Проектно-строительный институт

ҚазНұр

Жобалау құрылыс институты

ГОСЛИЦЕНЗИЯ №16012292 от 01.08.2016г

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Алакольского района"

Рабочий проект

"Строительство сельского клуба на 150 мест в с. Кольбай, Алакольского района, Алматинской области"

Том II
Сметная документация.
Сводный сметный расчет.

Директор ТОО "ПСИ Каз Нур" Жанибекова М.

Главный инженер проекта Амиралиев М.

г.Шымкент 2022 г.

Форма 1

ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Алакольского района"
(наименование организации)

"Утвержден" руководитель: М.О. Жуликайнаров

Сводный сметный расчет в сумме 505185,211 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 54126,987 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			23386.245	23386.245
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1730.006	1730.006
		Итого по разделу I			**25116.251**	**25116.251**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	344158.504	63988.270	0.000	408146.774
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 408146,774.3,24% = 13223,955			13223.955	13223.955
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 408146,774.1,12% = 4571,244			4571.244	4571.244
		Итого по разделу III			**17795.199**	**17795.199**
		Итого по сводному сметному расчету	**344158.504**	**63988.270**	**42911.450**	**451058.224**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			54126.987	54126.987
		Всего по сводному сметному расчету	**344158.504**	**63988.270**	**97038.437**	**505185.211**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				
		Затраты на 2022 год:			28130.201	28130.201
		Затраты на 2023 год:	344158.504	63988.270	68908.236	477055.010

Руководитель проектной организации Жанибекова М.

Главный инженер проекта Амиралиев М.

Начальник сметного отдела Битанова С.

Заказчик ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Алакольского района" Форма 2

Утвержден руководитель М.О. Жумайнаров

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 457124,387 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 48977,613 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области

(наименование стройки)

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест	231779.501	38704.083	--	270483.584
		Всего по главе	**231779.501**	**38704.083**	--	**270483.584**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
2	4-1	Сети электроснабжение КЛ-0,4кВ	4151.962	9158.096	--	13310.058
		Всего по главе	**4151.962**	**9158.096**	--	**13310.058**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
3	6-1	Наружные сети водопровода и канализации	5899.85	--	--	5899.85
4	6-2	Тепловые сети	8416.517	--	--	8416.517
5	6-3	Выгреб на 24м^3	5759.055	--	--	5759.055
6	6-4	Модульная котельная	2109.892	11441.13	--	13551.022
7	6-5	Навес для площадки угля	3252.299	--	--	3252.299
		Всего по главе	**25437.613**	**11441.13**	--	**36878.743**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
8	7-1	Благоустройство и озеленение территории	40382.063	--	--	40382.063

		Всего по главе	40382.063	--	--	40382.063
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	301751.139	59303.309	--	361054.448
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
9	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%	8750.783	--	--	8750.783
		Всего по главе	**8750.783**	--	--	8750.783
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**310501.922**	**59303.309**	--	369805.231
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
10	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,71%	2204.564	--	--	2204.564
		Всего по главе	**2204.564**	--	--	2204.564
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**312706.486**	**59303.309**	--	372009.795
11	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	6254.13	--	--	6254.13
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**318960.615**	**59303.309**	--	378263.924
12	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	344158.504	63988.27	--	408146.774
13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	48977.613	48977.613
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**344158.504**	**63988.27**	**48977.613**	457124.387

Руководитель проектной организации Жанибекова М.

Главный инженер проекта Амиралиев М.

Начальник сметного отдела Битанова С.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **39-05-2021**
Шифр стройки **Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	3	Смета	2-1-1	Общестроительные работы	ИД	Листинг исходных данных
2	29	Смета	2-1-1	Общестроительные работы	К9	Локальная смета Казахстана
3	88	Смета	2-1-2	Отопление и вентиляция	ИД	Листинг исходных данных
4	97	Смета	2-1-2	Отопление и вентиляция	К9	Локальная смета Казахстана
5	118	Смета	2-1-3	Водопровод и канализация	ИД	Листинг исходных данных
6	122	Смета	2-1-3	Водопровод и канализация	К9	Локальная смета Казахстана
7	134	Смета	2-1-4	Электрооборудование, электроосвещение	ИД	Листинг исходных данных
8	139	Смета	2-1-4	Электрооборудование, электроосвещение	К9	Локальная смета Казахстана
9	153	Смета	2-1-5	Пожарная сигнализация	ИД	Листинг исходных данных
10	154	Смета	2-1-5	Пожарная сигнализация	К9	Локальная смета Казахстана
11	157	Смета	2-1-6	Телефонизация, электрочасофикация, радиотрансляционная сеть, звукоусиления	ИД	Листинг исходных данных
12	159	Смета	2-1-6	Телефонизация, электрочасофикация, радиотрансляционная сеть, звукоусиления	К9	Локальная смета Казахстана
13	165	Смета	2-1-7	Технологические оборудование	ИД	Листинг исходных данных
14	167	Смета	2-1-7	Технологические оборудование	К9	Локальная смета Казахстана
15	171	Смета	4-1	Сети электроснабжение КЛ-0,4кВ	ИД	Листинг исходных данных
16	173	Смета	4-1	Сети электроснабжение КЛ-0,4кВ	К9	Локальная смета Казахстана
17	180	Смета	6-1	Наружные сети водопровода и канализации	ИД	Листинг исходных данных
18	183	Смета	6-1	Наружные сети водопровода и канализации	К9	Локальная смета Казахстана

19	191	Смета	6-2	Тепловые сети	ИД	Листинг исходных данных
20	195	Смета	6-2	Тепловые сети	К9	Локальная смета Казахстана
21	203	Смета	6-3	Выгреб на 24м^3	ИД	Листинг исходных данных
22	205	Смета	6-3	Выгреб на 24м^3	К9	Локальная смета Казахстана
23	209	Смета	6-4	Модульная котельная	ИД	Листинг исходных данных
24	210	Смета	6-4	Модульная котельная	К9	Локальная смета Казахстана
25	212	Смета	6-5	Навес для площадки угля	ИД	Листинг исходных данных
26	214	Смета	6-5	Навес для площадки угля	К9	Локальная смета Казахстана
27	218	Смета	7-1	Благоустройство и озеленение территории	ИД	Листинг исходных данных
28	221	Смета	7-1	Благоустройство и озеленение территории	К9	Локальная смета Казахстана

