%	шт.	2	54599,55 36064,22	6944,25 2843,62	109199,11 72128,45	13888,5 5687,24	23182,16 --	91822,51 16081,73	217103,35
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,291 м3	0,582		34859	20287,94				
83.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	0,0016 т	0,0032		813201	2602,24				
84.				0,93572	1012960 --	947846,93 --	947846,93 --		1023674,68 --		
	222-504-0101 РСНБ РК 2022	-Металлоконструкции ворот СП - 8%	т		-- --	-- --	--		-- 75827,75		
85.	т.ч. тб.7 п.7	-Затраты на покраску за 2 раза СП - 8%	т	0,93572	24882 -- --	23282,59 -- --	23282,59 -- --		-- 1862,61		25145,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86.				4	527	--	2108	--	2108	--	2276,64
	223-502-0	-Петля навесы	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	201 РСНБ				--	--	--	--	--	168,64	
	РК 2022	СП - 8%									
		Калитка -2шт									
87.				2	18167,24	144,49	36334,48	288,98	3642,58	38377,8	80689,26
	1107-0111	-Калитки. Устройство	шт.		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	-0208				16201,46	60,32	32402,92	120,64	--	5976,98	
	РСНБ РК	НР - 118%; СП - 8%									
	2022										
	Кзтр и										
	Кэм=1,08										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.			0,05	0,1							
212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			34859		3485,9			
88.				0,29361	1012960	--	297415,19	--	297415,19	--	321208,4
	222-504-0	-Металлоконструкции	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	101 РСНБ	калитки			--	--	--	--	--	23793,21	
	РК 2022										
		СП - 8%									
89.				0,29361	24882	--	7305,6	--	7305,6	--	7890,05
	т.ч.	-Затраты на покраску за	т		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	тб.7 п.7	2 раза			--	--	--	--	--	584,45	
		СП - 8%									
90.				4	527	--	2108	--	2108	--	2276,64
	223-502-0	-Навесы	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	201 РСНБ				--	--	--	--	--	168,64	
	РК 2022	СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--		17909393,25		15462335,08		21160758,34
						--		217908,69		1683901,51	
					---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--		2229149,48		--		
						--		89115,96		1567463,58	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	15718711,51
Материалы	Тенге	81131,46
Всего заработная плата	Тенге	338548,68
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	14598117,4
Местные материалы	Тенге	589003,49
Накладные расходы	Тенге	317896,96
Сметная прибыль	Тенге	1282928,68
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	17319537,15
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	196,62
Сметная заработная плата	Тенге	338548,68
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2190681,74
Материалы	Тенге	194082,74
Всего заработная плата	Тенге	1979716,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1366004,56				
		Сметная прибыль	Тенге				284534,9				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				3841221,2				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1212,44
		Сметная заработная плата	Тенге					1979716,76			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				21160758,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1409,06**
		Сметная заработная плата	Тенге					2318265,44			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								102031882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				10325115				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				5719583				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1525784			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				66928866				
		Перевозка грузов	Тенге				2065925,92				
		Накладные расходы	Тенге				9434475				
		Сметная прибыль	Тенге				**7557917**				

Составил Жалгасова А.Р.

Наименование стройки- ПРИВЯЗКА ПСД НА СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕТСКОГО САДА НА 80 МЕСТ В Н.П.НАРЫН ИСАТАЙСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 7-1

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

Наименование объекта- БЛАГОУСТРОЙСТВО

Основание: РП,ГП

Сметная стоимость 79260,224 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 666 чел-ч
Сметная заработная плата 10731,605 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2022 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	8601-0307-0101 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для двух мусорных контейнеров	шт.	1	274769	274769
2	8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	7	38414	268898
3	8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2021	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой	шт.	4	121629	486516
4	8601-0109-0309 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Песочница Полянка"	комплект	4	142937	571748
5	8601-0106-0407 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции веранд с подразделением по типам (видам): Веранда "Полянка"	комплект	4	4211412	16845648
6	8601-0104-0508 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции качалок на пружинах с подразделением по типам (видам): Качалка на пружине "Осьминог"	комплект	4	135605	542420
7	8601-0104-0104 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Малая"	комплект	4	138777	555108
8	8601-0102-0105 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Слоненок"	комплект	4	382035	1528140
9	8601-0101-0106 УСН РК 8.02-03-2021	Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель с рулем	комплект	4	424607	1698428
10	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	576,26110951	1840	1060320,44
11	006-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные	чел.-ч	559,4346	1661	929220,87