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19210'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-1'Общестроительные работы'АС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	(РС295962)(РС295670)*
4	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5	Х2690=Ф1*
6	Е11-010101-0337'Ф1.0,93''Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
7	Е11-010105-0801'Ф1.0,0525''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 1'м^3 грунта недобора*
8	Е11-010205-0301(Н5.1,2)'Ф1.0,0175''Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
9	Е11-010104-0101'Ф1''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м^3 грунта*
10	Е11-010104-0113(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)(РС3.4)#К=4'Ф1''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м^3 грунта*
11	П2 Въезд и выезд*
12	Е11-010101-0337'205=Ф2''Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
13	Е11-010104-0404'Ф2''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
14	П2 Подушка грунтовая*
15	Е11-010201-1001'1740''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м^3 грунтовой подушки*
16	П2Обратная засыпка*
17	Х220+990=Ф5*
18	Е11-010104-0404'Ф5.0,93''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
19	Е11-010104-0410(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)(РС3.5)#К=5'Ф5.0,93''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
20	Е11-010201-0501'Ф5.0,93''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
21	Е11-010201-0601'Ф5.0,93''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
22	Е11-010205-0501'Ф5.0,07''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
23	Р ФУНДАМЕНТЫ /АС-92/*
24	П2 Ленточные*
25	Е11-060101-0101'23,91''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
26	Е11-060101-0120(РС100533РС279229)'168,15''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1261-102-0252'(310,86+773,52+451,92+309,92).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
28	С1214-210-0202'23,7.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм=АРМАТУРА НАД ОТВ.'т*
29	Е11-080101-0301(РС102633РС102673)'149,8''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м^2 поверхности*
30	Е11-080101-0307'116,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
31	П Анкерные выпуски*
32	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(42,48).0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
33	С1214-210-0101'(0,72.9).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
34	С1214-210-0201'(4.9).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
35	#*
36	П2 ФМ-1(2шт)*
37	Е11-060101-0101'0,256.2''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
38	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'1,0.2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
39	С1261-102-0252'(16,94.2).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
40	П Анкерные выпуски*
41	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(49,15).2.0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
42	С1214-210-0101'(5,67.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
43	С1214-210-0202'(43,48.2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
44	П2 ФМ-2(3шт)*
45	Е11-060101-0101'0,324.3''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
46	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'1,23.3''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
47	С1261-102-0252'(22,08.3).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
48	П Анкерные выпуски*
49	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(49,15).3.0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
50	С1214-210-0101'(5,67.3).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
51	С1214-210-0202'(43,48.3).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
52	П2 ФМ-3(1шт)*
53	Е11-060101-0101'0,324''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
54	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'1,23''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
55	С1261-102-0252'28,13.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
56	П Анкерные выпуски*
57	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(49,15).0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
58	С1214-210-0101'(5,67).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	С1214-210-0202'(43,48).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
60	П2 ФМ-4(2шт)*
61	Е11-060101-0101'0,5.2''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
62	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'2,37.2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
63	С1261-102-0252'(36,18.2).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
64	П Анкерные выпуски*
65	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(138,61).2.0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
66	С1214-210-0101'(17,01.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
67	С1214-210-0202'(86,96+34,64).2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
68	П2 ФМ-5(2шт)*
69	Е11-060101-0101'0,484.2''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
70	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'2,05.2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
71	С1261-102-0252'(22,08+16,94).2.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
72	П Анкерные выпуски*
73	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(86,96).2.0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
74	С1214-210-0101'(5,67.2.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
75	С1214-210-0202'(43,48.2).2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
76	П2 ФМ-6(1шт)*
77	Е11-060101-0101'0,487''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
78	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'2,1''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
79	С1261-102-0252'(28,08+16,94).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
80	П Анкерные выпуски*
81	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(86,96).2.0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*
82	С1214-210-0101'(5,67.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
83	С1214-210-0202'(43,48.2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
84	П2 ФМ-7(1шт)*
85	Е11-060101-0101'0,484''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
86	Е11-060101-0105(РС100533РС279229)'2,05''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
87	С1261-102-0252'(22,08+16,94).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
88	П Анкерные выпуски*
89	Е11-060301-0405(РС145198)(РС295613)'(86,96).2.0,001''Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
90	С1214-210-0101'(5,67.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
91	С1214-210-0202'(43,48.2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
92	П2 Фундамент под кирпичную перегородки*
93	Е11-110101-0209(РС100467РС100511)'0,135.81''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
94	Е11-060301-0410(РС295570)'81.(0,692+0,666).0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
95	С1214-210-0201'0,692.81.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
96	С1214-210-0101'0,666.81.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
97	Р СТЕНЫ*
98	Е11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС295491РС102867)'308,2''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
99	Е11-080201-0601(ВП)'308,2:0,38''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м^2 стен (без вычета проемов)*
100	Е11-080201-0701'(0,308+0,022).550.0,001+0,25612''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
101	Е11-080201-0107(РС102641РС102634)(РС295491РС102867)'145,92''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
102	Е11-080401-0305(РС295491РС102867)'408,35''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^2 перегородок (за вычетом проемов)*
103	Е11-080201-0701(РС279860)'(0,888+0,440).29,2.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
104	С1261-102-0252'(0,888+0,440).29,2.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
105	Е11-070107-0103'32,22.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
106	П2 СТОЙКА СТ-1 /АС-17/*
107	Е11-080201-0702'11,65.4.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
108	Е11-080301-0101(РС295503РС279563)'4,88''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
109	П2 МОНОЛИТНЫЕ ПЕРЕМЫЧКИ /АС-22,23/*
110	Е11-060701-0109'0,118.6+0,125+0,15.6+0,141+0,17.21+0,022.11+0,024.8+0,24''Перемычки. Устройство'м^3*
111	Е11-060801-0102'0,32.3''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*
112	С1214-210-0202'(13,2.6+16,2.3+14,1+16,98.6+16,02+18,84.21+42,66).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
113	С1214-210-0201'(17,52.3+4,6.11+4,92.8).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
114	С1214-210-0101'(3,8.6+4,56.3+8,91.3+4,18+4,56.6+4,56+5,32.21+1,44.11+1,6.8+7,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
115	С1214-403-0101'8,37.3.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
116	П2 МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК /АС-20/*
117	Е11-060501-0109'0,15.14''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
118	С1214-210-0201'5,68.14.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
119	С1214-210-0101'1,76.14.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
120	П2 ПОЯС-ОБВЯЗКА /АС-7/*
121	Е11-060701-0201'0,076.42,2+0,114.42,2''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
122	С1214-210-0201'(3,552.42,2+3,552.42,2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
123	С1214-210-0101'(1,25.42,2+1,5.42,2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
124	П2 УЗЕЛ 1*
125	Е11-070516-0103(РС147721)'58,8''Панели стеновые. Герметизация вертикальных стыков минераловатными пакетами'м шва*
126	С1234-101-0204'0,019.58,8''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м^3*
127	Е11-120101-1001'58,8.0,5''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
128	Р КОЛОННА К-1*
129	Н43=10*
130	Е11-060501-0109(РС100533РС100560)'0,96''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
131	С1214-210-0202'115,92.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
132	С1214-210-0101'32.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
133	Н43=1*
134	Е11-060301-0408(РС304013РС274463)'148.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
135	Р МОНОЛИТНЫЕ РАМЫ*
136	П2 РМ-1*
137	Е11-060501-0109(РС100533РС100560)'2,09''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
138	Е11-060701-0102(РС100533РС100560)'2''Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м^3*
139	С1214-210-0202'(200,2+87,53+67,58+136,44+81,53).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
140	С1214-210-0101'(61,94+110,24+8,96+12,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
141	С1222-509-1001'16,8.0,001''ПОЛОСА 70Х70Х18'т*
142	П2 РМ-2*
143	Е11-060501-0109(РС100533РС100560)'1,48''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
144	Е11-060701-0102(РС100533РС100560)'2,7''Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м^3*
145	С1214-210-0202'(97,02+35,76+192,19+90,88+140,65+48,51+73,92).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
146	С1214-210-0101'(45,5+152,64+6,72+9,45).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
147	С1222-509-1001'16,8.0,001''ПОЛОСА 70Х70Х18'т*
148	П2 РМ-3*
149	Е11-060501-0109(РС100533РС100560)'2,48''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
150	Е11-060701-0102(РС100533РС100560)'2,7''Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м^3*
151	С1214-210-0202'(194+35,76+192,19+90,88+140,65+48,51+73,92).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
152	С1214-210-0101'(75,84+152,64+11,2+18,9).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
153	С1222-509-1001'19,6.0,001''ПОЛОСА 70Х70Х18'т*
154	П2 РМ-4*
155	Е11-060501-0109(РС100533РС100560)'1,44''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
156	Е11-060701-0102(РС100533РС100560)'1,8''Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м^3*
157	С1214-210-0202'(138,6+128,08+90,88+140,65).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
158	С1214-210-0101'(43,61+152,64+6,72+9,45).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
159	С1222-509-1001'14.0,001''ПОЛОСА 70Х70Х18'т*
160	Р ПЕРЕКРЫТИЕ, ПОКРЫТИЕ*
161	Е11-070505-0105(РС295547)'8+12+4+6+7+4+6+7''Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
162	Е11-070505-0104(РС295547)'3+3''Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
163	С1222-203-0404'2,9.0,9.(3+3)+6,66.0,9.(8+4)+6,66.1,2.(12+6)+7,9.0,9.4+7,9.1,2.6+8,9.1,2.14'11308'Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м^2*
164	П2 КАРКАС КР-2*
165	С1214-210-0201'(50+26).1,4.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
166	С1214-210-0601'(50+26).0,22.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
167	П2 АНТИСЕЙСМОПОЯС*
168	Е11-060701-0201(РС100533РС100511)'17,2+17,2''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
169	С1214-210-0201'(648+648).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
170	С1214-210-0101'(250+250).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
171	П2 МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ*
172	П2 УМ-1*
173	Е11-060801-0109'0,33.2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м^3*
174	С1214-210-0202'18,96.2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
175	С1214-210-0102'26,6.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
176	С1214-210-0101'3,9.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
177	П2 УМ-2*
178	Е11-060801-0109'0,59.6''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м^3*
179	С1214-210-0202'41,08.6.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
180	С1214-210-0102'52,8.6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
181	С1214-210-0101'7,33.6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
182	П2 УМ-3*
183	Е11-060801-0109'0,71.2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м^3*
184	С1214-210-0202'49,93.2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
185	С1214-210-0102'62,4.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
186	С1214-210-0101'8,88.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
187	П2 УМ-4*
188	Е11-060801-0109'1,1''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м^3*
189	С1214-210-0202'141,25.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
190	С1214-210-0102'77,48.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
191	С1214-210-0101'12,4.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
192	П2 УМ-5*
193	Е11-060801-0109'0,81.2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м^3*
194	С1214-210-0202'107,28.2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
195	С1214-210-0102'72.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
196	С1214-210-0101'10,21.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
197	П2 УМ-6*
198	Е11-060801-0106'1,29''Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
199	С1214-210-0202'(46,2+46,2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
200	С1214-210-0101'(27,14+0,9).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
201	С1214-210-0201'3,4.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
202	С1214-403-0101'50,88.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
203	Е11-120101-1402'0,8''Покрытия. Утепление керамзитом'м^3 утеплителя*
204	П2Выход на чердак-1шт /АС-43/*
205	Е11-100107-0105(РС295662)'1,0.1,0''Проемы площадью до 2 м^2 в перекрытиях. Установка блоков люков'м^2*
206	С1261-104-0305'1,0.1,0''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м^2*
207	П2Стремянка См-1*
208	Е11-090304-0101(РС295605)'26,98.0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
209	С1222-503-0201'26,98.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
210	Е11-150403-1004'26,98.0,001.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
211	П2Скоба Ск-1*
212	Е12-060101-1206(РС295884)'2''Приборы дверные. Смена замков накладных'шт.*
213	С1214-210-0102'0,38.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
214	С1222-525-0401'0,47.2.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
215	Е11-150403-1004'0,00085.2.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
216	Е11-100102-0401'0,044+0,04''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
217	Е11-100115-0101'0,044+0,04''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
218	Р ЛЕСТНИЦА ЛМ-1 /АС-47,48/*
219	Н43=2*
220	П2Косоуры*
221	Е11-090304-0101(РС295605)'(249,6+314,4+46,3+38,06).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
222	С1222-503-0101'Ф1''Косоуры,БАЛКИ'т*
223	С1214-210-0101'(2,16+3,56).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
224	С1214-403-0101'(103,18).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
225	Е11-070107-0103'(7,56+1,68).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
226	Е11-060301-0407(РС304013РС274463)'(0,57.10+0,61.3+3,52.8).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
227	Е11-060801-0102'0,7+0,9+0,75''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*
228	Е11-150205-0101'17''Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное без отделки косоуров и балок'м^2 горизонтальной проекции (поэтажно)*
229	Е11-110101-2707(РС295969РС287790)'19''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
230	П2 Узел "Б"*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
231	E11-060101-0113(РС100467РС100511)'0,7''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство из бетона кл.В12,5'м^3*
232	П2Опорная подушка ОП-1*
233	E11-060701-0201'0,0143.8''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
234	С1261-102-0251'0,44.8.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
235	П2Ограждение*
236	E11-090304-0101(РС295605)'(78,54+20,37).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
237	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
238	E11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
239	E11-100102-0401'0,04''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
240	Н43=1*
241	Р ПАРАПЕТ*
242	E11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС295491РС102867)'8,72+6,9''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
243	E11-080201-0701'0,02106+0,0234''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
244	П2 МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-3*
245	E11-060501-0109(РС100533РС100511)'0,028.54''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
246	С1214-210-0201'1,776.54.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
247	С1214-210-0101'0,255.54.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
248	П2 ПОЯС-ОБВЯЗКА /АС-51,63/*
249	E11-060701-0201(РС100533РС100511)'0,0375.(55,1+44,6)''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
250	С1214-210-0201'2,47.(55,1+44,6).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
251	С1214-210-0101'0,875.(55,1+44,6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
252	E11-060301-0403(РС295613)'(8,68+0,32+0,11+7,13+0,26+0,094).0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
253	П2 ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА ВР-1 /АС-50,62/*
254	E11-090601-0102(РС295605)'(2,67+0,52+0,48+1,1+0,8).16.0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
255	С1222-509-0701'Ф1-(1,1+0,8).16.0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73'т*
256	С1214-401-0110'0,45.16''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм'м^2*
257	С1214-210-0101'0,8.16.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
258	E11-150403-1004'14,4''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
259	Р КРОВЛЯ-1 /АС-54-59/*
260	E11-120101-1303(РС295715)'176=Ф3''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
261	С1234-101-0208'Ф3.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200'м^3*
262	E11-120101-1701(РС102635РС102636)'Ф3''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м^2 стяжки*
263	E11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'Ф3''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м^2 стяжки*
264	E11-060301-0410(РС295570)'0,001108.Ф3''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
265	С1214-403-0101'0,001108.Ф3''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
266	E11-100105-0101'0,408+0,3+0,77+0,55+0,057+0,084+0,104+0,087+0,13+0,16+0,54+0,34=Ф4''Стропила. Установка с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*
267	E11-100115-0101'Ф4''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
268	E11-100114-0402'0,81=Ф5''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м^3 древесины в конструкции*
269	E11-100115-0101'Ф5''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
270	E11-100102-0401'0,032+0,078+0,1+0,27+0,16+0,21+0,24+0,017+0,014+0,38+0,115=Ф6''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
271	E11-100115-0102(РС144574)'Ф6''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
272	E11-120101-1503(РС135535)'245''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
273	С1261-105-0122'245.1,1''ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ Т.А.К'м^2*
274	E11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134889)'245''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
275	С1215-204-0404'0,057+1,87''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 4=ОБРЕШЕТКА'м^3*
276	С1215-204-0504'0,3+0,036''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4=КОБЫЛКА'м^3*
277	E11-100115-0201'245''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
278	E11-120101-1001'35''ПОДШИВКА КАРНИЗА ЛЮКСАЛОНОМ'м^2 покрытия*
279	С1215-204-0202'1,04''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 2'м^3*
280	E11-120101-1501'40.1''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой=РУБЕРОЙД ПО ПЕРИМЕТРУ'м^2 изолируемой поверхности*
281	E11-120101-1001'21''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
282	С1224-105-0111'22,3''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
283	С1224-105-0114'2,5.11''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
284	E11-070107-0103'(33,92+60,16).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
285	С1214-210-0601'11,04.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм=СКРУТКА'т*
286	П2Ходовые доски*
287	Е11-100104-0301(РС131654)'8''Доски ходовые. Укладка'м ходов*
288	С1215-204-0404'0,09''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 4'м^3*
289	Е11-100115-0102(РС144574)'0,09''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
290	П2 СЛУХОВОЕ ОКНО - 3ШТ*
291	Н43=3*
292	Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС133828)(РС147501)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
293	С1215-204-0502'0,053+0,025+0,023+0,017+0,01+0,014+0,018+0,022+0,003=Ф1''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
294	С1215-202-0702'0,055=Ф2''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
295	С1215-202-0502'0,004=Ф3''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
296	С1215-204-0402'0,043=Ф4''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
297	Е11-100115-0102(РС144574)'Ф1+Ф2+Ф3+Ф4''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
298	Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134889)'5,81''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
299	Е11-120101-1001'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
300	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
301	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
302	Е11-150403-0301(РС276162)'3,16''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м^2 окрашиваемой поверхности*
303	ПЛестница к слуховому окну*
304	Е11-100102-0401'0,015+0,00625''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
305	Е11-100115-0102(РС144574)'0,015+0,00625''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
306	Н43=1*
307	П2 ПАРАПЕТ П-1*
308	Н43=2*
309	Е11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС295491РС102867)'3,87''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
310	Е11-080201-0701'0,01202''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
311	Е11-150207-0101(РС147090)(РС295576)'31''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
312	П МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
313	E11-060501-0109(РС100533РС100511)'0,0325.10,2''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
314	С1214-210-0201'1,776.10,3.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
315	С1214-210-0101'0,255.10,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
316	П ПОЯС-ОБВЯЗКА*
317	E11-060701-0201(РС100533РС100511)'0,05.7,4''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
318	С1214-210-0201'3,55.7,4.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
319	С1214-210-0101'(0,95+0,19).7,4.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
320	E11-060301-0403(РС295613)'7,3.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
321	Н43=1*
322	Р КРОВЛЯ-2 /АС-66-71/*
323	E11-120101-1303(РС295715)'185=Ф3''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
324	С1234-101-0208'Ф3.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200'м^3*
325	E11-120101-1701(РС102635РС102636)'Ф3''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м^2 стяжки*
326	E11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'Ф3''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м^2 стяжки*
327	E11-060301-0410(РС295570)'0,001108.Ф3''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
328	С1214-403-0101'0,001108.Ф3''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
329	E11-100105-0101'0,316+0,189+0,297+0,31+0,18+0,165+0,078+0,16+0,44+0,014=Ф4''Стропила. Установка с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*
330	E11-100115-0101'Ф4''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
331	E11-100114-0402'0,66=Ф5''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м^3 древесины в конструкции*
332	E11-100115-0101'Ф5''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
333	E11-100102-0401'0,34+0,064+0,152+0,23+0,076+0,24+0,065+0,041+0,372+0,048=Ф6''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
334	E11-100115-0102(РС144574)'Ф6''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
335	E11-120101-1503(РС135535)'290''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
336	С1261-105-0122'290.1,1''ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ Т.А.К'м^2*
337	E11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134889)'290''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
338	С1215-204-0404'0,17+2,21''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 4=ОБРЕШЕТКА'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
339	С1215-204-0504'0,16+0,072''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4=КОБЫЛКА'м^3*
340	Е11-100115-0201'290''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
341	Е11-120101-1001'27''ПОДШИВКА КАРНИЗА ЛЮКСАЛОНОМ'м^2 покрытия*
342	С1215-204-0202'0,79''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 2'м^3*
343	Е11-120101-1501'30.1''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой=РУБЕРОЙД ПО ПЕРИМЕТРУ'м^2 изолируемой поверхности*
344	Е11-120101-1001'58''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
345	С1224-105-0111'27''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
346	С1224-105-0114'2,5.4''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
347	Е11-070107-0103'(26,88+58,28).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка't стальных элементов*
348	С1214-210-0601'9,92.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм=СКРУТКА't*
349	П2Ходовые доски*
350	Е11-100104-0301(РС131654)'15''Доски ходовые. Укладка'м ходов*
351	С1215-204-0404'0,17''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 4'м^3*
352	Е11-100115-0102(РС144574)'0,17''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
353	П2 СЛУХОВОЕ ОКНО - 2ШТ*
354	Н43=2*
355	Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597)(РС131600)(РС133828)(РС147501)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
356	С1215-204-0502'0,053+0,025+0,023+0,017+0,01+0,014+0,018+0,022+0,003=Ф1''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
357	С1215-202-0702'0,055=Ф2''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
358	С1215-202-0502'0,004=Ф3''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
359	С1215-204-0402'0,043=Ф4''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
360	Е11-100115-0102(РС144574)'Ф1+Ф2+Ф3+Ф4''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
361	Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС295694РС134889)'5,81''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
362	Е11-120101-1001'4,65''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
363	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
364	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
365	E11-150403-0301(РС276162)'3,16''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м^2 окрашиваемой поверхности*
366	ПЛестница к слуховому окну*
367	E11-100102-0401'0,015+0,00625''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
368	E11-100115-0102(РС144574)'0,015+0,00625''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
369	Н43=1*
370	П2 ПАРАПЕТ П-2*
371	E11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС295491РС102867)'33,06''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
372	E11-080201-0701'0,06389''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
373	E11-150207-0101(РС147090)(РС295576)'174''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
374	П МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1*
375	E11-060501-0109(РС100533РС100511)'0,0325.34,9''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
376	С1214-210-0201'1,776.34,9.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
377	С1214-210-0101'0,255.34,9.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
378	П ПОЯС-ОБВЯЗКА*
379	E11-060701-0201(РС100533РС100511)'0,05.27,3''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
380	С1214-210-0201'3,55.27,3.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
381	С1214-210-0101'(0,95+0,19).27,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
382	E11-060301-0403(РС295613)'17,52.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
383	П2 ПАРАПЕТ П-3*
384	E11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС295491РС102867)'4,15''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
385	E11-080201-0701'0,01202''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
386	E11-150207-0101(РС147090)(РС295576)'34''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
387	П МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1*
388	E11-060501-0109(РС100533РС100511)'0,0325.8''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
389	С1214-210-0201'1,776.8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
390	С1214-210-0101'0,255.8.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
391	П ПОЯС-ОБВЯЗКА*
392	E11-060701-0201(РС100533РС100511)'0,05.12,6''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
393	С1214-210-0201'3,55.12,6.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
394	С1214-210-0101'(0,95+0,19).12,6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
395	Е11-060301-0403(РС295613)'10,22.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
396	П2 ПАРАПЕТ П-4*
397	Е11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС295491РС102867)'5,7''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
398	Е11-080201-0701'0,00832''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
399	Е11-150207-0101(РС147090)(РС295576)'23''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
400	П МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1*
401	Е11-060501-0109(РС100533РС100511)'0,0325.11,6''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство'м^3*
402	С1214-210-0201'1,776.11,6.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
403	С1214-210-0101'0,255.11,6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
404	П ПОЯС-ОБВЯЗКА*
405	Е11-060701-0201(РС100533РС100511)'0,05.13''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
406	С1214-210-0201'3,55.13.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
407	С1214-210-0101'(0,95+0,19).13.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
408	Е11-060301-0403(РС295613)'10,22.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
409	Р МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ*
410	Е11-090302-0101(РС295605)'(31,2+95,97+184,59+6,2+10,9+61,12+10,1+15,4+77,48+19,14+22,08+5,36+1,26+14,84+11,2+10,99+3,92+22,08+6+3,16+12,56+24,32+3,96+14,74+3,14+14,14+30,14).4.0,001=Ф1''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
411	Е11-090501-0204'Ф1''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
412	С1222-504-0101'(31,2+95,97+184,59+6,2+10,9+61,12+10,1+15,4+77,48+19,14+22,08+5,36).4.0,001=Ф2''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012'т*
413	С1222-525-0401'Ф1-Ф2''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
414	Е11-090302-0401(РС295605)'(1567,68+954,24+36+1175,76+613,44+242,76+126,7).0,001=Ф4''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
415	Е11-090501-0204'Ф4''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
416	С1222-512-0801'(1567,68+954,24+1175,76+613,44).0,001''Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей'т*
417	С1214-201-0102'(36+242,76+126,7).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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
418	E11-090302-0201(РС295605)''((88,23+26,93+44,75).2+139,88+9,62+44,75+(92,54+28,86+44,75).2+146,33+11,54+44,75).0,001=Ф5''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
419	E11-090302-0301(РС295605)''((114,95+29,5).4+(118,28+29,5).2+363,09+16,08).0,001=Ф6''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
420	E11-090501-0204'Ф5+Ф6=Ф7''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
421	С1222-525-0401'(44,75.6+29,5.6+16,08).0,001=Ф8''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
422	С1214-201-0102'Ф7-Ф8''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
423	E11-090401-0201'220''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
424	С1224-102-1005'220.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
425	Р ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК*
426	E11-120101-1503'340''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
427	E11-120101-1303(РС295715)'170''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
428	С1234-101-0208'170.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200'м^3*
429	E11-100114-0505(РС131599)'170''Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам'м^2 покрытия*
430	С1215-204-0402'3,69''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
431	E11-100115-0201'170''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
432	E11-100104-0201(РС131813)'170''Потолки. Подшивка досками обшивки'м^2 потолков*
433	С1232-401-0103'170''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм'м^2*
434	Р Металлическое ограждение*
435	E11-120101-1201(РС295605)'24''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
436	С1222-503-0201'(3,72+0,8+0,78).24.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
437	Р Водосточная труба*
438	E12-080101-1902'48''Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек'м труб*
439	E11-120101-0902'50,4''Желоба подвесные. Устройство'м желобов*
440	С1224-106-0103'6''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
441	С1224-106-0104'6''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
442	С1224-106-0107'84''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
443	С1224-106-0108'48''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
444	С1224-106-0105'2''Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
445	Р ДВЕРИ*
446	П2 1-этаж /АС-11/*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
447	E11-090403-0403(РС295688)'2,3.1,5.2+2,3.1,3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м^2. Установка в кирпичных стенах'м^2*
448	С1223-207-0102'2,3.1,5.2+2,3.1,3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м^2*
449	E11-090403-0401(РС295688)'2,1.0,9.3''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах'м^2*
450	С1223-207-0101'2,1.0,9.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*
451	E11-100107-0106(РС295688)'2,1.0,9.9+2,1.1,0+2,1.0,8.10+2,3.1,3.5''Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
452	С1223-201-0102'2,1.0,8.10''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м^2*
453	С1223-201-0103'2,1.0,9.9+2,1.1,0''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
454	С1223-201-0104'2,1.1,3.5''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П'м^2*
455	С1223-502-0902'9+1+10+5''Ручка раздельная'пара*
456	С1223-502-0201'(9+1+10+5).2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
457	П2 2-этаж /АС-15/*
458	E11-090403-0401(РС295688)'2,1.0,9.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах'м^2*
459	С1223-207-0101'2,1.0,9.1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м^2*
460	E11-100107-0106(РС295688)'2,1.0,9.5+2,1.0,8.1+2,3.1,3.2''Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
461	С1223-201-0102'2,1.0,8.1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м^2*
462	С1223-201-0103'2,1.0,9.5''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
463	С1223-201-0104'2,1.1,3.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П'м^2*
464	С1223-502-0902'5+1+2''Ручка раздельная'пара*
465	С1223-502-0201'(5+1+2).2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
466	Р ОКНА*
467	П2 1-этаж /АС-11/*
468	E11-100501-0106(РС295687)'1,8.1,5.11=Ф1''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м^2*
469	E11-100501-0105(РС295687)'1,5.1,5=Ф2''Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м^2*
470	E11-100501-0101(РС295687)'1,0.1,5=Ф3''Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
471	С1223-102-0207'Ф1+Ф2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м^2*
472	С1223-102-0104'Ф3''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
473	Е11-100501-0401'1,6.11+1,6.1=Ф5''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
474	С1223-501-0115'Ф5''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм'м*
475	Е11-150108-1902'1,6.11+1,6.1''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
476	Е11-100501-0901(РС309278РС314904)'0,72.11''Сетки антимоскитные. Установка'м^2*
477	П2 2-этаж /АС-15/*
478	Е11-100501-0106(РС295687)'1,8.1,5.8+1,5.1,8.4=Ф4''Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м^2*
479	С1223-102-0207'Ф4''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м^2*
480	Е11-100501-0401'1,6.8+1,9.4=Ф5''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
481	С1223-501-0115'Ф5''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм'м*
482	Е11-150108-1902'1,6.8+1,9.4''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
483	Е11-100501-0901(РС309278РС314904)'0,72.12''Сетки антимоскитные. Установка'м^2*
484	Р ВИТРАЖИ*
485	Е11-100501-0501(РС295676)(РС295677)'5,4.3,0.1=Ф6''Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ'м^2*
486	С1223-203-0307'2,3.1,5.2=Ф7''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный'м^2*
487	С1223-102-0301'Ф6-Ф7''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
488	#*
489	Р ПОЛЫ*
490	П2 Бетонный пол в зрительном зале /АС-8/*
491	Е11-110101-0209'77.0,05''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
492	Е11-110101-0403'77''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя'м^2 изолируемой поверхности*
493	Е11-110101-1406(РС100581РС100533)(РС279860=0,00308)'77''Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство'м^2 пола*
494	Е11-110101-1407(РС100581РС100533)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'77''Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением. Устройство. добавлять при изменении толщины пола на 10 мм к норме 1111-0101-1406'м^2 пола*
495	П2 1-этаж /АС-12/*
496	П ТД-382*
497	Е11-110101-0209'305,89.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
498	Е11-110101-1101'305,89''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
499	Е11-110101-2702(РС102636РС102637)(РС295970РС287790)'305,89''Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
500	П ТД-109*
501	Е11-110101-0203'93,53.0,08''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
502	Е11-110101-1201'93,53''Лаги. Укладка по кирпичным столбикам'м^2 пола*
503	Е11-110101-3302'93,53''Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство'м^2 покрытия*
504	Е11-150403-0303(РС295962РС249453)'93,53''Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м^2 окрашиваемой поверхности*
505	П ТД-114*
506	Е11-110101-0401'99,35''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м^2 изолируемой поверхности*
507	Е11-110101-0203'99,35.0,08''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
508	Е11-110101-1201'99,35''Лаги. Укладка по кирпичным столбикам'м^2 пола*
509	Е11-110101-3502'99,35''Покрытия из щитов деревянных реечных. Устройство'м^2 покрытия*
510	П Плинтусы*
511	Е11-150107-0101(РС287772РС287792)'327.0,1''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка КЕРАМОГРАНИТНЫМИ плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
512	Е11-110101-4001'100,07''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
513	Е11-110101-3901'106,3''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
514	Е11-110101-0803'38,1''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м^3 изоляции*
515	Е11-100102-0601(РС131587)(РС131813)'52''ОБШИВКА СТЕН ЛАМИНАТОМ'м^2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
516	С1233-201-0101'52''Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31'м^2*
517	П2 2-этаж /АС-16/*
518	П ТД-12*
519	Е11-110101-1001'98,46''Тепло- и звукоизоляция ленточная под лаги из плит древесноволокнистых. Устройство'м^2 пола*
520	Е11-110101-1203'98,46''Лаги. Укладка по плитам перекрытий'м^2 пола*
521	Е11-110101-3302'98,46''Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство'м^2 покрытия*
522	Е11-150403-0303(РС295962РС249453)'98,46''Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м^2 окрашиваемой поверхности*
523	Е11-110101-4001'105,35''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
524	П ТД-418*
525	Е11-110101-0902'53,73''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство'м^2 изолируемой поверхности*
526	Е11-110101-1101'53,73''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
527	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'53,73''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*
528	Е11-110101-2702(РС102636РС102637)(РС295970РС287790)'53,73''Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
529	E11-150107-0101(РС287772РС287792)'56,41.0,1''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка КЕРАМОГРАНИТНЫМИ плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
530	П2 ТРИБУНА /АС-23/*
531	E11-060201-0106'34''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м^3. Устройство'м^3*
532	С1261-102-0252'151,3.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
533	E11-110101-0401'28,8''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м^2 изолируемой поверхности*
534	E11-110101-1101'70,3''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
535	E11-110101-3602(РС293170РС149999)'70,3''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м^2 покрытия*
536	E11-110101-4001'24''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
537	E11-100102-0401'0,342+0,1+0,103+0,107+0,112+0,12+0,129+2,109+0,2331+1,923+0,239+0,265+0,246+0,227+0,208+0,239+0,018+0,0072+0,0096+18,4.0,068+0,0105+0,0024+0,0264+0,0204=Ф1''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
538	E11-100115-0102(РС144574)'Ф1''Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
539	E11-070519-0104(РС130720)'7''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
540	С1241-109-0219'0,83.8''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х2,0 мм'м*
541	С1241-109-0226'7''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 51х2,0 мм'м*
542	С1241-109-0207'21''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 16х1,5 мм'м*
543	С1223-502-0201'8.3+1''Держатели, фланцы, крышки,заглушки'шт.*
544	Р ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА*
545	П2 1-этаж /АС-12/*
546	П ПОТОЛОК*
547	E11-150206-0205'198,82''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
548	E11-150405-0104(РС249453)'198,82''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
549	E11-150108-1401(РС147853=1)(РС295861)'200,6''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м^2*
550	С1232-401-0102'200,6''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм=АРМСТРОНГ'м^2*
551	П СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ*
552	E11-150203-0203(РС295576РС133184)'1264,12''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
553	E11-150206-0203'1120,62''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
554	E11-150405-0103(РС249453)'971,62''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
555	Е11-150107-0101'131,5''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
556	Е11-150403-0308(РС276162)'161''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
557	П2 2-этаж /АС-16/*
558	П ПОТОЛОК*
559	Е11-150206-0205'27,89''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
560	Е11-150405-0104(РС249453)'27,89''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
561	Е11-150108-1401(РС147853=1)(РС295861)'124,3''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м^2*
562	С1232-401-0102'124,3''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм=АРМСТРОНГ'м^2*
563	П СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ*
564	Е11-150203-0203(РС295576РС133184)'386,45''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
565	Е11-150206-0203'356,45''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
566	Е11-150405-0103(РС249453)'302,45''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
567	Е11-150107-0101'29''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м^2 поверхности облицовки*
568	Е11-150403-0308(РС276162)'54''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
569	П2 ОТКОСЫ*
570	Е11-150204-0101'48,8''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
571	Е11-150405-0103'48,8''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
572	Е11-150201-0301'229,8''Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м откосов*
573	Е11-150402-0403'229,8.0,2*
574	Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*
575	П2 Цоколь*
576	Е11-150109-0202'95''Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя'м^2 поверхности облицовки*
577	С1231-102-0106'95''Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка'м^2*
578	П2 Фасад*
579	Х823=Ф1*
580	Е12-190101-0201(РС295913)'Ф1.3''Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление'отверстие*
581	Е11-080201-0701(РС279860)'Ф1.0,333.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
582	С1214-210-0201'Ф1.0,333.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
583	Е11-150207-0101(РС147090)(РС295576)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
584	С1214-401-0108'Ф1''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
585	Е11-150207-0101(РС102685)(РС295576)'Ф1''Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.80 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
586	С1234-601-0101'Ф1.0,08''Смесь сухая теплоизоляционная М10, D350 СТ РК 1168-2006'м^3*
587	Е11-150212-0401(РС295964)'Ф1''Фасады зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин по подготовленной поверхности'м^2 отделываемой поверхности*
588	Е11-150212-0201(РС102707)'Ф1''Фасады зданий. ЖИДКИЙ ТРАВЕРТИН'м^2 отделываемой поверхности*
589	С1236-107-0101'Ф1.1,8''Смесь декоративная для фасадных и интерьерных работ=Жидкий травертин'кг*
590	Е11-080701-0102'Ф1:2''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м^2 вертикальной проекции*
591	Е11-150301-0101(РС295916)'158+197''Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и тому подобное) высотой до 100 мм. Установка'м деталей*
592	ТПрайс-лист(=19)'158+197'3500:1,12.1,02'Фрагмент из гипсовый лепины из рельефного рисунка толщиной до 5см'м*
593	Р РАЗНЫЕ РАБОТЫ*
594	П2 Пожарная лестница П-1 /АС-104/*
595	Е11-090304-0101(РС295605)'(23,76+3,85+3,81+2,96+13,21).0,001=Ф11''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
596	С1214-201-0202'2,96.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
597	С1222-525-0401'(13,21).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
598	С1222-525-0301'(23,76+3,85+3,81).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
599	Е11-150403-1004'Ф11.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
600	П2 Крыльцо Кр-1*
601	Е11-090301-0201(РС295605)'436.0,001''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
602	Е11-090501-0202'436.0,001''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
603	С1214-205-0104'436.0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более'т*
604	Е11-090302-0301(РС295605)'(283,04+122).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
605	С1214-205-0104'(283,04+122).0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более'т*
606	Е11-060101-0101'0,43''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
607	Е11-060201-0104(РС100533РС279224)'1,44''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
608	С1261-102-0252'44,28.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
609	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'2,8''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*
610	С1214-403-0101'143,53.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
611	С1214-210-0201'(4,41+4,448).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
612	Е11-060301-0407(РС304013РС274463)'15,96.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
613	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'2,6''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
614	Е11-060301-0410(РС295570)'67,76.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
615	С1214-403-0101'67,76.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
616	Е11-110101-2707(РС295969РС287790)'42''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
617	Е11-070519-0104'6,3''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
618	П2 ПАРАПЕТ ГЛАВНОГО ВХОДА*
619	Е11-090302-0301(РС295605)'(124,5+150,8).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
620	Е11-090501-0204'(124,5+150,8).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
621	С1214-201-0102'(124,5+150,8).0,001.1,01''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
622	Е11-090205-0202'16,0''Стены складов карбамида из профилированных алюминиевых листов. Монтаж'м^2*
623	С1231-101-0101'25''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных по шкале RAL, ГОСТ 22233-2001 стандартный цвет, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м'м^2*
624	Е11-150101-0208(РС295943)'15+18''Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м^2 до 4'м^2 поверхности облицовки*
625	С1231-202-0101'15+18''Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм'м^2*
626	С1214-210-0101'21,45.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
627	П2 ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ*
628	Е11-120101-0707'3,95.2''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
629	Е11-070107-0103'(2,64+0,268).2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
630	Е11-120101-1001'1,14.2+5''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
631	П2 КРОВЛЯ*
632	Е11-120101-1701'26''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м^2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
633	Е11-120101-1702(Н5.55)(Н52.55)(Н53.55) К=55'26''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м^2 стяжки*
634	Е11-120101-0207'26''Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство'м^2 кровли*
635	П2 ТАМБУР*
636	Е11-060101-0101'0,32''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
637	Е11-060201-0104(РС100533РС279224)'1,91''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
638	С1261-102-0252'23,11.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
639	Е11-080201-0701'9,88.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
640	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'0,96''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*
641	С1214-403-0101'49,28.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
642	С1214-210-0201'(1,57+2,22).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
643	Е11-060301-0407(РС304013РС274463)'6,84.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
644	Е11-090302-0301(РС295605)'(49,8+61,07).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
645	Е11-090501-0204'(49,8+61,07).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
646	С1214-201-0102'(49,8+61,07).0,001.1,01''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
647	Е11-150101-0208(РС295943)'8''Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м^2 до 4'м^2 поверхности облицовки*
648	С1231-202-0101'8''Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм'м^2*
649	С1214-210-0101'4,84.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
650	П2 ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ*
651	Е11-120101-0707'3,95''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
652	Е11-070107-0103'(2,64+0,268).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
653	Е11-120101-1001'1,14+2,4''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
654	П2 КРОВЛЯ*
655	Е11-120101-1701'7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м^2 стяжки*
656	Е11-120101-1702(Н5.55)(Н52.55)(Н53.55) К=55'7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м^2 стяжки*
657	Е11-120101-0207'7''Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство'м^2 кровли*
658	П2 КРЫЛЬЦО КР-2*
659	Е11-060201-0101'1,85.3''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
660	E11-060301-0410(РС295570)'28,33.3.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
661	С1214-403-0101'28,33.3.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
662	E11-110101-3108'5,2.3''Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м^2 до 4 штук'м^2 покрытия*
663	E11-060301-0407(РС304013РС274463)'4.3.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
664	E11-070519-0104'4,4.3''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
665	П2 ЛЕСТНИЦА ЛМ-2*
666	E11-090304-0101(РС295605)'(96,18+118,66+235,18+182,7+111,3+22,86+12,46+10,54+4,31+65,1+123,9+29,4+25,2+20,62+65,33+117,59).0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
667	С1222-525-0201'(96,18+118,66+182,7+111,3+65,1+123,9+29,4+25,2+20,62).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
668	С1222-525-0401'(235,18+65,33+117,59+22).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
669	С1214-201-0302'(22,86+12,46+10,54+4,31).0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
670	E11-060301-0407(РС304013РС274463)'(3,52+2.7,42+2.3,01).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
671	E11-060701-0201'0,014.4''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
672	С1261-102-0251'0,44.2.4.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
673	П2Ограждение*
674	E11-090304-0101(РС295605)'(21,8+100,13+88,44+24,2).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
675	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
676	E11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
677	П2 ФМ-1,2*
678	E11-060101-0101'0,14+0,06.4''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
679	E11-060201-0101(РС100467РС100489)'0,45+0,15.4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство'м^3*
680	П2 ПАНДУС П-1*
681	E11-060101-0115'6,76''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м^3*
682	С1214-403-0101'157,08.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
683	E11-110101-2707(РС295969РС287790)'20''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
684	E11-070519-0104(РС130720)'27''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
685	С1241-109-0219'0,9.24+0,9.18''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 40х2,0 мм'м*
686	С1241-109-0226'27''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 57х2,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
687	С1241-109-0207'81''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х1,5 мм'м*
688	С1223-502-0201'42.3+4+54''Держатели, фланцы, крышки,заглушки'шт.*
689	П2 Приямок /АС-9/*
690	Е11-061301-0103(РС100533РС100511)'1,2''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м^3*
691	С1214-403-0101'18,17.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
692	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	192997,090	тыс.тенге
Сметная заработная плата	33687,870	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,497	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
1	1101-0101-0337 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	2501,7		227,04	227,04	567986	567985	--	105397	727244
		НР - 72%; СП - 8%				--	58,52	--	146399		53862	
2	1101-0105-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 1	м^3 грунта недобора	141,225		1110,35	526,42	156809	74344	471	72792	247968
		НР - 72%; СП - 8%				580,59	135,28	81994	19105		18368	
3	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	47,075		2332,15	--	109786	--	--	79046	203938
		НР - 72%; СП - 8%				2332,15	--	109786	--		15106	
4	1101-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м^3 грунта	2690		66,69	66,69	179396	179397	--	38844	235698
		НР - 72%; СП - 8%				--	20,05	--	53935		17458	
5	1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м^3 грунта	2690		187,31	187,31	503864	503864	--	107385	660153
		НР - 72%; СП - 8%				--	55,44	--	149134		48904	
		Въезд и выезд										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0101-0337 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	205	227,04	227,04	46543	46544	--	8637	59593
		НР - 72%; СП - 8%			--	58,52	--	11997		4414	
7	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	205	31,28	31,28	6412	6412	--	1367	8403
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,26	--	1898		623	
		Подушка грунтовая									
8	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м^3 грунтовой подушки	1740	714,38	711,94	1243021	1238776	208	280105	1644978
		НР - 72%; СП - 8%			2,32	221,27	4037	385010		121852	
		Обратная засыпка									
9	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	1125,3	31,28	31,28	35199	35199	--	7506	46126
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,26	--	10420		3421	
10	1101-0104-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м^3 грунта	1125,3	77,23	77,23	86907	86907	--	18522	113869
		НР - 72%; СП - 8%			--	22,86	--	25724		8440	
11	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	1125,3	246,46	117,45	277341	132167	--	147876	459234
		НР - 72%; СП - 8%			129,01	53,50	145175	60204		34018	
12	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	1125,3	115,51	97,84	129983	110099	3488	31947	174882
		НР - 72%; СП - 8%			14,57	24,86	16396	27975		12952	
13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	84,7	1205,26	--	102086	--	--	73502	189634
		НР - 72%; СП - 8%			1205,26	--	102086	--		14047	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				3445333	2981694	4167	972926	4771720
							459474	891801	--	353465	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3445333				
Материалы			Тенге				4169				
Всего заработная плата			Тенге					1351275			
		Накладные расходы	Тенге				972926				
		Сметная прибыль	Тенге				353465				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4771724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								729
		Сметная заработная плата	Тенге					1351275			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4771724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								729
		Сметная заработная плата	Тенге					1351275			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ /АС-92/											
Ленточные											
14	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м^3**	**23,91**	**38940,49**	**1651,33**	**931067**	**39483**	**845498**	**49977**	**1059528**
		НР - 91%; СП - 8%			**1927,48**	**369,48**	**46086**	**8834**		**78484**	
15	**1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	**м^3**	**168,15**	**48827,23**	**2985,73**	**8210299**	**502050**	**6614497**	**1092533**	**10047059**
		НР - 91%; СП - 8%			**6504,62**	**635,35**	**1093752**	**106834**		**744227**	
16	**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**	**1,84622**	**331233,00**	**--**	**611529**	**--**	**611529**	**--**	**660451**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**48922**	
17	**214-210-0202 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм=АРМАТУРА НАД ОТВ.**	**т**	**0,0237**	**329247,00**	**--**	**7803**	**--**	**7803**	**--**	**8427**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**624**	
18	**1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом**	**м^2 поверхности**	**149,8**	**1603,11**	**17,44**	**240146**	**2613**	**139887**	**91946**	**358659**
		НР - 93%; СП - 8%			**651,84**	**8,15**	**97646**	**1221**		**26567**	
19	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м^2 поверхности**	**116,5**	**1210,48**	**28,22**	**141021**	**3287**	**88174**	**46534**	**202559**
		НР - 93%; СП - 8%			**425,41**	**4,08**	**49560**	**475**		**15004**	
Анкерные выпуски											
20	**1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании**	**т**	**0,04248**	**424969,31**	**7161,34**	**18053**	**304**	**15289**	**2344**	**22029**
		НР - 91%; СП - 8%			**57900,42**	**2735,58**	**2460**	**116**		**1632**	
21	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00648**	**376202,00**	**--**	**2438**	**--**	**2438**	**--**	**2633**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**195**	
22	**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**	**0,036**	**349794,00**	**--**	**12593**	**--**	**12593**	**--**	**13600**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1007**	
ФМ-1(2шт)											
23	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м^3**	**0,512**	**38940,49**	**1651,33**	**19938**	**845**	**18106**	**1070**	**22689**
		НР - 91%; СП - 8%			**1927,48**	**369,48**	**987**	**189**		**1681**	
24	**1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство**	**м^3**	**2**	**54337,41**	**2885,01**	**108675**	**5770**	**81268**	**20898**	**139939**
		НР - 91%; СП - 8%			**10818,58**	**664,00**	**21637**	**1328**		**10366**	
25	**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**	**0,03388**	**331233,00**	**--**	**11222**	**--**	**11222**	**--**	**12120**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**898**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Анкерные выпуски											
26	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0983	424969,31 57900,42	7161,34 2735,58	41774 5692	704 269	35378	5424 3776	50974
27	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	0,01134	376202,00 --	--	4266 --	--	4266	-- 341	4607
28	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т	0,08696	329247,00 --	--	28631 --	--	28631	-- 2291	30922
ФМ-2(3шт)											
29	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,972	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	37850 1874	1605 359	34371	2032 3191	43072
30	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	3,69	54337,41 10818,58	2885,01 664,00	200505 39921	10646 2450	149938	38557 19125	258187
31	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,06624	331233,00 --	--	21941 --	--	21941	-- 1755	23696
Анкерные выпуски											
32	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,14745	424969,31 57900,42	7161,34 2735,58	62662 8537	1056 403	53069	8136 5664	76462
33	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	0,01701	376202,00 --	--	6399 --	--	6399	-- 512	6911
34	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т	0,13044	329247,00 --	--	42947 --	--	42947	-- 3436	46383
ФМ-3(1шт)											
35	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,324	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	12617 625	535 120	11457	677 1064	14358
36	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	1,23	54337,41 10818,58	2885,01 664,00	66835 13307	3549 817	49979	12852 6375	86062
37	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,02813	331233,00 --	--	9318 --	--	9318	-- 745	10063
Анкерные выпуски											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,04915	424969,31 57900,42	7161,34 2735,58	20887 2846	352 134	17689	2712 1888	25487
39	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	0,00567	376202,00 --	-- --	2133 --	-- --	2133	-- 171	2304
40	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,04348	329247,00 --	-- --	14316 --	-- --	14316	-- 1145	15461
		ФМ-4(2шт)									
41	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	1	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	38940 1927	1651 369	35362	2090 3282	44313
42	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	4,74	54337,41 10818,58	2885,01 664,00	257559 51280	13675 3147	192604	49529 24567	331655
43	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,07236	331233,00 --	-- --	23968 --	-- --	23968	-- 1917	25885
		Анкерные выпуски									
44	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,27722	424969,31 57900,42	7161,34 2735,58	117810 16051	1985 758	99774	15297 10649	143755
45	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	0,03402	376202,00 --	-- --	12798 --	-- --	12798	-- 1024	13822
46	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,2432	329247,00 --	-- --	80073 --	-- --	80073	-- 6406	86479
		ФМ-5(2шт)									
47	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,968	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	37694 1866	1599 358	34229	2023 3177	42895
48	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	4,1	54337,41 10818,58	2885,01 664,00	222783 44356	11828 2722	166599	42842 21250	286874
49	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,07804	331233,00 --	-- --	25849 --	-- --	25849	-- 2068	27917
		Анкерные выпуски									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,17392	424969,31 57900,42	7161,34 2735,58	73911 10070	1246 476	62595	9597 6681	90188
51	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	0,02268	376202,00 --	-- --	8532 --	-- --	8532	-- 683	9215
52	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,17392	329247,00 --	-- --	57263 --	-- --	57263	-- 4581	61844
		ФМ-6(1шт)									
53	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,487	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	18964 939	804 180	17221	1018 1599	21581
54	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	2,1	54337,41 10818,58	2885,01 664,00	114109 22719	6058 1394	85332	21943 10884	146936
55	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,04502	331233,00 --	-- --	14912 --	-- --	14912	-- 1193	16105
		Анкерные выпуски									
56	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,17392	424969,31 57900,42	7161,34 2735,58	73911 10070	1246 476	62595	9597 6681	90188
57	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	0,01134	376202,00 --	-- --	4266 --	-- --	4266	-- 341	4607
58	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,08696	329247,00 --	-- --	28631 --	-- --	28631	-- 2291	30922
		ФМ-7(1шт)									
59	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,484	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	18847 933	799 179	17115	1012 1589	21447
60	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	2,05	54337,41 10818,58	2885,01 664,00	111392 22178	5914 1361	83300	21421 10625	143438
61	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,03902	331233,00 --	-- --	12925 --	-- --	12925	-- 1034	13959
		Анкерные выпуски									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании	т	0,17392	424969,31	7161,34	73911	1246	62595	9597	90188
		НР - 91%; СП - 8%			57900,42	2735,58	10070	476		6681	
63	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	0,01134	376202,00	--	4266	--	4266	--	4607
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
64	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,08696	329247,00	--	28631	--	28631	--	30922
		СП - 8%			--	--	--	--		2291	
		Фундамент под кирпичную перегородки									
65	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	10,935	44609,97	11,48	487810	126	427372	56693	588063
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	60312	--		43560	
66	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,109998	23076,30	2074,96	2538	229	4	2190	5106
		НР - 91%; СП - 8%			20959,34	914,22	2305	101		378	
67	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	0,056052	349794,00	--	19607	--	19607	--	21176
		СП - 8%			--	--	--	--		1569	
68	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	0,053946	376202,00	--	20295	--	20295	--	21919
		СП - 8%			--	--	--	--		1624	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				12880060	621205	10618849	1620541	15660648
							1640006	135546	--	1160052	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				12880060				
		Материалы	Тенге				9501299				
		Всего заработная плата	Тенге					1775552			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1117552				
		Накладные расходы	Тенге				1620541				
		Сметная прибыль	Тенге				1160052				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15660653				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1069
		Сметная заработная плата	Тенге					1775552			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15660653				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1069
		Сметная заработная плата	Тенге					1775552			
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ									
69	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	308,2	46241,38	4387,77	14251593	1352310	9869532	3130763	18772946
		НР - 93%; СП - 8%			9830,47	1092,35	3029751	336662		1390589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38 117,116	65371,00				7655990		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кладка из кирпича. Расшивка швов	$м^2$ стен (без вычета проемов)	811,052632	-446,31	--	-361981	--	--	-336644	-754514
		НР - 93%; СП - 8%			-446,31	--	-361981	--		-55890	
71	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,43762	561061,92	3439,14	245532	1505	199431	41922	310451
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	44596	482		22996	
72	1108-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	145,92	45737,46	4387,77	6674010	640264	4672816	1413904	8734946
		НР - 93%; СП - 8%			9326,55	1092,35	1360930	159396		647033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38 55,4496	65371,00				3624796		
73	1108-0401-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	408,35	7104,10	403,86	2900959	164916	1645777	1051326	4268466
		НР - 93%; СП - 8%			2669,93	98,43	1090266	40194		316181	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504 20,58084	65371,00				1345390		
74	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0387776	105344,92	3439,14	4085	134	--	3715	8424
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	3952	43		624	
75	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	0,0387776	331233,00	--	12844	--	12844	--	13872
		СП - 8%			--	--	--	--		1028	
76	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,03222	1144235,17	9861,06	36867	318	33528	3644	43752
		НР - 118%; СП - 8%			93753,83	2099,10	3021	68		3241	
		СТОЙКА СТ-1 /АС-17/									
77	1108-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,0466	1055726,17	6453,81	49197	301	45670	3095	56476
		НР - 93%; СП - 8%			69219,36	2201,00	3226	103		4183	
78	1108-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	4,88	44885,90	3993,58	219043	19489	167969	33444	272686
		НР - 93%; СП - 8%			6472,35	896,70	31585	4376		20199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1	213-301-0103	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	$м^3$	0,92 4,4896	33565,00				150693		
		МОНОЛИТНЫЕ ПЕРЕМЫЧКИ /АС-22,23/									
79	1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перемычки. Устройство	$м^3$	6,118	88997,38	6494,10	544486	39731	365311	134553	733362
		НР - 91%; СП - 8%			22792,43	1375,71	139444	8417		54323	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м^3	0,96	89392,61	2750,10	85817	2640	57121	24273	118898
		НР - 91%; СП - 8%			27142,13	643,45	26056	618		8807	
81	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,6981	329247,00	--	229847	--	229847	--	248235
		СП - 8%			--	--	--	--		18388	
82	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	0,14252	349794,00	--	49853	--	49853	--	53841
		СП - 8%			--	--	--	--		3988	
83	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	0,24727	376202,00	--	93023	--	93023	--	100465
		СП - 8%			--	--	--	--		7442	
84	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02511	455717,00	--	11443	--	11443	--	12358
		СП - 8%			--	--	--	--		915	
		МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК /АС-20/									
85	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	м^3	2,1	58705,12	7683,40	123281	16135	81636	26385	161639
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	25510	3484		11973	
86	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	0,07952	349794,00	--	27816	--	27816	--	30041
		СП - 8%			--	--	--	--		2225	
87	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	0,02464	376202,00	--	9270	--	9270	--	10012
		СП - 8%			--	--	--	--		742	
		ПОЯС-ОБВЯЗКА /АС-7/									
88	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	м^3	8,018	62301,20	7035,10	499531	56408	321389	121584	670804