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				
12	006-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1234,7796384	1413	1744743,63
13	006-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	976,0153104	1339	1306884,5
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	90,2016	1289	116269,86
15	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,009248	1947	25329,01
16	005-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	83,82528	1721	144263,31
17	005-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,80796992	1661	7986,04
18	005-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	13,824	1540	21288,96
19	005-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	797,336568	1512	1205572,89
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	93,722508	1413	132429,9
21	005-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	40,8970944	1363	55742,74
22	003-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	33,99552	1487	50551,34
23	003-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	64,1784	1463	93893
24	002-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,956	1911	32402,92
25	002-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,448	1876	72128,45
26	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,10303872	1782	5529,61
27	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,5800576	1691	9435,88
28	002-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1208,1102426	1631	1970427,81
29	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	77,6601	1540	119596,55
30	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,73204	1413	16577,37
31	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,31662	1289	12009,12
32	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	42,62482274	1289	54943,4

1	2	3	4	5	6	7
33	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	36,9797616	1079	39901,16
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	ТЕНГЕ			31999123,76
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	665,794088	2259,18	(1504146,11)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ТЕНГЕ			9227458,5
		Строительные машины и механизмы				
1	321-209-0101 РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	9,779616	31496	308018,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,779616	2629,00	25710,61
2	321-211-0105 РСНБ РК 2022	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	1,17812448	524	617,34
3	311-401-0107 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 1 до 1,25 м3, масса свыше 20 до 23 т	маш.-ч	59,49866664	12977	772114,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	59,49866664	2629,00	156421,99
4	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	74,92608156	9042	677481,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	74,92608156	2629,00	196980,67
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	34,857972	6228	217095,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,857972	1840,00	64138,67
6	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1,104192	6619	7308,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,104192	2199,00	2428,12
7	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,1862784	5263	980,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1862784	2199,00	409,63
8	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,57767386	79	45,64
9	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,4244419	3990	17653,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,4244419	1840,00	8140,97
10	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,312576	15	49,69
11	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	34,6210812	13	450,07
12	321-211-0201 РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	162,79961796	7379	1201298,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	162,7996179	1840,00	299551,30

1	2	3	4	5	6	7
					6	
13	334-102-0104 РСНБ РК 2022	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	8,52781154	4511	38468,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,52781154	1840,00	15691,17
14	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	31,5140892	4044	127442,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,5140892	1840,00	57985,92
15	321-101-0201 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	4,413852	9736	42973,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,413852	2629,00	11604,02
16	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	50,11954942	6390	320263,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	50,11954942	2629,00	131764,30
17	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	15,52715406	5727	88924,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,52715406	1840,00	28569,96
18	311-201-0201 РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	5,42454516	12245	66423,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,42454516	2629,00	14261,13
19	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	6,2208	356	2214,6
20	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,13506264	13	1,76
21	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	0,144936	5814	842,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,144936	2199,00	318,71
22	321-101-0402 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	26,544672	14754	391640,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	26,544672	2629,00	69785,94
23	321-101-0302 РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	13,282596	15194	201815,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,282596	2199,00	29208,43
24	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,121688	96	107,68
25	334-101-0102 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,27525168	5849	54250,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,27525168	2199,00	20396,28
26	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	43,7602176	166	7264,2
27	326-102-0101 РСНБ РК 2022	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,00532107	984	5,24
28	326-101-0701 РСНБ РК 2022	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	5,11303734	107	547,09
29	321-212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,61884332	8604	13928,53

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,61884332	2199,00	3559,84
30	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,27188	2383	5413,89
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,27188	1540,00	3498,70
31	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,7194032	120	206,33
	РСНБ РК 2022					
32	321-202-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,64094814	9654	6187,71
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	1,28189628	4398,00	5637,78
33	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН	маш.-ч	62,16711271	77	4786,87
	РСНБ РК 2022	(3,2 т)				
34	311-601-0901	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощнос-	маш.-ч	0,4752	8054	3827,26
	РСНБ РК 2022	тью 85 кВт (115 л.с.)				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4752	2629,00	1249,30
35	311-601-1001	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на	маш.-ч	31,51548	4949	155970,11
	РСНБ РК 2022	тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,51548	2199,00	69302,54
36	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,465696	1153	536,95
	РСНБ РК 2022					
37	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологическо-	маш.-ч	0,17039808	7229	1231,81
	РСНБ РК 2022	го оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17039808	2199,00	374,71
38	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудо-	маш.-ч	0,01434931	6764	97,06
	РСНБ РК 2022	вания грузоподъёмностью 32 т				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01434931	2199,00	31,55
39	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота	маш.-ч	4,0332249	8087	32616,69
	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	4,0332249	1840,00	7421,13
40	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	20,10773808	10755	216258,72
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	20,10773808	2629,00	52863,24
41	321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	64,55717064	7836	505869,99
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	64,55717064	2629,00	169720,80
42	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	26,62217712	6109	162634,88
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	26,62217712	2199,00	58542,17
43	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,44928	4895	2199,23
	РСНБ РК 2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44928	1840,00	826,68
44	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	18,58081464	116	2155,37