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	121734	11875		49689	
89	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	0,2997888	349794,00	--	104864	--	104864	--	113253
		СП - 8%			--	--	--	--		8389	
90	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	0,11605	376202,00	--	43658	--	43658	--	47151
		СП - 8%			--	--	--	--		3493	
		УЗЕЛ 1									
91	1107-0516-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели стеновые. Герметизация вертикальных стыков минераловатными пакетами	м шва	58,8	274,85	20,02	16161	1177	3526	14001	32575
		НР - 118%; СП - 8%			194,86	6,93	11458	407		2413	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	$м^3$	1,1172	41869,00	--	46776	--	46776	--	50518
		СП - 8%			--	--	--	--		3742	
93	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	29,4	5278,40	21,20	155185	624	105798	45011	216212
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	48763	162		16016	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				26073160	2295952	18198898	5710976	34326869
							5578311	566287	--	2542729	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				26073160				
Материалы			Тенге				17569505				
Всего заработная плата			Тенге					6144598			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				629394				
		Накладные расходы	Тенге				5710976				
		Сметная прибыль	Тенге				2542729				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				34326865				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3649
		Сметная заработная плата	Тенге					6144598			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				34326865				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3649
		Сметная заработная плата	Тенге					6144598			
РАЗДЕЛ 4. КОЛОННА К-1											
94	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	$м^3$	9,6	59420,70	7683,40	570439	73761	380062	120615	746339
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	116616	15928		55284	
95	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,1592	329247,00	--	381663	--	381663	--	412196
		СП - 8%			--	--	--	--		30533	
96	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	0,32	376202,00	--	120385	--	120385	--	130016
		СП - 8%			--	--	--	--		9631	
97	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,148	925132,03	1961,63	136920	290	120545	14754	163807
		НР - 91%; СП - 8%			108680,40	864,72	16085	128		12134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1 0,148	814490,00				120545		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				1209407	74051	1002655	135369	1452358
							132701	16056	--	107582	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1209407				
Материалы			Тенге				500607				
Всего заработная плата			Тенге					148757			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				502048				
		Накладные расходы	Тенге				135369				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				107582				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1452358				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					148757			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1452358				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					148757			
		РАЗДЕЛ 5. МОНОЛИТНЫЕ РАМЫ									
		РМ-1									
98	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	$м^3$	2,09	59420,70	7683,40	124189	16059	82742	26259	162484
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	25388	3468		12036	
99	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	$м^3$	2	95009,72	9307,21	190019	18614	121296	49180	258335
		НР - 91%; СП - 8%			25054,27	1967,63	50109	3935		19136	
100	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,57328	329247,00	--	188751	--	188751	--	203851
		СП - 8%			--	--	--	--		15100	
101	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	0,19374	376202,00	--	72885	--	72885	--	78716
		СП - 8%			--	--	--	--		5831	
102	222-509-1001 РСНБ РК 2022	**ПОЛОСА 70Х70Х18**	т	0,0168	959622,00	--	16122	--	16122	--	17412
		СП - 8%			--	--	--	--		1290	
		РМ-2									
103	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	$м^3$	1,48	59420,70	7683,40	87943	11372	58593	18595	115061
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	17978	2456		8523	
104	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	$м^3$	2,7	95009,72	9307,21	256526	25130	163749	66393	348752
		НР - 91%; СП - 8%			25054,27	1967,63	67647	5313		25834	
105	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,67893	329247,00	--	223536	--	223536	--	241419
		СП - 8%			--	--	--	--		17883	
106	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	0,21431	376202,00	--	80624	--	80624	--	87074
		СП - 8%			--	--	--	--		6450	
107	222-509-1001 РСНБ РК 2022	**ПОЛОСА 70Х70Х18**	т	0,0168	959622,00	--	16122	--	16122	--	17412
		СП - 8%			--	--	--	--		1290	
		РМ-3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	2,48	59420,70 12147,52	7683,40 1659,17	147363 30126	19055 4115	98182	31159 14282	192804
109	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	2,7	95009,72 25054,27	9307,21 1967,63	256526 67647	25130 5313	163749	66393 25834	348752
110	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,77591	329247,00 --	-- --	255466 --	-- --	255466	-- 20437	275903
111	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	0,25858	376202,00 --	-- --	97278 --	-- --	97278	-- 7782	105060
112	222-509-1001 РСНБ РК 2022	ПОЛОСА 70Х70Х18 *СП - 8%*	т	0,0196	959622,00 --	-- --	18809 --	-- --	18809	-- 1505	20314
		РМ-4									
113	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	1,44	59420,70 12147,52	7683,40 1659,17	85566 17492	11064 2389	57010	18092 8293	111951
114	1106-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	1,8	95009,72 25054,27	9307,21 1967,63	171017 45098	16753 3542	109166	44262 17222	232501
115	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,49821	329247,00 --	-- --	164034 --	-- --	164034	-- 13123	177157
116	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	0,21242	376202,00 --	-- --	79913 --	-- --	79913	-- 6393	86306
117	222-509-1001 РСНБ РК 2022	ПОЛОСА 70Х70Х18 *СП - 8%*	т	0,014	959622,00 --	-- --	13435 --	-- --	13435	-- 1075	14510
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**				**2546124** **321485**	**143177** **30531**	**2081462** **--**	**320333** **229319**	**3095774**
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2546124**				
Материалы			Тенге				**854491**				
Всего заработная плата			Тенге					**352016**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**1226975**				
		Накладные расходы	Тенге				**320333**				
		Сметная прибыль	Тенге				**229319**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**3095776**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**214**
		Сметная заработная плата	Тенге					**352016**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**3095776**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	Тенге					352016			
		РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕКРЫТИЕ, ПОКРЫТИЕ									
118	1107-0505-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Панели перекрытий площадью до 10 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**54**	**12039,00**	**1919,63**	**650106**	**103660**	**269199**	**356513**	**1087149**
		НР - 118%; СП - 8%			**5134,21**	**460,78**	**277247**	**24882**		**80530**	
119	1107-0505-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Панели перекрытий площадью до 5 м^2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**	**6**	**9409,12**	**1459,66**	**56455**	**8758**	**24087**	**30287**	**93681**
		НР - 118%; СП - 8%			**3934,98**	**342,78**	**23610**	**2057**		**6939**	
120	222-203-0404 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	**м^2**	**466,284**	**11308,00**	**--**	**5272739**	**--**	**5272739**	**--**	**5694558**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**421819**	
		КАРКАС КР-2									
121	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**	**0,1064**	**349794,00**	**--**	**37218**	**--**	**37218**	**--**	**40195**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2977**	
122	214-210-0601 РСНБ РК 2022	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,01672**	**379988,00**	**--**	**6353**	**--**	**6353**	**--**	**6861**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**508**	
		АНТИСЕЙСМОПОЯС									
123	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м^3**	**34,4**	**61482,09**	**7035,10**	**2114984**	**242007**	**1350694**	**521638**	**2847552**
		НР - 91%; СП - 8%			**15182,64**	**1480,99**	**522283**	**50946**		**210930**	
124	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**	**1,296**	**349794,00**	**--**	**453333**	**--**	**453333**	**--**	**489600**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36267**	
125	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**	**0,5**	**376202,00**	**--**	**188101**	**--**	**188101**	**--**	**203149**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15048**	
		МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ									
		УМ-1									
126	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**м^3**	**0,66**	**60681,69**	**3962,36**	**40050**	**2615**	**28007**	**9096**	**53078**
		НР - 91%; СП - 8%			**14284,41**	**860,40**	**9428**	**568**		**3932**	
127	214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,03792**	**329247,00**	**--**	**12485**	**--**	**12485**	**--**	**13484**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**999**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	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	0,0532	356318,00	--	18956	--	18956	--	20472
		СП - 8%			--	--	--	--		1516	
129	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	0,0078	376202,00	--	2934	--	2934	--	3169
		СП - 8%			--	--	--	--		235	
		УМ-2									
130	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м^3	3,54	60681,69	3962,36	214813	14027	150219	48788	284689
		НР - 91%; СП - 8%			14284,41	860,40	50567	3046		21088	
131	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,24648	329247,00	--	81153	--	81153	--	87645
		СП - 8%			--	--	--	--		6492	
132	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	0,3168	356318,00	--	112882	--	112882	--	121913
		СП - 8%			--	--	--	--		9031	
133	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	0,04398	376202,00	--	16545	--	16545	--	17869
		СП - 8%			--	--	--	--		1324	
		УМ-3									
134	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м^3	1,42	60681,69	3962,36	86168	5627	60257	19570	114197
		НР - 91%; СП - 8%			14284,41	860,40	20284	1222		8459	
135	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,09986	329247,00	--	32879	--	32879	--	35509
		СП - 8%			--	--	--	--		2630	
136	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	0,1248	356318,00	--	44468	--	44468	--	48025
		СП - 8%			--	--	--	--		3557	
137	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	0,01776	376202,00	--	6681	--	6681	--	7216
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
		УМ-4									
138	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м^3	1,1	60681,69	3962,36	66750	4358	46679	15160	88463
		НР - 91%; СП - 8%			14284,41	860,40	15713	946		6553	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,14125	329247,00	--	46506	--	46506	--	50226
		СП - 8%			--	--	--	--		3720	
140	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	0,07748	356318,00	--	27608	--	27608	--	29817
		СП - 8%			--	--	--	--		2209	
141	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	0,0124	376202,00	--	4665	--	4665	--	5038
		СП - 8%			--	--	--	--		373	
		УМ-5									
142	1106-0801-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м^3	1,62	60681,69	3962,36	98304	6419	68744	22326	130281
		НР - 91%; СП - 8%			14284,41	860,40	23141	1394		9650	
143	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,21456	329247,00	--	70643	--	70643	--	76294
		СП - 8%			--	--	--	--		5651	
144	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	0,144	356318,00	--	51310	--	51310	--	55415
		СП - 8%			--	--	--	--		4105	
145	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02042	376202,00	--	7682	--	7682	--	8297
		СП - 8%			--	--	--	--		615	
		УМ-6									
146	1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м^3	1,29	97872,34	4271,95	126255	5511	80344	37784	177162
		НР - 91%; СП - 8%			31317,84	869,05	40400	1121		13123	
147	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0924	329247,00	--	30422	--	30422	--	32856
		СП - 8%			--	--	--	--		2434	
148	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	0,02804	376202,00	--	10549	--	10549	--	11393
		СП - 8%			--	--	--	--		844	
149	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	0,0034	349794,00	--	1189	--	1189	--	1284
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
150	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05088	455717,00	--	23187	--	23187	--	25042
		СП - 8%			--	--	--	--		1855	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	1112-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия. Утепление керамзитом	$м^3$ утеплителя	0,8	21717,78	2669,44	17374	2135	12144	3358	22390
		НР - 92%; СП - 8%			3869,23	692,91	3095	554		1659	
		Выход на чердак-1шт /АС-43/									
152	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 $м^2$ в перекрытиях. Установка блоков люков	$м^2$	1	4736,80	1050,87	4737	1051	1648	2080	7362
		НР - 90%; СП - 8%			2038,07	272,83	2038	273		545	
153	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	$м^2$	1	43654,00	--	43654	--	43654	--	47146
		СП - 8%			--	--	--	--		3492	
		Стремянка См-1									
154	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,02698	109056,08	36227,60	2942	977	426	1300	4582
		НР - 69%; СП - 8%			57024,32	12831,86	1539	346		339	
155	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02698	1004968,00	--	27114	--	27114	--	29283
		СП - 8%			--	--	--	--		2169	
156	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,78242	1269,09	1,52	993	2	112	704	1833
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	879	1		136	
		Скоба Ск-1									
157	1206-0101-1206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы дверные. Смена замков накладных	шт.	2	1872,69	--	3745	--	168	2576	6826
		НР - 72%; СП - 8%			1788,69	--	3577	--		506	
158	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	0,00076	356318,00	--	271	--	271	--	293
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
159	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00094	973520,00	--	915	--	915	--	988
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
160	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,0493	1269,09	1,52	63	--	8	44	116
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	55	--		9	
161	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,084	201941,64	1632,47	16963	137	13713	2857	21406
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	3113	62		1586	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,084**	**11842,70**	**87,19**	**995**	**7**	**874**	**106**	**1189**
		НР - 90%; СП - 8%			**1357,11**	**39,01**	**114**	**3**		**88**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**10134139**	**397291**	**8739765**	**1074187**	**12104993**
							997083	**87421**	**--**	**896667**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10131197**				
	Материалы		Тенге				**2106896**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1082619**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6632442**				
		Накладные расходы	Тенге				**1072887**				
		Сметная прибыль	Тенге				**896328**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12100412**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**634**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1082619**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2942**				
	Материалы		Тенге				**426**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1885**			
		Накладные расходы	Тенге				**1300**				
		Сметная прибыль	Тенге				**339**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**4581**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1885**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**12104993**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**635**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1084504**			
		Сметная заработная плата	Тенге					**1084504**			
		РАЗДЕЛ 7. ЛЕСТНИЦА ЛМ-1 /АС-47,48/									
		Косоуры									
163	**1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**1,29672**	**109056,08**	**36227,60**	**141415**	**46977**	**20493**	**62503**	**220231**
		НР - 69%; СП - 8%			**57024,32**	**12831,86**	**73945**	**16639**		**16313**	
164	**222-503-0101 РСНБ РК 2022**	**Косоуры,БАЛКИ**	**т**	**1,29672**	**981243,00**	**--**	**1272397**	**--**	**1272397**	**--**	**1374189**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**101792**	
165	**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**	**0,01144**	**376202,00**	**--**	**4304**	**--**	**4304**	**--**	**4648**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**344**	
166	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,20636**	**455717,00**	**--**	**94042**	**--**	**94042**	**--**	**101565**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7523**	
167	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,01848**	**1144235,17**	**9861,06**	**21145**	**182**	**19230**	**2090**	**25094**
		НР - 118%; СП - 8%			**93753,83**	**2099,10**	**1733**	**39**		**1859**	
168	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0,07138**	**1187464,03**	**1961,63**	**84761**	**140**	**58138**	**24156**	**117630**
		НР - 91%; СП - 8%			**371012,40**	**864,72**	**26483**	**62**		**8713**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1 0,07138	814490,00				58138		
169	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	4,7	89392,61	2750,10	420145	12925	279652	118839	582103
		НР - 91%; СП - 8%			27142,13	643,45	127568	3024		43119	
170	1115-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное без отделки косоуров и балок	$м^2$ горизонтальной проекции (поэтажно)	34	2364,42	124,39	80390	4229	23187	45159	135593
		НР - 80%; СП - 8%			1558,07	102,21	52974	3475		10044	
171	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	38	6001,35	193,82	228051	7366	161286	58983	309996
		НР - 94%; СП - 8%			1563,14	88,12	59399	3349		22963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	$м^2$	1,02 38,76	3370,00				130621		
		Узел "Б"									
172	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство из бетона кл.В12,5	$м^3$	1,4	48760,23	1732,17	68264	2425	54133	11172	85791
		НР - 91%; СП - 8%			8361,36	407,94	11706	571		6355	
		Опорная подушка ОП-1									
173	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	0,2288	62301,20	7035,10	14255	1610	9171	3470	19142
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	3474	339		1418	
174	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00704	354275,00	--	2494	--	2494	--	2694
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
		Ограждение									
175	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,19782	109056,08	36227,60	21573	7166	3126	9535	33597
		НР - 69%; СП - 8%			57024,32	12831,86	11281	2538		2489	
176	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,19782	1004968,00	--	198803	--	198803	--	214707
		СП - 8%			--	--	--	--		15904	
177	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	5,73678	1269,09	1,52	7280	8	824	5162	13437
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	6448	4		995	
178	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,08	201941,64	1632,47	16155	131	13059	2721	20386
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	2965	59		1510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			**Тенге**				**2675474**	**83159**	**2214339**	**343790**	**3260803**
							377976	**30099**	**--**	**241541**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2512486**				
Материалы			Тенге				**618683**				
Всего заработная плата			Тенге					**303672**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**1572040**				
		Накладные расходы	Тенге				**271752**				
		Сметная прибыль	Тенге				**222739**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**3006977**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**181**
		Сметная заработная плата	Тенге					**303672**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**162988**				
Материалы			Тенге				**23620**				
Всего заработная плата			Тенге					**104403**			
		Накладные расходы	Тенге				**72038**				
		Сметная прибыль	Тенге				**18802**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**253828**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**104403**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**3260805**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**235**
		Сметная заработная плата	Тенге					**408075**			
РАЗДЕЛ 8. ПАРАПЕТ											
179	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м^3 кладки**	**15,62**		**46241,38**	**4387,77**	**722290**	**68537**	**500201**	**158671**	**951438**
		НР - 93%; СП - 8%				**9830,47**	**1092,35**	**153552**	**17063**		**70477**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	**213-101-0101**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,38**	**5,9356**	**65371,00**				**388016**		
180	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,04446**		**561061,92**	**3439,14**	**24945**	**153**	**20261**	**4259**	**31540**
		НР - 93%; СП - 8%				**101905,78**	**1100,50**	**4531**	**49**		**2336**	
МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИ МС-3												
181	**1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	**м^3**	**1,512**		**57886,02**	**7683,40**	**87524**	**11618**	**57539**	**18997**	**115043**
		НР - 91%; СП - 8%				**12147,52**	**1659,17**	**18367**	**2509**		**8522**	
182	**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**	**0,095904**		**349794,00**	**--**	**33547**	**--**	**33547**	**--**	**36231**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2684**	
183	**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**	**0,01377**		**376202,00**	**--**	**5180**	**--**	**5180**	**--**	**5594**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**414**	
ПОЯС-ОБВЯЗКА /АС-51,63/												
184	**1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м^3**	**3,73875**		**61482,09**	**7035,10**	**229866**	**26302**	**146800**	**56694**	**309485**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	56764	5537		22925	
185	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	0,246259	349794,00	--	86140	--	86140	--	93031
		СП - 8%			--	--	--	--		6891	
186	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	0,0872375	376202,00	--	32819	--	32819	--	35445
		СП - 8%			--	--	--	--		2626	
187	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,016594	564522,13	1957,11	9368	33	5666	3349	13734
		НР - 91%; СП - 8%			221108,40	646,89	3669	11		1017	
		ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА ВР-1 /АС-50,62/									
188	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,08912	88945,31	3637,05	7927	324	516	4935	13891
		НР - 69%; СП - 8%			79518,24	736,61	7087	66		1029	
189	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,05872	977889,00	--	57422	--	57422	--	62016
		СП - 8%			--	--	--	--		4594	
190	214-401-0110 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 35 мм	$м^2$	7,2	1258,00	--	9058	--	9058	--	9783
		СП - 8%			--	--	--	--		725	
191	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	0,0128	376202,00	--	4815	--	4815	--	5200
		СП - 8%			--	--	--	--		385	
192	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	14,4	1269,09	1,52	18275	22	2068	12957	33731
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	16185	11		2499	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				1329176	106989	962032	259862	1716162
							260155	25246	--	127124	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1321249				
	Материалы		Тенге				732535				
	Всего заработная плата		Тенге					278248			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				228981				
		Накладные расходы	Тенге				254927				
		Сметная прибыль	Тенге				126095				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1702271				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	Тенге					278248			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7927				
	Материалы		Тенге				516				
	Всего заработная плата		Тенге					7153			
		Накладные расходы	Тенге				4935				
		Сметная прибыль	Тенге				1029				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13891				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					7153			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1716162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168
		Сметная заработная плата	Тенге					285401			
		РАЗДЕЛ 9. КРОВЛЯ-1 /АС-54-59/									
193	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	**$м^2$ утепляемого покрытия**	176	1466,70 808,67	76,32 18,66	258139 142326	13432 3284	102381	133961 31368	423468
194	234-101-0208 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200** *СП - 8%*	**$м^3$**	27,192	67633,00 --	-- --	1839077 --	-- --	1839077	-- 147126	1986203
195	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	**$м^2$ стяжки**	176	1213,75 346,95	157,48 39,54	213620 61063	27716 6959	124841	62580 22097	298297
196	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** *НР - 92%; СП - 8%*	**$м^2$ стяжки**	176	366,21 12,85	23,44 6,11	64453 2262	4125 1075	58066	3069 5401	72924
197	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование** *НР - 91%; СП - 8%*	**т**	0,195008	23076,30 20959,34	2074,96 914,22	4500 4087	404 178	9	3882 671	9052
198	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** *СП - 8%*	**т**	0,195008	455717,00 --	-- --	88868 --	-- --	88868	-- 7109	95977
199	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стропила. Установка с изготовлением** *НР - 90%; СП - 8%*	**$м^3$ древесины в конструкции**	3,53	224423,17 36500,98	1150,80 446,53	792214 128848	4062 1576	659304	117382 72768	982364
200	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	**$м^3$ древесины в конструкции**	3,53	11842,70 1357,11	87,19 39,01	41805 4791	308 138	36706	4435 3699	49940
201	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам** *НР - 90%; СП - 8%*	**$м^3$ древесины в конструкции**	0,81	180578,62 28123,85	1964,04 864,72	146269 22780	1590 700	121899	21133 13392	180794
202	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%*	**$м^3$ древесины в конструкции**	0,81	11842,70 1357,11	87,19 39,01	9593 1099	71 32	8423	1018 849	11460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	1,616	201941,64	1632,47	326338	2638	263815	54963	411806
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	59885	1186		30504	
204	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,616	18243,93	62,77	29482	101	23993	4889	37121
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	5388	45		2750	
205	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	245	263,41	18,34	64535	4493	29890	28805	100807
		НР - 92%; СП - 8%			123,07	4,72	30152	1156		7468	
206	261-105-0122 РСНБ РК 2022	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ Т.А.К	$м^2$	269,5	301,00	--	81120	--	81120	--	87610
		СП - 8%			--	--	--	--		6490	
207	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	245	7646,71	32,41	1873444	7941	1445928	387485	2441802
		НР - 92%; СП - 8%			1712,55	6,55	419575	1605		180874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	1,106 270,97	5136,00				1391702		
208	215-204-0404 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 4=ОБРЕШЕТКА	$м^3$	1,927	111313,00	--	214500	--	214500	--	231660
		СП - 8%			--	--	--	--		17160	
209	215-204-0504 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 4=КОБЫЛКА	$м^3$	0,336	111313,00	--	37401	--	37401	--	40393
		СП - 8%			--	--	--	--		2992	
210	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	245	413,14	4,05	101219	992	87627	11740	121995
		НР - 90%; СП - 8%			51,43	1,81	12600	443		9036	
211	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	ПОДШИВКА КАРНИЗА ЛЮКСАЛОНОМ	$м^2$ покрытия	35	5278,40	21,20	184744	743	125949	53585	257395
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	58052	193		19066	
212	215-204-0202 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 2	$м^3$	1,04	144859,00	--	150653	--	150653	--	162705
		СП - 8%			--	--	--	--		12052	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой=РУБЕРОЙД ПО ПЕРИМЕТРУ	$м^2$ изолируемой поверхности	40	1207,83	37,33	48313	1493	34587	11487	64584
		НР - 92%; СП - 8%			305,83	6,32	12233	253		4784	
214	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	21	5278,40	21,20	110846	446	75569	32151	154437
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	34831	116		11440	
215	224-105-0111 РСНБ РК 2022	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	22,3	1989,00	--	44355	--	44355	--	47903
		СП - 8%			--	--	--	--		3548	
216	224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	27,5	1331,00	--	36603	--	36603	--	39531
		СП - 8%			--	--	--	--		2928	
217	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,09408	1144235,17	9861,06	107650	927	97903	10641	127754
		НР - 118%; СП - 8%			93753,83	2099,10	8820	197		9463	
218	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм=СКРУТКА	т	0,01104	379988,00	--	4195	--	4195	--	4531
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
		Ходовые доски									
219	1110-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски ходовые. Укладка	м ходов	8	69,15	7,32	553	58	35	436	1069
		НР - 90%; СП - 8%			57,48	3,14	460	25		79	
220	215-204-0404 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 4	$м^3$	0,09	111313,00	--	10018	--	10018	--	10819
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
221	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,09	18243,93	62,77	1642	6	1336	272	2067
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	300	3		153	
		СЛУХОВОЕ ОКНО - 3ШТ									
222	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	3	12546,96	1249,45	37641	3748	2768	29482	72493
		НР - 90%; СП - 8%			10374,91	544,46	31125	1633		5370	
223	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,555	144859,00	--	80397	--	80397	--	86829
		СП - 8%			--	--	--	--		6432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,165	141521,00	--	23351	--	23351	--	25219
		СП - 8%			--	--	--	--		1868	
225	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,012	141521,00	--	1698	--	1698	--	1834
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
226	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,129	144859,00	--	18687	--	18687	--	20182
		СП - 8%			--	--	--	--		1495	
227	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,861	18243,93	62,77	15708	54	12783	2605	19778
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	2871	24		1465	
228	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	17,43	7646,71	32,41	133282	565	102867	27567	173717
		НР - 92%; СП - 8%			1712,55	6,55	29850	114		12868	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	1,106 19,27758	5136,00				99010		
229	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	13,95	5278,40	21,20	73634	296	50200	21357	102591
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	23138	77		7599	
230	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	6	389,00	--	2334	--	2334	--	2521
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
231	261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	3	1090,00	--	3270	--	3270	--	3532
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
232	1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	9,48	1140,94	3,62	10816	34	1682	7293	19558
		НР - 80%; СП - 8%			959,94	1,73	9100	16		1449	
		Лестница к слуховому окну									
233	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,06375	201941,64	1632,47	12874	104	10408	2168	16246
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	2362	47		1203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,06375	18243,93	62,77	1163	4	946	193	1464
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	213	2		108	
		ПАРАПЕТ П-1									
235	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	7,74	46241,38	4387,77	357908	33962	247858	78625	471455
		НР - 93%; СП - 8%			9830,47	1092,35	76088	8455		34923	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38 2,9412	65371,00				192269		
236	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,02404	561061,92	3439,14	13488	82	10956	2303	17054
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	2450	26		1263	
237	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	62	2889,25	43,82	179134	2717	45464	105958	307899
		НР - 80%; СП - 8%			2112,14	24,11	130953	1495		22807	
		МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1									
238	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	$м^3$	0,663	57886,02	7683,40	38378	5094	25230	8330	50445
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	8054	1100		3737	
239	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	0,0365856	349794,00	--	12797	--	12797	--	13821
		СП - 8%			--	--	--	--		1024	
240	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	0,005253	376202,00	--	1976	--	1976	--	2134
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
		ПОЯС-ОБВЯЗКА									
241	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	0,74	61482,09	7035,10	45497	5206	29056	11221	61256
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	11235	1096		4537	
242	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	0,05254	349794,00	--	18378	--	18378	--	19848
		СП - 8%			--	--	--	--		1470	
243	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	0,016872	376202,00	--	6347	--	6347	--	6855
		СП - 8%			--	--	--	--		508	
244	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,0146	564522,13	1957,11	8242	28	4986	2946	12083
		НР - 91%; СП - 8%			221108,40	646,89	3228	9		895	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				7983149	123440	6519490	1243962	9965282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1340219	**33258**	**--**	**738168**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7983149**				
	Материалы		Тенге				**3843463**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1373477**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2676025**				
		Накладные расходы	Тенге				**1243962**				
		Сметная прибыль	Тенге				**738168**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9965279**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**847**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1373477**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**9965279**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**847**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1373477**			
		РАЗДЕЛ 10. КРОВЛЯ-2 /АС-66-71/									
245	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м² утепляемого покрытия**	**185**	**1466,70**	**76,32**	**271340**	**14119**	**107617**	**140811**	**445123**
		НР - 92%; СП - 8%			**808,67**	**18,66**	**149604**	**3452**		**32973**	
246	**234-101-0208 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200**	**м³**	**28,5825**	**67633,00**	**--**	**1933120**	**--**	**1933120**	**--**	**2087770**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**154650**	
247	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	**м² стяжки**	**185**	**1213,75**	**157,48**	**224544**	**29134**	**131224**	**65780**	**313551**
		НР - 92%; СП - 8%			**346,95**	**39,54**	**64186**	**7315**		**23227**	
248	**1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=10**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м² стяжки**	**185**	**366,21**	**23,44**	**67749**	**4336**	**61036**	**3226**	**76653**
		НР - 92%; СП - 8%			**12,85**	**6,11**	**2377**	**1130**		**5678**	
249	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,20498**	**23076,30**	**2074,96**	**4730**	**425**	**9**	**4080**	**9515**
		НР - 91%; СП - 8%			**20959,34**	**914,22**	**4296**	**187**		**705**	
250	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,20498**	**455717,00**	**--**	**93413**	**--**	**93413**	**--**	**100886**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7473**	
251	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стропила. Установка с изготовлением**	**м³ древесины в конструкции**	**2,149**	**224423,17**	**1150,80**	**482285**	**2473**	**401371**	**71460**	**598045**
		НР - 90%; СП - 8%			**36500,98**	**446,53**	**78441**	**960**		**44300**	
252	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м³ древесины в конструкции**	**2,149**	**11842,70**	**87,19**	**25450**	**188**	**22346**	**2700**	**30402**
		НР - 90%; СП - 8%			**1357,11**	**39,01**	**2916**	**84**		**2252**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
253	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	$м^3$ древесины в конструкции	0,66	180578,62	1964,04	119182	1297	99323	17219	147313
		НР - 90%; СП - 8%			28123,85	864,72	18562	571		10912	
254	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,66	11842,70	87,19	7816	58	6862	829	9337
		НР - 90%; СП - 8%			1357,11	39,01	896	26		692	
255	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	1,628	201941,64	1632,47	328761	2657	265774	55372	414863
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	60330	1194		30731	
256	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,628	18243,93	62,77	29701	103	24170	4926	37397
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	5428	46		2770	
257	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	290	263,41	18,34	76389	5319	35380	34095	119324
		НР - 92%; СП - 8%			123,07	4,72	35690	1369		8839	
258	261-105-0122 РСНБ РК 2022	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ Т.А.К	$м^2$	319	301,00	--	96019	--	96019	--	103701
		СП - 8%			--	--	--	--		7682	
259	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	290	7646,71	32,41	2217546	9399	1711507	458655	2890297
		НР - 92%; СП - 8%			1712,55	6,55	496640	1900		214095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	1,106 320,74	5136,00				1647321		
260	215-204-0404 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 4=ОБРЕШЕТКА	$м^3$	2,38	111313,00	--	264925	--	264925	--	286119
		СП - 8%			--	--	--	--		21194	
261	215-204-0504 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 4=КОБЫЛКА	$м^3$	0,232	111313,00	--	25825	--	25825	--	27891
		СП - 8%			--	--	--	--		2066	
262	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	290	413,14	4,05	119811	1175	103721	13897	144403
		НР - 90%; СП - 8%			51,43	1,81	14915	525		10695	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
263	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	ПОДШИВКА КАРНИЗА ЛЮКСАЛОНОМ	$м^2$ покрытия	27	5278,40	21,20	142517	573	97161	41337	198562
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	44783	149		14708	
264	215-204-0202 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 2	$м^3$	0,79	144859,00	--	114439	--	114439	--	123594
		СП - 8%			--	--	--	--		9155	
265	1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой=РУБЕРОЙД ПО ПЕРИМЕТРУ	$м^2$ изолируемой поверхности	30	1207,83	37,33	36235	1120	25940	8615	48438
		НР - 92%; СП - 8%			305,83	6,32	9175	190		3588	
266	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	58	5278,40	21,20	306147	1230	208717	88797	426540
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	96200	319		31596	
267	224-105-0111 РСНБ РК 2022	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	27	1989,00	--	53703	--	53703	--	57999
		СП - 8%			--	--	--	--		4296	
268	224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	10	1331,00	--	13310	--	13310	--	14375
		СП - 8%			--	--	--	--		1065	
269	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,08516	1144235,17	9861,06	97443	840	88619	9632	115641
		НР - 118%; СП - 8%			93753,83	2099,10	7984	179		8566	
270	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм=СКРУТКА	т	0,00992	379988,00	--	3769	--	3769	--	4071
		СП - 8%			--	--	--	--		302	
		Ходовые доски									
271	1110-0104-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доски ходовые. Укладка	м ходов	15	69,15	7,32	1037	110	65	818	2004
		НР - 90%; СП - 8%			57,48	3,14	862	47		149	
272	215-204-0404 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 4	$м^3$	0,17	111313,00	--	18923	--	18923	--	20437
		СП - 8%			--	--	--	--		1514	
273	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,17	18243,93	62,77	3101	11	2523	514	3905
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	567	5		289	
		СЛУХОВОЕ ОКНО - 2ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	2	12546,96	1249,45	25094	2499	1845	19655	48329
		НР - 90%; СП - 8%			10374,91	544,46	20750	1089		3580	
275	215-204-0502 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,37	144859,00	--	53598	--	53598	--	57886
		СП - 8%			--	--	--	--		4288	
276	215-202-0702 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,11	141521,00	--	15567	--	15567	--	16812
		СП - 8%			--	--	--	--		1245	
277	215-202-0502 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,008	141521,00	--	1132	--	1132	--	1223
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
278	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,086	144859,00	--	12458	--	12458	--	13455
		СП - 8%			--	--	--	--		997	
279	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,574	18243,93	62,77	10472	36	8522	1737	13185
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	1914	16		977	
280	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	11,62	7646,71	32,41	88855	376	68579	18378	115811
		НР - 92%; СП - 8%			1712,55	6,55	19900	76		8579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	1,106 12,85172	5136,00				66006		
281	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	9,3	5278,40	21,20	49089	197	33467	14238	68393
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	15425	51		5066	
282	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
283	261-107-0629 РСНБ РК 2022	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1090,00	--	2180	--	2180	--	2354
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
284	1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	$м^2$ окрашиваемой поверхности	6,32	1140,94	3,62	7211	23	1121	4862	13039
		НР - 80%; СП - 8%			959,94	1,73	6067	11		966	
Лестница к слуховому окну											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,0425	201941,64	1632,47	8583	69	6939	1446	10831
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	1575	31		802	
286	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,0425	18243,93	62,77	775	2	631	129	976
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	142	1		72	
		ПАРАПЕТ П-2									
287	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	33,06	46241,38	4387,77	1528740	145060	1058685	335831	2013736
		НР - 93%; СП - 8%			9830,47	1092,35	324995	36113		149166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
287.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38 12,5628	65371,00				821243		
288	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,06389	561061,92	3439,14	35846	219	29116	6120	45324
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	6511	70		3357	
289	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	174	2889,25	43,82	502730	7625	127593	297366	864104
		НР - 80%; СП - 8%			2112,14	24,11	367512	4195		64008	
		МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1									
290	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	$м^3$	1,13425	57886,02	7683,40	65657	8715	43164	14251	86300
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	13778	1882		6393	
291	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	0,0619824	349794,00	--	21681	--	21681	--	23415
		СП - 8%			--	--	--	--		1734	
292	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	0,0088995	376202,00	--	3348	--	3348	--	3616
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
		ПОЯС-ОБВЯЗКА									
293	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	1,365	61482,09	7035,10	83923	9603	53596	20699	112991
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	20724	2022		8370	
294	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	0,096915	349794,00	--	33900	--	33900	--	36612
		СП - 8%			--	--	--	--		2712	
295	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	0,031122	376202,00	--	11708	--	11708	--	12645
		СП - 8%			--	--	--	--		937	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
296	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,01752	564522,13	1957,11	9890	34	5982	3535	14500
		НР - 91%; СП - 8%			221108,40	646,89	3874	11		1074	
		ПАРАПЕТ П-3									
297	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	4,15	46241,38	4387,77	191902	18209	132897	42157	252783
		НР - 93%; СП - 8%			9830,47	1092,35	40796	4533		18725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
297.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38 1,577	65371,00				103090		
298	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,01202	561061,92	3439,14	6744	41	5478	1151	8527
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	1225	13		632	
299	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	34	2889,25	43,82	98235	1490	24932	58106	168848
		НР - 80%; СП - 8%			2112,14	24,11	71813	820		12507	
		МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1									
300	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	$м^3$	0,26	57886,02	7683,40	15050	1997	9895	3267	19782
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	3158	431		1465	
301	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	0,014208	349794,00	--	4970	--	4970	--	5368
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
302	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	0,00204	376202,00	--	767	--	767	--	828
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
		ПОЯС-ОБВЯЗКА									
303	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	0,63	61482,09	7035,10	38734	4432	24737	9553	52150
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	9565	933		3863	
304	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	0,04473	349794,00	--	15646	--	15646	--	16898
		СП - 8%			--	--	--	--		1252	
305	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	0,014364	376202,00	--	5404	--	5404	--	5836
		СП - 8%			--	--	--	--		432	
306	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,01022	564522,13	1957,11	5769	20	3489	2062	8458
		НР - 91%; СП - 8%			221108,40	646,89	2260	7		627	
		ПАРАПЕТ П-4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
307	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	5,7	46241,38	4387,77	263576	25010	182532	57902	347196
		НР - 93%; СП - 8%			9830,47	1092,35	56034	6226		25718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307.1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38 2,166	65371,00				141594		
308	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,00832	561061,92	3439,14	4668	28	3792	797	5902
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	848	9		437	
309	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	23	2889,25	43,82	66453	1008	16866	39307	114221
		НР - 80%; СП - 8%			2112,14	24,11	48579	555		8461	
		МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИК МС-1									
310	1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	$м^3$	0,377	57886,02	7683,40	21823	2897	14346	4737	28684
		НР - 91%; СП - 8%			12147,52	1659,17	4580	626		2125	
311	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	0,0206016	349794,00	--	7206	--	7206	--	7783
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
312	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	0,002958	376202,00	--	1113	--	1113	--	1202
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
		ПОЯС-ОБВЯЗКА									
313	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	0,65	61482,09	7035,10	39963	4573	25521	9857	53805
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	9869	963		3986	
314	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	0,04615	349794,00	--	16143	--	16143	--	17434
		СП - 8%			--	--	--	--		1291	
315	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	0,01482	376202,00	--	5575	--	5575	--	6021
		СП - 8%			--	--	--	--		446	
316	1106-0301-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,01022	564522,13	1957,11	5769	20	3489	2062	8458
		НР - 91%; СП - 8%			221108,40	646,89	2260	7		627	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				10568733	308750	8111977	1991968	13565557
							2148006	80339	--	1004861	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10568733				
		Материалы	Тенге				5280584				
		Всего заработная плата	Тенге					2228345			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2831398				
		Накладные расходы	Тенге				1991968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1004861				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13565562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1343
		Сметная заработная плата	Тенге					2228345			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				13565562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1343
		Сметная заработная плата	Тенге					2228345			
		РАЗДЕЛ 11. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ									
317	1109-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	т конструкций	2,86396	82204,64	33186,17	235431	95043	19164	105345	368038
		НР - 69%; СП - 8%			42327,36	10981,09	121224	31449		27262	
318	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	2,86396	19898,92	2444,11	56990	6999	6894	29749	93678
		НР - 69%; СП - 8%			15048,18	6,11	43097	17		6939	
319	222-504-0101 РСНБ РК 2022	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	т	2,15816	1012960,00	--	2186130	--	2186130	--	2361020
		СП - 8%			--	--	--	--		174890	
320	222-525-0401 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,7058	973520,00	--	687110	--	687110	--	742079
		СП - 8%			--	--	--	--		54969	
321	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	4,71658	44321,44	13703,81	209046	64635	26476	96140	329601
		НР - 69%; СП - 8%			25004,38	4536,75	117935	21398		24415	
322	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	4,71658	19898,92	2444,11	93855	11528	11351	48993	154276
		НР - 69%; СП - 8%			15048,18	6,11	70976	29		11428	
323	222-512-0801 РСНБ РК 2022	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	т	4,31112	970424,00	--	4183614	--	4183614	--	4518303
		СП - 8%			--	--	--	--		334689	
324	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	0,40546	479350,00	--	194357	--	194357	--	209906
		СП - 8%			--	--	--	--		15549	
325	1109-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	1,04899	110698,53	18765,59	116122	19685	3239	68574	199472
		НР - 69%; СП - 8%			88845,34	5896,09	93198	6185		14776	
326	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	1,25253	131983,51	28417,06	165313	35593	4223	94253	280332
		НР - 69%; СП - 8%			100194,84	8863,84	125497	11102		20765	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
327	**1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**2,30152**	**19898,92**	**2444,11**	**45798**	**5625**	**5539**	**23907**	**75281**
		НР - 69%; СП - 8%			**15048,18**	**6,11**	**34634**	**14**		**5576**	
328	**222-525-0401 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,46158**	**973520,00**	**--**	**449357**	**--**	**449357**	**--**	**485306**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35949**	
329	**214-201-0102 РСНБ РК 2022**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**1,83994**	**479350,00**	**--**	**881975**	**--**	**881975**	**--**	**952533**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70558**	
330	**1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**$м^2$ покрытия**	**220**	**940,20**	**219,53**	**206844**	**48296**	**34875**	**96754**	**327886**
		НР - 69%; СП - 8%			**562,15**	**75,22**	**123673**	**16548**		**24288**	
331	**224-102-1005 РСНБ РК 2022**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	**$м^2$**	**253**	**4435,00**	**--**	**1122055**	**--**	**1122055**	**--**	**1211819**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**89764**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			**Тенге**				**10833997**	**287404**	**9816359**	**563715**	**12309530**
							730234	**86742**	**--**	**911817**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**9704598**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**9704598**				
		Сметная прибыль	Тенге				**776368**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**10480966**				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**1129399**				
Материалы			Тенге				**111756**				
Всего заработная плата			Тенге					**816976**			
		Накладные расходы	Тенге				**563715**				
		Сметная прибыль	Тенге				**135449**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**1828563**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**443**
		Сметная заработная плата	Тенге					**816976**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**12309529**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**443**
		Сметная заработная плата	Тенге					**816976**			
РАЗДЕЛ 12. ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК											
332	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**340**	**557,11**	**18,34**	**189417**	**6236**	**141337**	**39974**	**247741**
		НР - 92%; СП - 8%			**123,07**	**4,72**	**41844**	**1605**		**18350**	
333	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**170**	**1466,70**	**76,32**	**249339**	**12974**	**98891**	**129394**	**409032**
		НР - 92%; СП - 8%			**808,67**	**18,66**	**137474**	**3172**		**30299**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
334	234-101-0208 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	$м^3$	26,265	67633,00	--	1776381	--	1776381	--	1918491
		СП - 8%			--	--	--	--		142110	
335	1110-0114-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам	$м^2$ покрытия	170	1276,72	88,66	217042	15073	116049	83195	324256
		НР - 90%; СП - 8%			505,41	38,35	85920	6520		24019	
336	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,69	144859,00	--	534530	--	534530	--	577292
		СП - 8%			--	--	--	--		42762	
337	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	170	413,14	4,05	70234	689	60802	8146	84650
		НР - 90%; СП - 8%			51,43	1,81	8743	308		6270	
338	1110-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Потолки. Подшивка досками обшивки	$м^2$ потолков	170	989,92	33,22	168286	5647	7058	142285	335416
		НР - 90%; СП - 8%			915,18	14,79	155581	2514		24846	
339	232-401-0103 РСНБ РК 2022	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	$м^2$	170	7270,00	--	1235900	--	1235900	--	1334772
		СП - 8%			--	--	--	--		98872	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			**Тенге**				4441129	40619	3970948	402994	5231650
							429562	14119	--	387528	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4441129				
Материалы			Тенге				424140				
Всего заработная плата			Тенге					443681			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3546811				
		Накладные расходы	Тенге				402994				
		Сметная прибыль	Тенге				387528				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5231651				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261
		Сметная заработная плата	Тенге					443681			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				5231651				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								261
		Сметная заработная плата	Тенге					443681			
РАЗДЕЛ 13. Металлическое ограждение											
340	1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	24	150,70	34,89	3617	837	221	2568	6680
		НР - 92%; СП - 8%			106,61	9,72	2559	233		495	
341	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1272	1004968,00	--	127832	--	127832	--	138059
		СП - 8%			--	--	--	--		10227	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13			**Тенге**				131449	837	128053	2568	144739
							2559	233	--	10722	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**131449**				
	Материалы		Тенге				**221**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2792**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**127832**				
		Накладные расходы	Тенге				**2568**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10722**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**144739**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2792**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**144739**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2792**			
		РАЗДЕЛ 14. Водосточная труба									
342	**1208-0101-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек**	**м труб**	**48**	**3803,31**	**633,47**	**182559**	**30406**	**109486**	**40951**	**241391**
		НР - 72%; СП - 8%			**888,89**	**296,03**	**42667**	**14209**		**17881**	
343	**1112-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Желоба подвесные. Устройство**	**м желобов**	**50,4**	**3266,54**	**17,39**	**164634**	**877**	**139848**	**22253**	**201837**
		НР - 92%; СП - 8%			**474,38**	**5,53**	**23909**	**279**		**14951**	
344	**224-106-0103 РСНБ РК 2022**	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**шт.**	**6**	**3330,00**	**--**	**19980**	**--**	**19980**	**--**	**21578**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1598**	
345	**224-106-0104 РСНБ РК 2022**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	**шт.**	**6**	**3680,00**	**--**	**22080**	**--**	**22080**	**--**	**23846**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1766**	
346	**224-106-0107 РСНБ РК 2022**	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	**шт.**	**84**	**1717,00**	**--**	**144228**	**--**	**144228**	**--**	**155766**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11538**	
347	**224-106-0108 РСНБ РК 2022**	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм**	**шт.**	**48**	**1426,00**	**--**	**68448**	**--**	**68448**	**--**	**73924**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5476**	
348	**224-106-0105 РСНБ РК 2022**	**Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**шт.**	**2**	**5986,00**	**--**	**11972**	**--**	**11972**	**--**	**12930**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**958**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		**Тенге**				**613901**	**31283**	**516042**	**63204**	**731272**
							66576	**14488**	**--**	**54168**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**613901**				
	Материалы		Тенге				**249334**				
	Всего заработная плата		Тенге					**81064**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**266708**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				63204				
		Сметная прибыль	Тенге				54168				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				731273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					81064			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				731273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					81064			
РАЗДЕЛ 15. ДВЕРИ											
1-этаж /АС-11/											
349	**1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м^2. Установка в кирпичных стенах**	**м^2**	**9,89**	**3924,21**	**71,70**	**38810**	**709**	**5276**	**22872**	**66617**
		НР - 69%; СП - 8%			**3319,02**	**32,65**	**32825**	**323**		**4935**	
350	**223-207-0102 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**м^2**	**9,89**	**72945,00**	**--**	**721426**	**--**	**721426**	**--**	**779140**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**57714**	
351	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах**	**м^2**	**5,67**	**4294,45**	**67,85**	**24350**	**385**	**3736**	**14078**	**41502**
		НР - 69%; СП - 8%			**3567,65**	**30,65**	**20229**	**174**		**3074**	
352	**223-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м^2**	**5,67**	**55181,00**	**--**	**312876**	**--**	**312876**	**--**	**337906**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25030**	
353	**1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м^2**	**50,86**	**2486,48**	**120,16**	**126462**	**6111**	**32386**	**81578**	**224684**
		НР - 90%; СП - 8%			**1729,56**	**52,64**	**87965**	**2677**		**16643**	
354	**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**	**м^2**	**16,8**	**9366,00**	**--**	**157349**	**--**	**157349**	**--**	**169937**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12588**	
355	**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**	**м^2**	**19,11**	**7373,00**	**--**	**140898**	**--**	**140898**	**--**	**152170**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11272**	
356	**223-201-0104 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П**	**м^2**	**13,65**	**14971,00**	**--**	**204354**	**--**	**204354**	**--**	**220702**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		16348	
357	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	25	3246,00	--	81150	--	81150	--	87642
		СП - 8%			--	--	--	--		6492	
358	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	50	527,00	--	26350	--	26350	--	28458
		СП - 8%			--	--	--	--		2108	
		2-этаж /АС-15/									
359	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах	м^2	1,89	4294,45	67,85	8117	128	1246	4693	13834
		НР - 69%; СП - 8%			3567,65	30,65	6743	58		1025	
360	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м^2	1,89	55181,00	--	104292	--	104292	--	112635
		СП - 8%			--	--	--	--		8343	
361	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м^2	17,11	2486,48	120,16	42544	2056	10895	27444	75587
		НР - 90%; СП - 8%			1729,56	52,64	29593	901		5599	
362	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	м^2	1,68	9366,00	--	15735	--	15735	--	16994
		СП - 8%			--	--	--	--		1259	
363	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	м^2	9,45	7373,00	--	69675	--	69675	--	75249
		СП - 8%			--	--	--	--		5574	
364	223-201-0104 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	м^2	5,46	14971,00	--	81742	--	81742	--	88281
		СП - 8%			--	--	--	--		6539	
365	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	8	3246,00	--	25968	--	25968	--	28045
		СП - 8%			--	--	--	--		2077	
366	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	16	527,00	--	8432	--	8432	--	9107
		СП - 8%			--	--	--	--		675	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15			**Тенге**				**2190530**	**9389**	**2003786**	**150665**	**2528490**
							177355	**4133**	**--**	**187295**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2119253**				
Материалы			Тенге				**43281**				
Всего заработная плата			Тенге					**121136**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1950247**				
		Накладные расходы	Тенге				**109022**				
		Сметная прибыль	Тенге				**178261**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2406536**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**73**
		Сметная заработная плата	Тенге					**121136**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**71277**				
	Материалы		Тенге				**10257**				
	Всего заработная плата		Тенге					**60352**			
		Накладные расходы	Тенге				**41643**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9034**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**121954**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60352**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				**2528490**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**109**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181488**			
		РАЗДЕЛ 16. ОКНА									
		1-этаж /АС-11/									
367	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью более 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м^2**	**29,7**	**3293,64**	**246,69**	**97821**	**7327**	**47490**	**42072**	**151084**
		НР - 90%; СП - 8%			**1447,95**	**125,99**	**43004**	**3742**		**11192**	
368	**1110-0501-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м^2**	**2,25**	**4363,38**	**250,10**	**9818**	**562**	**4819**	**4249**	**15192**
		НР - 90%; СП - 8%			**1972,16**	**125,99**	**4437**	**283**		**1125**	
369	**1110-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	**м^2**	**1,5**	**4834,95**	**242,69**	**7252**	**364**	**3211**	**3477**	**11587**
		НР - 90%; СП - 8%			**2451,14**	**124,29**	**3677**	**186**		**858**	
370	**223-102-0207 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**м^2**	**31,95**	**34956,00**	**--**	**1116844**	**--**	**1116844**	**--**	**1206192**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**89348**	
371	**223-102-0104 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**м^2**	**1,5**	**25501,00**	**--**	**38252**	**--**	**38252**	**--**	**41312**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3060**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
372	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	19,2	1502,57	7,19	28849	138	22342	5793	37414
		НР - 90%; СП - 8%			331,72	3,54	6369	68		2771	
373	223-501-0115 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	19,2	1966,00	--	37747	--	37747	--	40767
		СП - 8%			--	--	--	--		3020	
374	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	19,2	2224,16	5,78	42704	111	29724	10321	57267
		НР - 80%; СП - 8%			670,26	1,68	12869	32		4242	
375	1110-0501-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Сетки антимоскитные. Установка	$м^2$	7,92	5708,04	7,14	45208	56	43466	1540	50488
		НР - 90%; СП - 8%			212,90	3,19	1686	25		3740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
375.1	223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	1 7,92	5488,00				43465		
		2-этаж /АС-15/									
376	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	$м^2$	32,4	3293,64	246,69	106714	7993	51807	45896	164819
		НР - 90%; СП - 8%			1447,95	125,99	46914	4082		12209	
377	223-102-0207 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	32,4	34956,00	--	1132574	--	1132574	--	1223180
		СП - 8%			--	--	--	--		90606	
378	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	20,4	1502,57	7,19	30652	146	23739	6155	39752
		НР - 90%; СП - 8%			331,72	3,54	6767	72		2945	
379	223-501-0115 РСНБ РК 2022	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	20,4	1966,00	--	40106	--	40106	--	43315
		СП - 8%			--	--	--	--		3209	
380	1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	20,4	2224,16	5,78	45373	118	31582	10966	60846
		НР - 80%; СП - 8%			670,26	1,68	13673	34		4507	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
381	**1110-0501-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Сетки антимоскитные. Установка**	**м²**	**8,64**	**5708,04**	**7,14**	**49317**	**62**	**47416**	**1680**	**55077**
		НР - 90%; СП - 8%			**212,90**	**3,19**	**1839**	**28**		**4080**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
381.1	**223-503-0401**	**Сетка антимоскитная**	**м²**	**1 8,64**	**5488,00**				**47416**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16			**Тенге**				**2829231**	**16877**	**2671119**	**132149**	**3198292**
							141235	**8552**	**--**	**236912**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2829231**				
Материалы			Тенге				**305596**				
Всего заработная плата			Тенге					**149787**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**2365523**				
		Накладные расходы	Тенге				**132149**				
		Сметная прибыль	Тенге				**236912**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**3198292**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**149787**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**3198292**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**149787**			
РАЗДЕЛ 17. ВИТРАЖИ											
382	**1110-0501-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26**	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ**	**м²**	**16,2**	**2409,92**	**4,04**	**39041**	**65**	**10542**	**25591**	**69803**
		НР - 90%; СП - 8%			**1755,21**	**--**	**28434**	**--**		**5171**	
383	**223-203-0307 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный**	**м²**	**6,9**	**48076,00**	**--**	**331724**	**--**	**331724**	**--**	**358262**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**26538**	
384	**223-102-0301 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**м²**	**9,3**	**23075,00**	**--**	**214598**	**--**	**214598**	**--**	**231766**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17168**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17			**Тенге**				**585363**	**65**	**556864**	**25591**	**659831**
							28434	**--**	**--**	**48877**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**585363**				
Материалы			Тенге				**10541**				
Всего заработная плата			Тенге					**28434**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**546322**				
		Накладные расходы	Тенге				**25591**				
		Сметная прибыль	Тенге				**48877**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**659831**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					28434			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				659831				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					28434			
		РАЗДЕЛ 18. ПОЛЫ									
		Бетонный пол в зрительном зале /АС-8/									
385	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	$м^3$ подстилающего слоя	3,85	43687,89	11,48	168198	44	146919	19960	203211
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	21235	--		15053	
386	1111-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на резино-битумной мастике. Устройство первого слоя**	$м^2$ изолируемой поверхности	77	2970,45	21,79	228725	1678	179711	45238	295881
		НР - 94%; СП - 8%			614,75	10,26	47336	790		21917	
387	1111-0101-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство**	$м^2$ пола	77	6826,14	273,39	525613	21051	469542	35783	606307
		НР - 94%; СП - 8%			454,80	39,57	35020	3047		44912	
388	1111-0101-1407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	**Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением. Устройство. добавлять при изменении толщины пола на 10 мм к норме 1111-0101-1406**	$м^2$ пола	77	1594,69	35,79	122791	2756	112559	8033	141290
		НР - 94%; СП - 8%			97,09	13,90	7476	1070		10466	
		1-этаж /АС-12/									
		ТД-382									
389	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	$м^3$ подстилающего слоя	24,4712	43687,89	11,48	1069095	281	933844	126872	1291644
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	134970	--		95677	
390	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	305,89	1228,12	35,52	375670	10865	209309	152168	570066
		НР - 94%; СП - 8%			508,34	20,87	155496	6384		42228	
391	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	$м^2$ покрытия	305,89	5917,60	97,06	1810135	29690	1226741	534959	2532702
		НР - 94%; СП - 8%			1810,14	50,35	553704	15402		187608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
391.1	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	$м^2$	1,02 312,0078	3370,00				1051466		
		ТД-109									
392	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	$м^3$ подстилающего слоя	7,4824	14586,23	2592,24	109140	19396	54789	40449	161556
		НР - 94%; СП - 8%			4671,58	1079,36	34955	8076		11967	
393	1111-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Лаги. Укладка по кирпичным столбикам**	$м^2$ пола	93,53	4467,86	29,91	417879	2797	346383	65647	522208
		НР - 94%; СП - 8%			734,51	12,17	68699	1138		38682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394	1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м^2 покрытия	93,53	9608,07 987,56	67,89 34,08	898643 92366	6350 3188	799927	89821 79077	1067540
395	1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву *НР - 80%; СП - 8%*	м^2 окрашиваемой поверхности	93,53	1035,86 842,65	5,14 2,49	96884 78813	481 233	17590	63237 12810	172930
		ТД-114									
396	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м^2 изолируемой поверхности	99,35	2319,58 995,07	114,16 17,99	230450 98860	11341 1787	120249	94609 26005	351064
397	1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м^3 подстилающего слоя	7,948	14586,23 4671,58	2592,24 1079,36	115931 37130	20603 8579	58198	42966 12712	171609
398	1111-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам *НР - 94%; СП - 8%*	м^2 пола	99,35	4467,86 734,51	29,91 12,17	443882 72974	2971 1209	367937	69732 41089	554703
399	1111-0101-3502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из щитов деревянных реечных. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м^2 покрытия	99,35	12945,64 1092,52	33,16 17,04	1286149 108542	3295 1693	1174312	103621 111182	1500952
		Плинтусы									
400	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка КЕРАМОГРАНИТНЫМИ плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону *НР - 80%; СП - 8%*	м^2 поверхности облицовки	32,7	7917,71 3673,28	24,73 14,29	258909 120116	808 467	137985	96467 28430	383806
401	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	100,07	388,91 179,89	1,26 0,59	38918 18002	126 59	20790	16977 4471	60366
402	1111-0101-3901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса деревянные. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	106,3	422,93 125,70	3,36 1,57	44957 13362	357 167	31238	12717 4613	62287
403	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м^3 изоляции	38,1	24203,59 5652,61	2340,28 825,65	922157 215364	89164 31457	617629	232012 92333	1246503
404	1110-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	ОБШИВКА СТЕН ЛАМИНАТОМ *НР - 90%; СП - 8%*	м^2 обшивки стен (за вычетом проемов)	52	869,00 631,57	24,48 11,41	45188 32842	1273 593	11073	30091 6022	81301
405	233-201-0101 РСНБ РК 2022	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31 *СП - 8%*	м^2	52	3335,00 --	-- --	173420 --	-- --	173420	-- 13874	187294