1	2	3	4	5	6	7
45	РСНБ РК 2022 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	30,02817366	4	120,11
46	РСНБ РК 2022 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,2293924	16	83,67
47	РСНБ РК 2022 315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,03398128	78	158,65
48	РСНБ РК 2022 332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,32826851	4189	1375,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32826851	1840,00	604,01
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ТЕНГЕ			5661959,39
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			1504146,11
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-102-0124 РСНБ РК 2022	Прокладка 18х4 L=18,прим	т	0,000006	144002	0,86
2	261-102-0103 РСНБ РК 2022	Полоса стальная 30х2,5	т	0,000224	354405	79,39
3	254-104-0101 РСНБ РК 2022	Саженцы кустарников	шт.	227	922	209294
4	254-102-0601 РСНБ РК 2022	Саженцы деревьев	шт.	61	1109	67649
5	251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная (предупреждающая)	м2	14,28	8659	123650,52
6	251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная (направляющая)	м2	72,42	8659	627084,78
7	251-101-0126 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.17, размером 300 мм х 600 мм	шт.	2	3991	7982
8	251-101-0112 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.15, В=600 мм	шт.	2	7452	14904
9	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля навесы	шт.	4	527	2108
10	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Навесы	шт	4	527	2108
11	222-509-1501 РСНБ РК 2022	Контейнер с крышкой, прим	комплект	2	141236	282472
12	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Металлоконструкции калитки	т	0,29361	1012960	297415,19
13	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Металлоконструкции ворот	т	0,93572	1012960	947846,93
14	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Металлоконструкции ограждения	т	12,93203	1004968	12996276,33
15	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003246	813201	263,97
16	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	0,009	391464	3523,18
17	С т.ч. тб.7 п.7	Затраты на покраску за 2 раза	т	14,32744	24882	356495,36
18	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	15,1111831	659	9958,27
19	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из уг-	т	0,02554652	504496	12888,12

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022	лородистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У				
20	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0002	439438	87,89
21	212-101-2007 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W2	м3	14,688	40101	589003,49
22	212-101-1904 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,1785	40199	7175,52
23	236-203-0105 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0002248	835900	187,91
24	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	9,553425	3285	31383
25	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00803619	623062	5007,04
26	251-103-0207 РСНБ РК 2022	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	4,56144	320	1459,66
27	251-103-0101 РСНБ РК 2022	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	14,47992	622	9006,51
28	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	м3	790,273902	80	63221,91
29	215-206-0401 РСНБ РК 2022	Опилки древесные	м3	2,601	4537	11800,74
30	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	36,8141	76062	2800154,07
31	254-106-0101 РСНБ РК 2022	Семена многолетних трав	кг	67,492	3091	208617,77
32	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	8	2792	22336
33	261-201-0303 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000774	690431	534,39
34	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00408218	467116	1906,85
35	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001	274757	274,76
36	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00613128	289955	1777,8
37	261-107-0452 РСНБ РК 2022	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00864	316977	2738,68
38	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00131683	2453940	3231,42
39	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	7,018125	9128	64061,44
40	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1394052	149	20,77
41	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,460746	289	133,16
42	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,2130478	813201	173250,68
43	216-201-0203 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0586152	156377	9166,07
44	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	2,1078435	156377	329618,24
45	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0120335	34159	411,05
46	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	2,156	29927	64522,61

1	2	3	4	5	6	7
	РСНБ РК 2022					
47	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	0,102725	93036	9557,12
48	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	1,79809	94880	170602,78
49	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	0,01356336	139141	1887,22
50	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,15708	1018274	159950,48
51	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	0,0008304	965674	801,9
52	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	0,2462474	5414	1333,18
53	261-102-0226 РСНБ РК 2022	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	11,5773993	93	1076,7
54	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	391,374	3619	1416382,51
55	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00286	51573	147,5
56	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	210,9136	23734	5005823,38
57	212-501-0104 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	306,0873	21893	6701169,26
58	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,73962	35704	62111,39
59	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00092	28678	26,38
60	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	59,75284	37438	2237026,82
61	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,102	37438	3818,68
62	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,1998	34859	250977,83
63	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	320,8234	10638	3412919,33
64	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9,78	10345	101174,1
65	211-201-0707 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм, группа 3	м3	449,76834	10635	4783286,3
66	211-201-0704 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм, группа 3	м3	39,4455	12021	474174,36
67	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,15197616	10418	1583,29
68	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	14,697	10449	153568,95
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	ТЕНГЕ			45312488,79

Транспортные расходы

1	2	3	4	5	6	7
1	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	71238,825	29	2065925,93
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	ТЕНГЕ			2065925,92
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ТЕНГЕ			62267833
		Накладные расходы	тенге			9434475
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			71702308
		Сметная прибыль	тенге			7557917
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			79260225

Составил Жалгасова А.Р.