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2-этаж /АС-16/											
ТД-12											
406	**1111-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Тепло- и звукоизоляция ленточная под лаги из плит древесноволокнистых. Устройство**	**м² пола**	**98,46**	**170,56**	**10,55**	**16793**	**1039**	**9927**	**5953**	**24565**
		НР - 94%; СП - 8%			**59,18**	**5,14**	**5827**	**506**		**1820**	
407	**1111-0101-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Лаги. Укладка по плитам перекрытий**	**м² пола**	**98,46**	**2624,60**	**15,70**	**258418**	**1546**	**204776**	**49716**	**332785**
		НР - 94%; СП - 8%			**529,11**	**8,06**	**52096**	**794**		**24650**	
408	**1111-0101-3302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство**	**м² покрытия**	**98,46**	**9608,07**	**67,89**	**946011**	**6685**	**842091**	**94555**	**1123811**
		НР - 94%; СП - 8%			**987,56**	**34,08**	**97235**	**3356**		**83245**	
409	**1115-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	**м² окрашиваемой поверхности**	**98,46**	**1035,86**	**5,14**	**101991**	**506**	**18518**	**66570**	**182046**
		НР - 80%; СП - 8%			**842,65**	**2,49**	**82967**	**245**		**13485**	
410	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**105,35**	**388,91**	**1,26**	**40972**	**133**	**21888**	**17873**	**63552**
		НР - 94%; СП - 8%			**179,89**	**0,59**	**18951**	**62**		**4707**	
ТД-418											
411	**1111-0101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство**	**м² изолируемой поверхности**	**53,73**	**502,57**	**36,11**	**27003**	**1940**	**19648**	**5976**	**35617**
		НР - 94%; СП - 8%			**100,78**	**17,54**	**5415**	**942**		**2638**	
412	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м² стяжки**	**53,73**	**1228,12**	**35,52**	**65987**	**1908**	**36766**	**26729**	**100133**
		НР - 94%; СП - 8%			**508,34**	**20,87**	**27313**	**1121**		**7417**	
413	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м² стяжки**	**53,73**	**732,59**	**24,28**	**39362**	**1304**	**36708**	**1966**	**44634**
		НР - 94%; СП - 8%			**25,13**	**13,80**	**1350**	**741**		**3306**	
414	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м² покрытия**	**53,73**	**5917,60**	**97,06**	**317953**	**5215**	**215479**	**93966**	**444873**
		НР - 94%; СП - 8%			**1810,14**	**50,35**	**97259**	**2705**		**32954**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
414.1	**231-302-0103**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм**	**м²**	**1,02** **54,8046**	**3370,00**				**184692**		
415	**1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка КЕРАМОГРАНИТНЫМИ плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м² поверхности облицовки**	**5,641**	**7917,71**	**24,73**	**44664**	**140**	**23803**	**16641**	**66210**
		НР - 80%; СП - 8%			**3673,28**	**14,29**	**20721**	**81**		**4904**	
ТРИБУНА /АС-23/											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
416	1106-0201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м^3. Устройство	м^3	34	42294,85	716,77	1438025	24370	1274220	133189	1696911
		НР - 91%; СП - 8%			4101,03	203,72	139435	6926		125697	
417	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	0,1513	331233,00	--	50116	--	50116	--	54125
		СП - 8%			--	--	--	--		4009	
418	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м^2 изолируемой поверхности	28,8	2319,58	114,16	66804	3288	34858	27426	101768
		НР - 94%; СП - 8%			995,07	17,99	28658	518		7538	
419	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м^2 стяжки	70,3	1228,12	35,52	86337	2497	48104	34971	131013
		НР - 94%; СП - 8%			508,34	20,87	35736	1467		9705	
420	1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м^2 покрытия	70,3	4028,46	30,18	283201	2122	239186	40408	349497
		НР - 94%; СП - 8%			595,92	15,56	41893	1094		25889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
420.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м^2	1,02 71,706	2963,00				212465		
421	1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	24	388,91	1,26	9334	30	4987	4072	14478
		НР - 94%; СП - 8%			179,89	0,59	4317	14		1072	
422	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м^3 древесины в конструкции	8,0478	201941,64	1632,47	1625186	13137	1313818	273722	2050821
		НР - 90%; СП - 8%			37057,50	733,67	298231	5904		151913	
423	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м^3 древесины в конструкции	8,0478	18243,93	62,77	146823	505	119487	24350	184867
		НР - 90%; СП - 8%			3333,92	27,95	26831	225		13694	
424	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	7	22039,48	121,38	154276	850	147694	7189	174383
		НР - 118%; СП - 8%			818,86	51,52	5732	361		12917	
425	241-109-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 38х2,0 мм	м	6,64	6285,00	--	41732	--	41732	--	45071
		СП - 8%			--	--	--	--		3339	
426	241-109-0226 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 51х2,0 мм	м	7	9043,00	--	63301	--	63301	--	68365
		СП - 8%			--	--	--	--		5064	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
427	**241-109-0207 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 16х1,5 мм**	**м**	**21**	**2087,00**	**--**	**43827**	**--**	**43827**	**--**	**47333**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3506**	
428	**223-502-0201 РСНБ РК 2022**	**Держатели, фланцы, крышки,заглушки**	**шт.**	**25**	**527,00**	**--**	**13175**	**--**	**13175**	**--**	**14229**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1054**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**15264025**	**292542**	**12034254**	**2806631**	**19516307**
							2937229	**112401**	**--**	**1445651**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**15264025**				
		Материалы	Тенге				**11648680**				
		Всего заработная плата	Тенге					**3049630**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**385571**				
		Накладные расходы	Тенге				**2806631**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1445651**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**19516307**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1891**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3049630**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**19516307**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1891**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3049630**			
		РАЗДЕЛ 19. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
		1-этаж /АС-12/									
		ПОТОЛОК									
429	**1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**198,82**	**1089,71**	**6,13**	**216656**	**1218**	**60573**	**124251**	**368179**
		НР - 80%; СП - 8%			**778,92**	**2,25**	**154865**	**447**		**27272**	
430	**1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**198,82**	**1094,50**	**7,24**	**217608**	**1440**	**43521**	**138669**	**384780**
		НР - 80%; СП - 8%			**868,36**	**3,47**	**172647**	**690**		**28503**	
431	**1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство**	**$м^2$**	**200,6**	**2891,66**	**213,08**	**580067**	**42743**	**146639**	**328976**	**981766**
		НР - 80%; СП - 8%			**1947,58**	**102,37**	**390685**	**20535**		**72724**	
432	**232-401-0102 РСНБ РК 2022**	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм=АРМСТРОНГ**	**$м^2$**	**200,6**	**4199,00**	**--**	**842319**	**--**	**842319**	**--**	**909705**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**67386**	
		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ									
433	**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**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**1264,12**	**1896,23**	**110,48**	**2397062**	**139660**	**479973**	**1513999**	**4223943**
		НР - 80%; СП - 8%			**1406,06**	**91,03**	**1777429**	**115073**		**312882**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
433.1	217-202-0501	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухсоориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50	м^2	0,0554	70,032248	145,00				10155		
434	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м^2 отделываемой поверхности	1120,62		806,82	6,13	904139	6869	341409	446702	1458913
		НР - 80%; СП - 8%				496,03	2,25	555861	2521		108073	
435	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	971,62		898,02	6,82	872534	6626	194383	539764	1525278
		НР - 80%; СП - 8%				691,14	3,27	671525	3177		112980	
436	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м^2 поверхности облицовки	131,5		5913,71	24,73	777653	3252	291365	387933	1258833
		НР - 80%; СП - 8%				3673,28	14,29	483036	1879		93247	
437	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	161		1068,13	4,88	171969	786	35225	109065	303516
		НР - 80%; СП - 8%				844,46	2,32	135958	374		22482	
		2-этаж /АС-16/										
		ПОТОЛОК										
438	1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м^2 отделываемой поверхности	27,89		1089,71	6,13	30392	171	8497	17430	51647
		НР - 80%; СП - 8%				778,92	2,25	21724	63		3826	
439	1115-0405-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	27,89		1094,50	7,24	30526	202	6105	19452	53976
		НР - 80%; СП - 8%				868,36	3,47	24219	97		3998	
440	1115-0108-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м^2	124,3		2891,66	213,08	359433	26486	90863	203847	608343
		НР - 80%; СП - 8%				1947,58	102,37	242084	12725		45062	
441	232-401-0102 РСНБ РК 2022	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм=АРМСТРОНГ	м^2	124,3		4199,00	--	521936	--	521936	--	563691
		СП - 8%				--	--	--	--		41755	
		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ										
442	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	м^2 оштукатуриваемой поверхности	386,45		1896,23	110,48	732798	42695	146731	462840	1291288
		НР - 80%; СП - 8%				1406,06	91,03	543372	35179		95650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
442.1	217-202-0501	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухсоориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50	м^2	0,0554	21,40933	145,00				3104		
443	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м^2 отделываемой поверхности	356,45		806,82	6,13	287591	2185	108596	142088	464055
		НР - 80%; СП - 8%				496,03	2,25	176810	802		34376	
444	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	302,45		898,02	6,82	271606	2063	60508	168020	474795
		НР - 80%; СП - 8%				691,14	3,27	209035	989		35169	
445	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м^2 поверхности облицовки	29		5913,71	24,73	171498	717	64256	85552	277614
		НР - 80%; СП - 8%				3673,28	14,29	106525	414		20564	
446	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	54		1068,13	4,88	57679	263	11815	36581	101800
		НР - 80%; СП - 8%				844,46	2,32	45601	125		7541	
		ОТКОСЫ										
447	1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м^2 оштукатуриваемой поверхности	48,8		4253,24	54,10	207558	2640	41759	131849	366559
		НР - 80%; СП - 8%				3343,43	33,85	163159	1652		27152	
448	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м^2 окрашиваемой поверхности	48,8		957,18	6,82	46710	333	12649	27110	79726
		НР - 80%; СП - 8%				691,14	3,27	33728	160		5906	
449	1115-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	229,8		761,31	1,00	174949	230	30407	115449	313631
		НР - 80%; СП - 8%				627,99	--	144312	--		23233	
450	1115-0402-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м^2 окрашиваемой поверхности	45,96		231,96	2,15	10661	99	5257	4280	16137
		НР - 80%; СП - 8%				115,43	0,98	5305	45		1195	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**					9883344	280678	3544786	5003857	16078175
								6057880	196947	--	1190976	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					9883344				
	Материалы		Тенге					2180531				
	Всего заработная плата		Тенге						6254827			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1364255				
		Накладные расходы	Тенге					5003857				
		Сметная прибыль	Тенге					1190976				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				16078177				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3518
		Сметная заработная плата	Тенге					6254827			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19			Тенге				16078177				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3518
		Сметная заработная плата	Тенге					6254827			
РАЗДЕЛ 20. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА											
Цоколь											
451	**1115-0109-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя**	**$м^2$ поверхности облицовки**	**95**	**9392,37**	**44,74**	**892275**	**4251**	**407188**	**385816**	**1380338**
		НР - 80%; СП - 8%			**5061,43**	**15,10**	**480836**	**1435**		**102248**	
452	**231-102-0106 РСНБ РК 2022**	**Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: керамогранитная плитка**	**$м^2$**	**95**	**13839,00**	**--**	**1314705**	**--**	**1314705**	**--**	**1419881**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**105176**	
Фасад											
453	**1219-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	**отверстие**	**2469**	**92,83**	**0,89**	**229197**	**2197**	**--**	**163448**	**424050**
		НР - 72%; СП - 8%			**91,94**	**--**	**227000**	**--**		**31406**	
454	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,274059**	**105344,92**	**3439,14**	**28871**	**943**	**--**	**26254**	**59535**
		НР - 93%; СП - 8%			**101905,78**	**1100,50**	**27928**	**302**		**4410**	
455	**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**	**0,274059**	**349794,00**	**--**	**95864**	**--**	**95864**	**--**	**103533**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7669**	
456	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**823**	**2889,25**	**43,82**	**2377853**	**36064**	**603498**	**1406507**	**4087109**
		НР - 80%; СП - 8%			**2112,14**	**24,11**	**1738291**	**19843**		**302749**	
457	**214-401-0108 РСНБ РК 2022**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм**	**$м^2$**	**823**	**2261,00**	**--**	**1860803**	**--**	**1860803**	**--**	**2009667**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**148864**	
458	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.80 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**823**	**2286,58**	**43,82**	**1881855**	**36064**	**107500**	**1406507**	**3551434**
		НР - 80%; СП - 8%			**2112,14**	**24,11**	**1738291**	**19843**		**263072**	
459	**234-601-0101 РСНБ РК 2022**	**Смесь сухая теплоизоляционная М10, D350 СТ РК 1168-2006**	**$м^3$**	**65,84**	**39403,00**	**--**	**2594294**	**--**	**2594294**	**--**	**2801837**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**207543**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460	**1115-0212-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин по подготовленной поверхности**	**м² отделываемой поверхности**	**823**	**1508,58**	**187,75**	**1241561**	**154518**	**548538**	**486088**	**1865864**
		НР - 80%; СП - 8%			**654,32**	**83,97**	**538505**	**69107**		**138215**	
461	**1115-0212-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады зданий. ЖИДКИЙ ТРАВЕРТИН**	**м² отделываемой поверхности**	**823**	**885,27**	**11,59**	**728577**	**9539**	**138971**	**467546**	**1291814**
		НР - 80%; СП - 8%			**704,82**	**5,30**	**580067**	**4362**		**95690**	
462	**236-107-0101 РСНБ РК 2022**	**Смесь декоративная для фасадных и интерьерных работ=Жидкий травертин**	**кг**	**1481,4**	**318,00**	**--**	**471085**	**--**	**471085**	**--**	**508772**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**37687**	
463	**1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м² вертикальной проекции**	**411,5**	**1282,67**	**64,53**	**527819**	**26554**	**189825**	**301181**	**895321**
		НР - 93%; СП - 8%			**756,84**	**30,16**	**311440**	**12411**		**66321**	
464	**1115-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и тому подобное) высотой до 100 мм. Установка**	**м деталей**	**355**	**457,19**	**4,68**	**162302**	**1662**	**3020**	**126629**	**312045**
		НР - 80%; СП - 8%			**444,00**	**1,87**	**157620**	**664**		**23114**	
465	**Прайс-лист**	**Фрагмент из гипсовый лепины из рельефного рисунка толщиной до 5см**	**м**	**355**	**3187,50**	**--**	**1131563**	**--**	**1131563**	**--**	**1222088**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**90525**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20			**Тенге**				**15538624**	**271792**	**9466854**	**4769976**	**21933288**
							5799978	**127967**	**--**	**1624689**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**15538624**				
Материалы			Тенге				**1998543**				
Всего заработная плата			Тенге					**5927945**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**7468314**				
		Накладные расходы	Тенге				**4769976**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1624689**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**21933289**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3299**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5927945**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**21933289**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3299**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5927945**			
РАЗДЕЛ 21. РАЗНЫЕ РАБОТЫ											
Пожарная лестница П-1 /АС-104/											
466	**1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,04759**	**109056,08**	**36227,60**	**5190**	**1724**	**752**	**2294**	**8083**
		НР - 69%; СП - 8%			**57024,32**	**12831,86**	**2714**	**611**		**599**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
467	214-201-0202 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,00296	541355,00	--	1602	--	1602	--	1730
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
468	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01321	973520,00	--	12860	--	12860	--	13889
		СП - 8%			--	--	--	--		1029	
469	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	0,03142	1018274,00	--	31994	--	31994	--	34554
		СП - 8%			--	--	--	--		2560	
470	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,38011	1269,09	1,52	1751	2	198	1242	3232
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	1551	1		239	
		Крыльцо Кр-1									
471	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,436	36172,39	15268,86	15771	6657	1339	6844	24425
		НР - 69%; СП - 8%			17833,07	4917,55	7775	2144		1809	
472	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,436	4547,62	649,64	1983	283	165	1060	3286
		НР - 69%; СП - 8%			3521,04	2,04	1535	1		243	
473	214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	0,436	475195,00	--	207185	--	207185	--	223760
		СП - 8%			--	--	--	--		16575	
474	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,40504	131983,51	28417,06	53459	11510	1366	30479	90654
		НР - 69%; СП - 8%			100194,84	8863,84	40583	3590		6715	
475	214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	0,40504	475195,00	--	192473	--	192473	--	207871
		СП - 8%			--	--	--	--		15398	
476	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,43	38940,49	1651,33	16744	710	15205	899	19054
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	829	159		1411	
477	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,44	47148,95	881,64	67894	1270	56855	9352	83426

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			6784,07	352,76	9769	508		6180	
478	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	0,04428	331233,00	--	14667	--	14667	--	15840
		СП - 8%			--	--	--	--		1173	
479	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	2,8	90108,18	2750,10	252303	7701	168604	70798	348949
		НР - 91%; СП - 8%			27142,13	643,45	75998	1802		25848	
480	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,14353	455717,00	--	65409	--	65409	--	70642
		СП - 8%			--	--	--	--		5233	
481	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	0,008858	349794,00	--	3098	--	3098	--	3346
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
482	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,01596	1187464,03	1961,63	18952	32	12999	5401	26301
		НР - 91%; СП - 8%			371012,40	864,72	5921	14		1948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
482.1	222-509-1002	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	т	1 0,01596	814490,00				12999		
483	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	2,6	46261,34	1379,18	120279	3586	99533	16927	148183
		НР - 91%; СП - 8%			6599,82	554,55	17160	1442		10977	
484	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,06776	23076,30	2074,96	1564	141	3	1349	3146
		НР - 91%; СП - 8%			20959,34	914,22	1420	62		233	
485	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,06776	455717,00	--	30879	--	30879	--	33349
		СП - 8%			--	--	--	--		2470	
486	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	42	6001,35	193,82	252057	8140	178265	65192	342628
		НР - 94%; СП - 8%			1563,14	88,12	65652	3701		25380	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
486.1	231-302-0103	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм**	$м^2$	1,02 42,84	3370,00				144371		
487	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6,3	22039,48	121,38	138849	765	132925	6470	156945
		НР - 118%; СП - 8%			818,86	51,52	5159	325		11626	
		ПАРАПЕТ ГЛАВНОГО ВХОДА									
488	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,2753	131983,51	28417,06	36335	7823	928	20716	61616
		НР - 69%; СП - 8%			100194,84	8863,84	27584	2440		4564	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
489	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,2753	19898,92	2444,11	5478	673	662	2860	9005
		НР - 69%; СП - 8%			15048,18	6,11	4143	2		667	
490	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	0,278053	479350,00	--	133285	--	133285	--	143948
		СП - 8%			--	--	--	--		10663	
491	1109-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены складов карбамида из профилированных алюминиевых листов. Монтаж	$м^2$	16	3104,65	1072,35	49674	17157	9210	19748	74975
		НР - 69%; СП - 8%			1456,70	332,03	23307	5312		5554	
492	231-101-0101 РСНБ РК 2022	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных по шкале RAL, ГОСТ 22233-2001 стандартный цвет, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м	$м^2$	25	14734,00	--	368350	--	368350	--	397818
		СП - 8%			--	--	--	--		29468	
493	1115-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	33	19331,86	89,31	637951	2947	17203	495462	1224086
		НР - 80%; СП - 8%			18721,25	46,24	617801	1526		90673	
494	231-202-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	$м^2$	33	12609,00	--	416097	--	416097	--	449385
		СП - 8%			--	--	--	--		33288	
495	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	0,02145	376202,00	--	8070	--	8070	--	8716
		СП - 8%			--	--	--	--		646	
		ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ									
496	1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	7,9	2217,93	134,94	17522	1066	512	14946	35065
		НР - 92%; СП - 8%			2018,26	38,14	15944	301		2597	
497	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,005816	1144235,17	9861,06	6655	57	6053	658	7898
		НР - 118%; СП - 8%			93753,83	2099,10	545	12		585	
498	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,28	5278,40	21,20	38427	154	26198	11146	53538
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	12075	40		3966	
		КРОВЛЯ									
499	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	26	1195,70	157,48	31088	4094	17973	9245	43559
		НР - 92%; СП - 8%			346,95	39,54	9021	1028		3227	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
500	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=55	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м^2 стяжки	26	1947,98	128,93	50647	3352	45457	2495	57394
		НР - 92%; СП - 8%			70,69	33,63	1838	874		4252	
501	1112-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство	м^2 кровли	26	3467,98	97,97	90167	2547	75718	11198	109474
		НР - 92%; СП - 8%			457,77	10,36	11902	269		8109	
		ТАМБУР									
502	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,32	38940,49	1651,33	12461	528	11316	669	14180
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	617	118		1050	
503	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	1,91	47148,95	881,64	90054	1684	75412	12405	110655
		НР - 91%; СП - 8%			6784,07	352,76	12958	674		8197	
504	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	0,02311	331233,00	--	7655	--	7655	--	8267
		СП - 8%			--	--	--	--		612	
505	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,00988	561061,92	3439,14	5543	34	4502	946	7009
		НР - 93%; СП - 8%			101905,78	1100,50	1007	11		519	
506	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м^3	0,96	90108,18	2750,10	86504	2640	57808	24273	119640
		НР - 91%; СП - 8%			27142,13	643,45	26056	618		8862	
507	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,04928	455717,00	--	22458	--	22458	--	24255
		СП - 8%			--	--	--	--		1797	
508	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	0,00379	349794,00	--	1326	--	1326	--	1432
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
509	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00684	1187464,03	1961,63	8122	14	5570	2315	11272
		НР - 91%; СП - 8%			371012,40	864,72	2538	6		835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
509.1	222-509-1002	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	**т**	**1 0,00684**	**814490,00**				**5571**		
510	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,11087	131983,51	28417,06	14633	3151	373	8343	24814
		НР - 69%; СП - 8%			100194,84	8863,84	11109	983		1838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
511	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,11087	19898,92	2444,11	2206	271	267	1152	3626
		НР - 69%; СП - 8%			15048,18	6,11	1668	1		269	
512	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	0,1119787	479350,00	--	53677	--	53677	--	57971
		СП - 8%			--	--	--	--		4294	
513	1115-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 $м^2$ до 4	$м^2$ поверхности облицовки	8	19331,86	89,31	154655	715	4170	120112	296748
		НР - 80%; СП - 8%			18721,25	46,24	149770	370		21981	
514	231-202-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм	$м^2$	8	12609,00	--	100872	--	100872	--	108942
		СП - 8%			--	--	--	--		8070	
515	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	0,00484	376202,00	--	1821	--	1821	--	1967
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
		ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ									
516	1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	3,95	2217,93	134,94	8761	533	256	7473	17533
		НР - 92%; СП - 8%			2018,26	38,14	7972	151		1299	
517	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,002908	1144235,17	9861,06	3327	29	3025	329	3948
		НР - 118%; СП - 8%			93753,83	2099,10	273	6		293	
518	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	3,54	5278,40	21,20	18686	75	12739	5420	26034
		НР - 92%; СП - 8%			1658,62	5,50	5872	19		1928	
		КРОВЛЯ									
519	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	7	1195,70	157,48	8370	1103	4838	2489	11728
		НР - 92%; СП - 8%			346,95	39,54	2429	277		869	
520	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=55	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	7	1947,98	128,93	13636	902	12239	672	15452
		НР - 92%; СП - 8%			70,69	33,63	495	235		1145	
521	1112-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кровли плоские трехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумно-полимерной. Устройство	$м^2$ кровли	7	3467,98	97,97	24276	686	20386	3015	29474
		НР - 92%; СП - 8%			457,77	10,36	3204	73		2183	
		КРЫЛЬЦО КР-2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
522	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	5,55	45339,26	1379,18	251633	7655	207349	36133	310787
		НР - 91%; СП - 8%			6599,82	554,55	36629	3078		23021	
523	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,08499	23076,30	2074,96	1961	177	3	1692	3945
		НР - 91%; СП - 8%			20959,34	914,22	1781	78		292	
524	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,08499	455717,00	--	38731	--	38731	--	41830
		СП - 8%			--	--	--	--		3099	
525	1111-0101-3108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м^2 до 4 штук	м^2 покрытия	15,6	23940,89	431,38	373478	6729	286300	77355	486900
		НР - 94%; СП - 8%			5156,99	118,17	80449	1843		36067	
526	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,012	1187464,03	1961,63	14250	23	9775	4061	19776
		НР - 91%; СП - 8%			371012,40	864,72	4452	10		1465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
526.1	222-509-1002	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	т	1 0,012	814490,00				9774		
527	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	13,2	22039,48	121,38	290921	1602	278510	13557	328836
		НР - 118%; СП - 8%			818,86	51,52	10809	680		24358	
		ЛЕСТНИЦА ЛМ-2									
528	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	1,24133	109056,08	36227,60	135375	44971	19618	59833	210825
		НР - 69%; СП - 8%			57024,32	12831,86	70786	15929		15617	
529	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	0,77306	968090,00	--	748392	--	748392	--	808263
		СП - 8%			--	--	--	--		59871	
530	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,4401	973520,00	--	428446	--	428446	--	462722
		СП - 8%			--	--	--	--		34276	
531	214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,05017	394960,00	--	19815	--	19815	--	21400
		СП - 8%			--	--	--	--		1585	
532	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02438	1187464,03	1961,63	28950	48	19857	8250	40176
		НР - 91%; СП - 8%			371012,40	864,72	9045	21		2976	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
532.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1 0,02438	814490,00				19857		
533	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса в опалубке. Устройство	м^3	0,056	62301,20	7035,10	3489	394	2245	849	4685
		НР - 91%; СП - 8%			15182,64	1480,99	850	83		347	
534	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00352	354275,00	--	1247	--	1247	--	1347
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
		Ограждение									
535	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,23457	109056,08	36227,60	25581	8498	3707	11306	39838
		НР - 69%; СП - 8%			57024,32	12831,86	13376	3010		2951	
536	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,23457	1004968,00	--	235735	--	235735	--	254594
		СП - 8%			--	--	--	--		18859	
537	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м^2 окрашиваемой поверхности	6,80253	1269,09	1,52	8633	10	977	6121	15934
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	7646	5		1180	
		ФМ-1,2									
538	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,38	38940,49	1651,33	14797	627	13438	794	16839
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	732	140		1247	
539	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	1,05	45634,04	1379,18	47916	1448	39538	6836	59132
		НР - 91%; СП - 8%			6599,82	554,55	6930	582		4380	
		ПАНДУС П-1									
540	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м^3	6,76	41481,67	2533,77	280416	17128	242640	22451	327096
		НР - 91%; СП - 8%			3054,46	595,09	20648	4023		24229	
541	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,15708	455717,00	--	71584	--	71584	--	77311
		СП - 8%			--	--	--	--		5727	
542	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м^2 покрытия	20	6001,35	193,82	120027	3876	84888	31044	163156
		НР - 94%; СП - 8%			1563,14	88,12	31263	1762		12086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
542.1	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м^2	1,02 20,4	3370,00				68748		
543	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	27	22039,48	121,38	595066	3277	569680	27730	672620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			**818,86**	**51,52**	**22109**	**1391**		**49824**	
544	**241-109-0219 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 40х2,0 мм**	**м**	**37,8**	**6285,00**	**--**	**237573**	**--**	**237573**	**--**	**256579**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19006**	
545	**241-109-0226 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 57х2,0 мм**	**м**	**27**	**9043,00**	**--**	**244161**	**--**	**244161**	**--**	**263694**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19533**	
546	**241-109-0207 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х1,5 мм**	**м**	**81**	**2087,00**	**--**	**169047**	**--**	**169047**	**--**	**182571**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13524**	
547	**223-502-0201 РСНБ РК 2022**	**Держатели, фланцы, крышки,заглушки**	**шт.**	**184**	**527,00**	**--**	**96968**	**--**	**96968**	**--**	**104725**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7757**	
		Приямок /АС-9/									
548	**1106-1301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	**$м^3$**	**1,2**	**72112,20**	**7540,76**	**86535**	**9049**	**47912**	**30217**	**126092**
		НР - 91%; СП - 8%			**24644,77**	**3026,37**	**29574**	**3632**		**9340**	
549	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,01817**	**455717,00**	**--**	**8280**	**--**	**8280**	**--**	**8942**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**662**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**8614759**	**200268**	**6881218**	**1334623**	**10745332**
							1533273	**65973**	**--**	**795953**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**8269074**				
		Материалы	Тенге				**2869075**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1360643**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3973757**				
		Накладные расходы	Тенге				**1169988**				
		Сметная прибыль	Тенге				**755127**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**10194189**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**712**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1360643**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**345685**				
		Материалы	Тенге				**38388**				
		Всего заработная плата	Тенге					**238603**			
		Накладные расходы	Тенге				**164635**				
		Сметная прибыль	Тенге				**40826**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**551146**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**131**
		Сметная заработная плата	Тенге					**238603**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**10745335**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**843**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1599246**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**192997090**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**31159731**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**8567462**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2528139**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**110043930**		
		- Накладные расходы	Тенге							**28929887**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**14296096**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19220'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-2'Отопление и вентиляция'ОВ.СО''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Отопление*
4	Е11-180301-0104(РС296105)(РС280188)'48,3''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
5	С1245-102-0105'322''Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт'секция*
6	Е11-180301-0103'0,5''Конвекторы. Установка'кВт*
7	Е11-181101-0105(РС254404РС254414)'46''Краны воздушные. Установка'шт.*
8	Е11-160501-0801(РС296009)(РС181697)'563=Ф2''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
9	Е11-160501-0802(РС181700)(РС296009)'170=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
10	Е11-160501-0803(РС181701)(РС296009)'27=Ф4''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
11	С1241-205-1102'Ф2''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
12	С1241-205-1103'Ф3''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
13	С1241-205-1104'Ф4''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм'м*
14	С1241-211-1101'250''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
15	С1241-211-1102'85''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная'шт.*
16	С1241-211-1103'15''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная'шт.*
17	С1241-209-1901'82''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
18	С1241-209-2002'10''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм'шт.*
19	С1241-221-0102'250''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
20	С1241-221-0103'85''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм'шт.*
21	С1241-221-0104'15''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм'шт.*
22	С1241-208-2501'192''Отвод/УГОЛОК полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
23	С1241-208-2502'40''Отвод/УГОЛОК полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм'шт.*
24	С1241-208-2503'20''Отвод/УГОЛОК полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм'шт.*
25	С1242-207-0502'92''Кран шаровый латунный DN 20'шт.*
26	С1242-207-0603'4''Кран шаровый латунный DN 25'шт.*
27	С1242-207-0604'12''Кран шаровый латунный DN 32'шт.*
28	С1242-207-0601'16''ДРЕНАЖНЫЙ Кран DN 15'шт.*
29	Е11-160602-0201(РС293247)(РС296116)'6+2''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
30	С1245-506-0104'6''Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м^3/ч, DN 15'шт.*
31	С1245-506-0105'2''Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м^3/ч, DN 20'шт.*
32	Е11-160602-0301(РС293247)(РС295076)'7+1''Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
33	С1242-401-1701'7''Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 1,6 до 4 м^3/ч'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1242-401-1702'1''Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 $м^3$/ч'шт.*
35	Е11-260101-1701(РС295727)'505+170+27''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
36	С1234-303-0305'505.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм'м*
37	С1234-303-0307'170.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм'м*
38	С1234-303-0409'27.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 30 мм'м*
39	Е11-161101-0101'Ф2+Ф3+Ф4=Ф5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
40	Е11-220701-0101'Ф5.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
41	С1241-102-0140'0,4.50''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм=ГИЛЬЗЫ'м*
42	Р Узел ввода*
43	Е11-160301-0101'2''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
44	Е11-160301-0102'3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
45	Е11-160301-0103'1''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
46	Е11-160301-0105'1''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
47	Е11-160401-0202'7''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
48	Е11-160401-0204'15''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
49	С1242-202-0701'18''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
50	С1242-202-0702'6''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
51	С1242-202-0703'2''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
52	С1242-202-0705'2''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40'шт.*
53	С1242-202-0706'2''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
54	Е11-160602-0201(РС293247)(РС296116)'2+3+1''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
55	Е11-160602-0202(РС293247)(РС296116)'1''Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
56	С1242-312-0901'2''Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
57	С1242-312-0902'3''Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
58	С1242-312-0903'1''Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
59	С1242-312-0905'1''Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
60	С1241-114-0117'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм'шт.*
61	С1241-603-0402'4''Переходник Д20'шт.*
62	С1241-603-0403'6''Переходник Д25'шт.*
63	С1241-603-0405'2''Переходник Д32'шт.*
64	Е11-130301-1406'11,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
65	Е11-130301-0406'5,9''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
66	С1261-301-0219'19''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
67	Е11-260101-0301'0,3''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*
68	Е11-260301-0701(РС295701)'14,7''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
69	С1261-105-0190'14,7.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
70	Е11-181101-0102'18''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
71	Е11-181101-0104(РС296117РС300868)'18''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
72	Р ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК*
73	Е11-160501-0802(РС296009)(РС181697)'9''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
74	Е11-160501-0804(РС181700)(РС296009)'73''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
75	Е11-160501-0805(РС181701)(РС296009)'26''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
76	С1241-205-2201'9''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм'м*
77	С1241-205-2203'73''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм'м*
78	С1241-205-2204'26''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм'м*
79	С1242-202-0702'6''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
80	С1242-202-0704'12''Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
81	С1242-311-1001'1''Клапан регулирующий бронзовый трехходовой с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м^3/ч'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	С1242-311-1003'2''Клапан регулирующий бронзовый трехходовой с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 16 м^3/ч'шт.*
83	С1242-307-0302'1''Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20'шт.*
84	С1242-307-0304'2''Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
85	Е11-181001-0101(РС262174)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
86	Е11-181001-0102(РС262175)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
87	С1242-404-0102'1''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 20'шт.*
88	С1242-404-0104'2''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.*
89	Е11-180701-0210(РС296026)(РС296113)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
90	С1245-405-1502'2''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
91	Е11-180501-0101(РС296315)'3''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
92	511-401-0107'3''Насос циркуляционный DN 25, PN 16, Н 7,6 м вод. ст., двигатель мощностью 0,8 кВт'шт.*
93	Е11-260101-1701(РС295727)'9+73+26''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
94	С1234-303-0307'9.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм'м*
95	С1234-303-0411'73.1,1''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 19 мм диаметром 38 мм'м*
96	С1234-303-0413'26.1,1''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 19 мм диаметром 48 мм'м*
97	Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'108''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
98	Е11-220701-0101'108.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
99	Р Вентиляция*
100	П2 ВЕ*
101	Е11-200101-0302'15+2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
102	Е11-200301-0210'13''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
103	Е11-200701-0401'13''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
104	С1246-301-0502'22,5''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
105	П2 П1*
106	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка'камера*
107	514-401-0103'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 м^3/ч, 500 Па'комплект*
108	Е11-200301-0210'20''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
109	Е11-200302-0102(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка'решетка*
110	С1246-304-0655'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 300 мм'шт.*
111	Е11-200101-0510'37,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
112	Е11-200101-0509'6,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
113	Е11-200101-0303'14,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
114	Е11-200101-0302'12,6+1,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
115	С1246-301-0502'57,6''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
116	С1261-302-0159'5+5''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт.*
117	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1+1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
118	С1246-306-0524'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 400 мм х 300 мм'шт.*
119	С1246-306-0513'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 200 мм'шт.*
120	Е11-200401-0105(РС296305)'1+6+1''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
121	С1246-303-0201'6+1''Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм'шт.*
122	С1246-303-0202'1''Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
123	Е11-260101-0301'0,95''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*
124	Е11-260301-0701(РС295701)'24,3''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
125	С1261-105-0190'24,3.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
126	П2 П2*
127	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка'камера*
128	514-401-0104'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 500 м^3/ч, 300 Па'комплект*
129	Е11-200301-0210'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
130	Е11-200302-0102(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка'решетка*
131	С1246-304-0553'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
132	Е11-200101-0303'2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
133	Е11-200101-0302'12+0,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
134	С1246-301-0502'17,3''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
135	С1261-302-0159'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт.*
136	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
137	С1246-306-0505'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
138	Е11-200401-0105(РС296305)'4''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
139	С1246-303-0201'4''Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм'шт.*
140	П2 П3*
141	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка'камера*
142	514-401-0102'1''Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 $м^3$/ч, 500 Па'комплект*
143	Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
144	Е11-200302-0102(РС295937)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка'решетка*
145	С1246-304-0657'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм'шт.*
146	Е11-200101-0510'8,8+2,38+2,04''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'$м^2$ поверхности воздуховодов*
147	Е11-200101-0303'1,7+1,36''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'$м^2$ поверхности воздуховодов*
148	Е11-200101-0302'1,02''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'$м^2$ поверхности воздуховодов*
149	С1246-301-0502'9,3''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
150	П2 В1*
151	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
152	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 $м^3$/ч'комплект*
153	Е11-200301-0210'3''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
154	Е11-200101-0302'5,84''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'$м^2$ поверхности воздуховодов*
155	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
156	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
157	С1246-301-0502'5,5''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
158	С1261-302-0159'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт.*
159	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
160	С1246-306-0505'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
161	Е11-260101-0301'0,18''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'$м^3$ изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
162	Е11-260301-0701(РС295701)'5,4''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
163	С1261-105-0190'5,4.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
164	П2 В2*
165	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
166	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 м^3/ч'комплект*
167	Е11-200301-0210'5''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
168	Е11-200101-0302'6,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
169	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
170	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
171	С1246-301-0502'7,8''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
172	С1261-302-0159'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт.*
173	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
174	С1246-306-0503'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
175	Е11-260101-0301'0,14''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*
176	Е11-260301-0701(РС295701)'4,5''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
177	С1261-105-0190'4,5.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
178	П2 В4*
179	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
180	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 м^3/ч'комплект*
181	Е11-200301-0210'3''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
182	Е11-200101-0302'3,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
183	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
184	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
185	С1246-301-0502'4,2''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
186	С1261-302-0159'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт.*
187	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
188	С1246-306-0503'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
189	Е11-260101-0301'0,14''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*
190	Е11-260301-0701(РС295701)'4,5''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
191	С1261-105-0190'4,5.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
192	П2 В5*
193	Е11-201401-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
194	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 м^3/ч'комплект*
195	Е11-200301-0210'3''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
196	Е11-200101-0302'3,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
197	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
198	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
199	С1246-301-0502'4,2''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
200	С1261-302-0159'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт.*
201	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
202	С1246-306-0503'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
203	Е11-260101-0301'0,14''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*
204	Е11-260301-0701(РС295701)'4,5''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
205	С1261-105-0190'4,5.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
206	П2 В6*
207	Е11-202501-0101(РС295485)(РС296330)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м^3/час. Установка'камера*
208	514-401-0302'1''Приточно-вытяжная установка центральная каркасно-панельная в комплекте с гибкой вставкой, воздушным клапаном, фильтром, пластинчатым рекуператором, нагревателем, вентилятором, комплектом автоматики воздухопроизводительность 3150/2400/ м^3/час'комплект*
209	Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
210	Е11-200101-0510'12,8+2,38+2,04''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
211	Е11-200101-0303'1,7+1,36''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
212	Е11-200101-0302'1,02''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
213	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
214	С1246-301-0502'12,5''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
215	Е11-200401-0115(РС295889)(РС296077)(РС296305)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
216	С1246-306-0525'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 400 мм х 400 мм'шт.*
217	Е11-260101-0301'0,64''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м^3 изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
218	E11-260301-0701(РС295701)'16''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м^2 поверхности покрытия изоляции*
219	С1261-105-0190'16.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
220	К'Ахмет А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ.СО

Сметная стоимость	26767,712	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3503,873	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,920	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Отопление												
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	48,3		1024,05	20,67	49462	998	--	47883	105133
		НР - 98%; СП - 8%				1003,38	8,22	48463	397		7787	
2	245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	322		3228,00	--	1039416	--	1039416	--	1122569
		СП - 8%				--	--	--	--		83153	
3	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конвекторы. Установка	кВт	0,5		12842,50	108,17	6421	54	5573	805	7804
		НР - 98%; СП - 8%				1588,03	54,39	794	27		578	
4	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	46		600,83	--	27638	--	15617	11781	42572
		НР - 98%; СП - 8%				261,33	--	12021	--		3153	
5	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	563		1698,94	15,50	956503	8727	2116	926850	2034023
		НР - 98%; СП - 8%				1679,68	0,19	945660	107		150670	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	170	1821,19	18,56	309602	3155	1984	298415	656659
		НР - 98%; СП - 8%			1790,96	0,24	304463	41		48642	
7	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	27	1962,80	21,70	52996	586	350	51029	112347
		НР - 98%; СП - 8%			1928,14	0,38	52060	10		8322	
8	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	563	217,00	--	122171	--	122171	--	131945
		СП - 8%			--	--	--	--		9774	
9	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	170	319,00	--	54230	--	54230	--	58568
		СП - 8%			--	--	--	--		4338	
10	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	27	578,00	--	15606	--	15606	--	16854
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
11	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	250	18,00	--	4500	--	4500	--	4860
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
12	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная	шт.	85	28,00	--	2380	--	2380	--	2570
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
13	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная	шт.	15	55,00	--	825	--	825	--	891
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
14	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	82	37,00	--	3034	--	3034	--	3277
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
15	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	10	65,00	--	650	--	650	--	702
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
16	241-221-0102 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	250	8,00	--	2000	--	2000	--	2160
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
17	241-221-0103 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	85	12,00	--	1020	--	1020	--	1102
		СП - 8%			--	--	--	--		82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	15	17,00	--	255	--	255	--	275
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
19	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод/УГОЛОК полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	192	23,00	--	4416	--	4416	--	4769
		СП - 8%			--	--	--	--		353	
20	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод/УГОЛОК полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	40	42,00	--	1680	--	1680	--	1814
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
21	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод/УГОЛОК полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	20	65,00	--	1300	--	1300	--	1404
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
22	242-207-0502 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный DN 20	шт.	92	4730,00	--	435160	--	435160	--	469973
		СП - 8%			--	--	--	--		34813	
23	242-207-0603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный DN 25	шт.	4	5675,00	--	22700	--	22700	--	24516
		СП - 8%			--	--	--	--		1816	
24	242-207-0604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный DN 32	шт.	12	6850,00	--	82200	--	82200	--	88776
		СП - 8%			--	--	--	--		6576	
25	242-207-0601 РСНБ РК 2022	ДРЕНАЖНЫЙ Кран DN 15	шт.	16	2849,00	--	45584	--	45584	--	49231
		СП - 8%			--	--	--	--		3647	
26	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	875,59	2,87	7005	23	686	6176	14236
		НР - 98%; СП - 8%			786,95	0,86	6296	7		1054	
27	245-506-0104 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м^3/ч, DN 15	шт.	6	17584,00	--	105504	--	105504	--	113944
		СП - 8%			--	--	--	--		8440	
28	245-506-0105 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м^3/ч, DN 20	шт.	2	19824,00	--	39648	--	39648	--	42820
		СП - 8%			--	--	--	--		3172	
29	1116-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	991,03	2,87	7928	23	686	7081	16210
		НР - 98%; СП - 8%			902,39	0,86	7219	7		1201	
30	242-401-1701 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°C, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 1,6 до 4 м^3/ч	шт.	7	322875,00	--	2260125	--	2260125	--	2440935
		СП - 8%			--	--	--	--		180810	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	242-401-1702 РСНБ РК 2022	Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м^3/ч	шт.	1	329480,00	--	329480	--	329480	--	355838
		СП - 8%			--	--	--	--		26358	
32	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	702	938,24	109,00	658644	76518	268585	265475	998047
		НР - 76%; СП - 8%			446,64	50,95	313541	35767		73928	
33	234-303-0305 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 20 мм	м	510,05	361,00	--	184128	--	184128	--	198858
		СП - 8%			--	--	--	--		14730	
34	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	171,7	380,00	--	65246	--	65246	--	70466
		СП - 8%			--	--	--	--		5220	
35	234-303-0409 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 19 мм диаметром 30 мм	м	27,27	911,00	--	24843	--	24843	--	26830
		СП - 8%			--	--	--	--		1987	
36	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	760	128,31	1,54	97516	1170	1779	92674	205406
		НР - 98%; СП - 8%			124,43	--	94567	--		15215	
37	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,76	90281,17	--	68614	--	1826	66121	145513
		НР - 99%; СП - 8%			87879,60	--	66788	--		10779	
38	241-102-0140 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм=ГИЛЬЗЫ	м	20	2414,00	--	48280	--	48280	--	52142
		СП - 8%			--	--	--	--		3862	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				7138710	91254	5195583	1774290	9626039
							1851872	36363	--	713037	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5623639				
Материалы			Тенге				270410				
Всего заработная плата			Тенге					416096			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4896381				
		Накладные расходы	Тенге				331596				
		Сметная прибыль	Тенге				476415				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				6431650				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**221**
		Сметная заработная плата	Тенге					**416096**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1515071**				
	Материалы		Тенге				**28791**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1472139**			
	Сдача и испытание		Тенге				**1815**				
		Накладные расходы	Тенге				**1442694**				
		Сметная прибыль	Тенге				**236622**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3194387**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**771**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1472139**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**9626037**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**992**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1888235**			
		РАЗДЕЛ 2. Узел ввода									
39	**1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2**	**2025,98**	**27,33**	**4052**	**55**	**2831**	**1163**	**5632**
		НР - 98%; СП - 8%			**582,86**	**10,40**	**1166**	**21**		**417**	
40	**1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3**	**2189,34**	**27,33**	**6568**	**82**	**4737**	**1744**	**8977**
		НР - 98%; СП - 8%			**582,86**	**10,40**	**1749**	**31**		**665**	
41	**1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1**	**1792,81**	**27,33**	**1793**	**27**	**1183**	**581**	**2564**
		НР - 98%; СП - 8%			**582,86**	**10,40**	**583**	**10**		**190**	
42	**1116-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1**	**2748,85**	**27,33**	**2749**	**27**	**2139**	**581**	**3597**
		НР - 98%; СП - 8%			**582,86**	**10,40**	**583**	**10**		**266**	
43	**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**	**7**	**3913,02**	**66,87**	**27391**	**468**	**19177**	**7738**	**37939**
		НР - 98%; СП - 8%			**1106,53**	**21,39**	**7746**	**150**		**2810**	
44	**1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15**	**5754,51**	**117,78**	**86318**	**1767**	**62790**	**21848**	**116819**
		НР - 98%; СП - 8%			**1450,70**	**35,58**	**21761**	**534**		**8653**	
45	**242-202-0701 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**18**	**7881,00**	**--**	**141858**	**--**	**141858**	**--**	**153207**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11349**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	242-202-0702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	8250,00	--	49500	--	49500	--	53460
		СП - 8%			--	--	--	--		3960	
47	242-202-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	9308,00	--	18616	--	18616	--	20105
		СП - 8%			--	--	--	--		1489	
48	242-202-0705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	12060,00	--	24120	--	24120	--	26050
		СП - 8%			--	--	--	--		1930	
49	242-202-0706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	13824,00	--	27648	--	27648	--	29860
		СП - 8%			--	--	--	--		2212	
50	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6	875,59	2,87	5254	17	515	4632	10677
		НР - 98%; СП - 8%			786,95	0,86	4722	5		791	
51	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1024,48	2,87	1024	3	135	869	2044
		НР - 98%; СП - 8%			885,68	0,86	886	1		151	
52	242-312-0901 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	56352,00	--	112704	--	112704	--	121720
		СП - 8%			--	--	--	--		9016	
53	242-312-0902 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	61886,00	--	185658	--	185658	--	200511
		СП - 8%			--	--	--	--		14853	
54	242-312-0903 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	67477,00	--	67477	--	67477	--	72875
		СП - 8%			--	--	--	--		5398	
55	242-312-0905 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	89732,00	--	89732	--	89732	--	96911
		СП - 8%			--	--	--	--		7179	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	241-114-0117 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 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	2	770,00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
57	241-603-0402 РСНБ РК 2022	Переходник Д20	шт.	4	5416,00	--	21664	--	21664	--	23397
		СП - 8%			--	--	--	--		1733	
58	241-603-0403 РСНБ РК 2022	Переходник Д25	шт.	6	7438,00	--	44628	--	44628	--	48198
		СП - 8%			--	--	--	--		3570	
59	241-603-0405 РСНБ РК 2022	Переходник Д32	шт.	2	9950,00	--	19900	--	19900	--	21492
		СП - 8%			--	--	--	--		1592	
60	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	11,8	96,67	2,30	1141	28	659	316	1574
		НР - 69%; СП - 8%			38,44	0,39	454	5		117	
61	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,9	116,65	3,15	688	18	282	269	1034
		НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	388	2		77	
62	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	19	708,00	--	13452	--	13452	--	14528
		СП - 8%			--	--	--	--		1076	
63	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,3	112214,30	1656,51	33664	497	22610	8195	45208
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	10557	226		3349	
64	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	14,7	745,26	21,51	10955	316	2966	5929	18235
		НР - 76%; СП - 8%			521,96	8,76	7673	129		1351	
65	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,016905	552642,00	--	9342	--	9342	--	10089
		СП - 8%			--	--	--	--		747	
66	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	18	3351,40	--	60325	--	52011	8148	73951
		НР - 98%; СП - 8%			461,90	--	8314	--		5478	
67	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	18	5134,33	--	92418	--	81498	10702	111370
		НР - 98%; СП - 8%			606,69	--	10920	--		8250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	1 18	4432,00				79776		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				1162179	3305	1081372	72715	1333687
							77502	1124	--	98792	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				874287				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**26519**				
	Всего заработная плата		Тенге					**19434**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**827839**				
		Накладные расходы	Тенге				**14709**				
		Сметная прибыль	Тенге				**71121**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**960117**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата	Тенге					**19434**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**287892**				
	Материалы		Тенге				**227018**				
	Всего заработная плата		Тенге					**59192**			
	Сдача и испытание		Тенге				**560**				
		Накладные расходы	Тенге				**58006**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27671**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**373569**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**59192**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1333686**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**40**
		Сметная заработная плата	Тенге					**78626**			
		РАЗДЕЛ 3. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК									
68	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**9**	**1821,19**	**18,56**	**16391**	**167**	**105**	**15798**	**34765**
		НР - 98%; СП - 8%			**1790,96**	**0,24**	**16119**	**2**		**2575**	
69	**1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**73**	**2140,47**	**25,59**	**156254**	**1868**	**137**	**151205**	**332056**
		НР - 98%; СП - 8%			**2113,00**	**0,57**	**154249**	**42**		**24597**	
70	**1116-0501-0805 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**26**	**2279,56**	**28,88**	**59269**	**751**	**49**	**57321**	**125918**
		НР - 98%; СП - 8%			**2248,80**	**0,86**	**58469**	**22**		**9327**	
71	**241-205-2201 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм**	**м**	**9**	**314,00**	**--**	**2826**	**--**	**2826**	**--**	**3052**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**226**	
72	**241-205-2203 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм**	**м**	**73**	**767,00**	**--**	**55991**	**--**	**55991**	**--**	**60470**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4479**	
73	**241-205-2204 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм**	**м**	**26**	**1217,00**	**--**	**31642**	**--**	**31642**	**--**	**34173**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2531**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	242-202-0702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	8250,00	--	49500	--	49500	--	53460
		СП - 8%			--	--	--	--		3960	
75	242-202-0704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	12	10664,00	--	127968	--	127968	--	138205
		СП - 8%			--	--	--	--		10237	
76	242-311-1001 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий бронзовый трехходовой с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 $м^3/ч$	шт.	1	143975,00	--	143975	--	143975	--	155493
		СП - 8%			--	--	--	--		11518	
77	242-311-1003 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий бронзовый трехходовой с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 16 $м^3/ч$	шт.	2	219367,00	--	438734	--	438734	--	473833
		СП - 8%			--	--	--	--		35099	
78	242-307-0302 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	19555,00	--	19555	--	19555	--	21119
		СП - 8%			--	--	--	--		1564	
79	242-307-0304 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	31484,00	--	62968	--	62968	--	68005
		СП - 8%			--	--	--	--		5037	
80	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1714,82	227,95	1715	228	19	1511	3484
		НР - 98%; СП - 8%			1467,81	73,63	1468	74		258	
81	1118-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	2	1708,57	218,98	3417	437	44	3001	6931
		НР - 98%; СП - 8%			1467,81	63,24	2936	126		513	
82	242-404-0102 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 20	шт.	1	9717,00	--	9717	--	9717	--	10494
		СП - 8%			--	--	--	--		777	
83	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.	2	20392,00	--	40784	--	40784	--	44047
		СП - 8%			--	--	--	--		3263	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	3548,71	441,04	7097	883	164	6320	14490
		НР - 98%; СП - 8%			3025,24	199,25	6050	399		1073	
85	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3744,00	--	7488	--	7488	--	8087
		СП - 8%			--	--	--	--		599	
86	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	3	32256,44	605,92	96769	1818	19920	74133	184575
		НР - 98%; СП - 8%			25010,38	205,04	75031	615		13672	
87	511-401-0107 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный DN 25, PN 16, Н 7,6 м вод. ст., двигатель мощностью 0,8 кВт	шт.	3	248768,00	--	746304	--		--	746304
					--	--	--	--	746304	--	
88	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	108	938,24	109,00	101330	11772	41321	40842	153546
		НР - 76%; СП - 8%			446,64	50,95	48237	5503		11373	
89	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	9,09	380,00	--	3454	--	3454	--	3730
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
90	234-303-0411 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 19 мм диаметром 38 мм	м	80,3	1120,00	--	89936	--	89936	--	97131
		СП - 8%			--	--	--	--		7195	
91	234-303-0413 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 19 мм диаметром 48 мм	м	28,6	1250,00	--	35750	--	35750	--	38610
		СП - 8%			--	--	--	--		2860	
92	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	108	128,31	1,54	13857	166	253	13170	29189
		НР - 98%; СП - 8%			124,43	--	13438	--		2162	
93	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,108	90281,17	--	9750	--	259	9396	20678
		НР - 99%; СП - 8%			87879,60	--	9491	--		1532	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				2332441	18090	1182559	372697	2861845
							385488	6783	746304	156703	
Стоимость оборудования			Тенге				746304				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				746304				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1231368				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**41580**				
	Всего заработная плата		Тенге					**63231**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1120288**				
		Накладные расходы	Тенге				**50238**				
		Сметная прибыль	Тенге				**102526**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1384132**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**34**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63231**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**354769**				
	Материалы		Тенге				**20692**				
	Всего заработная плата		Тенге					**329040**			
	Сдача и испытание		Тенге				**2587**				
		Накладные расходы	Тенге				**322459**				
		Сметная прибыль	Тенге				**54177**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**731405**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**176**
		Сметная заработная плата	Тенге					**329040**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2861841**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**210**
		Сметная заработная плата	Тенге					**392271**			
		РАЗДЕЛ 4. Вентиляция									
		ВЕ									
94	**1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**17**	**9295,61**	**75,89**	**158025**	**1290**	**109793**	**46526**	**220916**
		НР - 98%; СП - 8%			**2761,32**	**31,38**	**46942**	**533**		**16364**	
95	**1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**13**	**2488,19**	**48,51**	**32346**	**631**	**5832**	**25628**	**62612**
		НР - 98%; СП - 8%			**1991,02**	**20,60**	**25883**	**268**		**4638**	
96	**1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**13**	**15720,66**	**68,72**	**204369**	**894**	**191191**	**12301**	**234004**
		НР - 98%; СП - 8%			**944,95**	**20,60**	**12284**	**268**		**17334**	
97	**246-301-0502 РСНБ РК 2022**	**Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	**кг**	**22,5**	**790,00**	**--**	**17775**	**--**	**17775**	**--**	**19197**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1422**	
		П1									
98	**1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка**	**камера**	**1**	**88587,33**	**4412,97**	**88587**	**4413**	**6842**	**77086**	**178927**
		НР - 98%; СП - 8%			**77331,72**	**1327,68**	**77332**	**1328**		**13254**	
99	**514-401-0103 РСНБ РК 2022**	**Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS020s-R-FHVS расход воздуха 2000 $м^3$/ч, 500 Па**	**комплект**	**1**	**1290735,00**	**--**	**1290735**	**--**		**--**	**1290735**
					--	**--**	**--**	**--**	**1290735**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	20	2488,19	48,51	49764	970	8974	39428	96327
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	39820	412		7135	
101	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка	решетка	1	636,77	10,81	637	11	7	610	1347
		НР - 98%; СП - 8%			618,89	3,71	619	4		100	
102	246-304-0655 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1	8319,00	--	8319	--	8319	--	8985
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
103	1120-0101-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	37,8	43600,64	56,13	1648104	2122	1553804	91183	1878430
		НР - 98%; СП - 8%			2438,56	22,93	92178	867		139143	
104	1120-0101-0509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	6,3	43998,68	60,21	277192	379	259191	17422	318183
		НР - 98%; СП - 8%			2797,18	24,64	17622	155		23569	
105	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	14,4	9046,72	60,21	130273	867	93000	36026	179603
		НР - 98%; СП - 8%			2528,22	24,64	36406	355		13304	
106	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	14,4	9295,61	75,89	133857	1093	93001	39411	187129
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	39763	452		13861	
107	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	57,6	790,00	--	45504	--	45504	--	49144
		СП - 8%			--	--	--	--		3640	
108	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт.	10	806,00	--	8060	--	8060	--	8705
		СП - 8%			--	--	--	--		645	
109	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	8466,78	122,39	16934	245	1456	14968	34455
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	15233	41		2552	
110	246-306-0524 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1	29875,00	--	29875	--	29875	--	32265
		СП - 8%			--	--	--	--		2390	
111	246-306-0513 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	25344,00	--	25344	--	25344	--	27372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2028	
112	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	8	2253,50	64,24	18028	514	2460	14914	35578
		НР - 98%; СП - 8%			1881,73	20,60	15054	165		2635	
113	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	7	22505,00	--	157535	--	157535	--	170138
		СП - 8%			--	--	--	--		12603	
114	246-303-0202 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	1	47779,00	--	47779	--	47779	--	51601
		СП - 8%			--	--	--	--		3822	
115	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,95	112214,30	1656,51	106604	1573	71601	25951	143159
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	33430	716		10604	
116	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	24,3	745,26	21,51	18110	523	4903	9801	30144
		НР - 76%; СП - 8%			521,96	8,76	12684	213		2233	
117	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,027945	552642,00	--	15444	--	15444	--	16679
		СП - 8%			--	--	--	--		1235	
		П2									
118	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	88587,33	4412,97	88587	4413	6842	77086	178927
		НР - 98%; СП - 8%			77331,72	1327,68	77332	1328		13254	
119	514-401-0104 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS005s-R-FHVS расход воздуха 500 $м^3$/ч, 300 Па	комплект	1	939390,00	--	939390	--		--	939390
					--	--	--	--	939390	--	
120	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7	2488,19	48,51	17417	339	3141	13800	33714
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	13937	144		2497	
121	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	1	636,77	10,81	637	11	7	610	1347
		НР - 98%; СП - 8%			618,89	3,71	619	4		100	
122	246-304-0553 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	4167,00	--	4167	--	4167	--	4500
		СП - 8%			--	--	--	--		333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2	9046,72	60,21	18093	120	12917	5004	24944
		НР - 98%; СП - 8%			2528,22	24,64	5056	49		1848	
124	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	12,2	9295,61	75,89	113406	926	78792	33390	158539
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	33688	383		11744	
125	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17,3	790,00	--	13667	--	13667	--	14760
		СП - 8%			--	--	--	--		1093	
126	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт.	2	806,00	--	1612	--	1612	--	1741
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
127	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8466,78	122,39	8467	123	728	7484	17227
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	7616	21		1276	
128	246-306-0505 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	21375,00	--	21375	--	21375	--	23085
		СП - 8%			--	--	--	--		1710	
129	1120-0401-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	4	2253,50	64,24	9014	257	1230	7457	17789
		НР - 98%; СП - 8%			1881,73	20,60	7527	82		1318	
130	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	4	22505,00	--	90020	--	90020	--	97222
		СП - 8%			--	--	--	--		7202	
		П3									
131	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	88587,33	4412,97	88587	4413	6842	77086	178927
		НР - 98%; СП - 8%			77331,72	1327,68	77332	1328		13254	
132	514-401-0102 РСНБ РК 2022	Подвесная приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем VVS030s-R-FHCVS расход воздуха 3000 $м^3$/ч, 500 Па	комплект	1	1594935,00	--	1594935	--		--	1594935
					--	--	--	--	1594935	--	
133	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	8	2488,19	48,51	19906	388	3590	15771	38531
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	15928	165		2854	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка	решетка	1	636,77	10,81	637	11	7	610	1347
		НР - 98%; СП - 8%			618,89	3,71	619	4		100	
135	246-304-0657 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1	9867,00	--	9867	--	9867	--	10656
		СП - 8%			--	--	--	--		789	
136	1120-0101-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	13,22	43600,64	56,13	576400	742	543420	31890	656953
		НР - 98%; СП - 8%			2438,56	22,93	32238	303		48663	
137	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	3,06	9046,72	60,21	27683	184	19763	7656	38166
		НР - 98%; СП - 8%			2528,22	24,64	7736	75		2827	
138	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	1,02	9295,61	75,89	9482	77	6588	2792	13255
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	2817	32		982	
139	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9,3	790,00	--	7347	--	7347	--	7935
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
		В1									
140	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11554,83	230,89	11555	231	972	10194	23489
		НР - 98%; СП - 8%			10352,16	50,04	10352	50		1740	
141	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 м^3/ч	комплект	1	32538,00	--	32538	--	32538	--	35141
		СП - 8%			--	--	--	--		2603	
142	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	2488,19	48,51	7465	146	1346	5914	14449
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	5973	62		1070	
143	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	5,84	9295,61	75,89	54286	443	37717	15983	75891
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	16126	183		5622	
144	1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	15720,66	68,72	15721	69	14707	946	18001
		НР - 98%; СП - 8%			944,95	20,60	945	21		1333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	45911,39	74,32	45911	75	43023	2777	52583
		НР - 98%; СП - 8%			2813,45	20,60	2813	21		3895	
146	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5,5	790,00	--	4345	--	4345	--	4693
		СП - 8%			--	--	--	--		348	
147	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт.	2	806,00	--	1612	--	1612	--	1741
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
148	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8466,78	122,39	8467	123	728	7484	17227
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	7616	21		1276	
149	246-306-0505 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	21375,00	--	21375	--	21375	--	23085
		СП - 8%			--	--	--	--		1710	
150	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,18	112214,30	1656,51	20199	298	13567	4917	27125
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	6334	136		2009	
151	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5,4	745,26	21,51	4024	116	1089	2178	6698
		НР - 76%; СП - 8%			521,96	8,76	2819	47		496	
152	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,00621	552642,00	--	3432	--	3432	--	3707
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
		В2									
153	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11554,83	230,89	11555	231	972	10194	23489
		НР - 98%; СП - 8%			10352,16	50,04	10352	50		1740	
154	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 $м^3$/ч	комплект	1	22498,00	--	22498	--	22498	--	24298
		СП - 8%			--	--	--	--		1800	
155	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	5	2488,19	48,51	12441	243	2243	9857	24082
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	9955	103		1784	
156	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,3	9295,61	75,89	58562	478	40688	17242	81869
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	17396	198		6064	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	15720,66	68,72	15721	69	14707	946	18001
		НР - 98%; СП - 8%			944,95	20,60	945	21		1333	
158	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	45911,39	74,32	45911	75	43023	2777	52583
		НР - 98%; СП - 8%			2813,45	20,60	2813	21		3895	
159	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7,8	790,00	--	6162	--	6162	--	6655
		СП - 8%			--	--	--	--		493	
160	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт.	2	806,00	--	1612	--	1612	--	1741
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
161	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8466,78	122,39	8467	123	728	7484	17227
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	7616	21		1276	
162	246-306-0503 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	18487,00	--	18487	--	18487	--	19966
		СП - 8%			--	--	--	--		1479	
163	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,14	112214,30	1656,51	15710	232	10551	3824	21097
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	4927	106		1563	
164	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	4,5	745,26	21,51	3354	96	909	1815	5583
		НР - 76%; СП - 8%			521,96	8,76	2349	39		414	
165	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,005175	552642,00	--	2860	--	2860	--	3089
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
		В4									
166	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11554,83	230,89	11555	231	972	10194	23489
		НР - 98%; СП - 8%			10352,16	50,04	10352	50		1740	
167	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 $м^3$/ч	комплект	1	32538,00	--	32538	--	32538	--	35141
		СП - 8%			--	--	--	--		2603	
168	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	2488,19	48,51	7465	146	1346	5914	14449
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	5973	62		1070	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,3	9295,61	75,89	30676	251	21313	9032	42884
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	9112	104		3177	
170	1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	15720,66	68,72	15721	69	14707	946	18001
		НР - 98%; СП - 8%			944,95	20,60	945	21		1333	
171	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	45911,39	74,32	45911	75	43023	2777	52583
		НР - 98%; СП - 8%			2813,45	20,60	2813	21		3895	
172	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4,2	790,00	--	3318	--	3318	--	3583
		СП - 8%			--	--	--	--		265	
173	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт.	2	806,00	--	1612	--	1612	--	1741
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
174	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8466,78	122,39	8467	123	728	7484	17227
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	7616	21		1276	
175	246-306-0503 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	18487,00	--	18487	--	18487	--	19966
		СП - 8%			--	--	--	--		1479	
176	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,14	112214,30	1656,51	15710	232	10551	3824	21097
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	4927	106		1563	
177	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	4,5	745,26	21,51	3354	96	909	1815	5583
		НР - 76%; СП - 8%			521,96	8,76	2349	39		414	
178	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,005175	552642,00	--	2860	--	2860	--	3089
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
		В5									
179	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	11554,83	230,89	11555	231	972	10194	23489
		НР - 98%; СП - 8%			10352,16	50,04	10352	50		1740	
180	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 $м^3$/ч	комплект	1	32538,00	--	32538	--	32538	--	35141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2603	
181	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	2488,19	48,51	7465	146	1346	5914	14449
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	5973	62		1070	
182	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,3	9295,61	75,89	30676	251	21313	9032	42884
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	9112	104		3177	
183	1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	15720,66	68,72	15721	69	14707	946	18001
		НР - 98%; СП - 8%			944,95	20,60	945	21		1333	
184	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	45911,39	74,32	45911	75	43023	2777	52583
		НР - 98%; СП - 8%			2813,45	20,60	2813	21		3895	
185	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4,2	790,00	--	3318	--	3318	--	3583
		СП - 8%			--	--	--	--		265	
186	261-302-0159 РСНБ РК 2022	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт.	2	806,00	--	1612	--	1612	--	1741
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
187	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8466,78	122,39	8467	123	728	7484	17227
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	7616	21		1276	
188	246-306-0503 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	18487,00	--	18487	--	18487	--	19966
		СП - 8%			--	--	--	--		1479	
189	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	0,14	112214,30	1656,51	15710	232	10551	3824	21097
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	4927	106		1563	
190	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	4,5	745,26	21,51	3354	96	909	1815	5583
		НР - 76%; СП - 8%			521,96	8,76	2349	39		414	
191	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,005175	552642,00	--	2860	--	2860	--	3089
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
		В6									
192	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	1	88587,33	4412,97	88587	4413	6842	77086	178927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			77331,72	1327,68	77332	1328		13254	
193	514-401-0302 РСНБ РК 2022	Приточно-вытяжная установка центральная каркасно-панельная в комплекте с гибкой вставкой, воздушным клапаном, фильтром, пластинчатым рекуператором, нагревателем, вентилятором, комплектом автоматики воздухопроизводительность 3150/2400/ м^3/час	комплект	1	1162211,00	--	1162211	--		--	1162211
					--	--	--	--	1162211	--	
194	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	8	2488,19	48,51	19906	388	3590	15771	38531
		НР - 98%; СП - 8%			1991,02	20,60	15928	165		2854	
195	1120-0101-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	17,22	43600,64	56,13	750803	967	707844	41539	855729
		НР - 98%; СП - 8%			2438,56	22,93	41992	395		63387	
196	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	3,06	9046,72	60,21	27683	184	19763	7656	38166
		НР - 98%; СП - 8%			2528,22	24,64	7736	75		2827	
197	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	1,02	9295,61	75,89	9482	77	6588	2792	13255
		НР - 98%; СП - 8%			2761,32	31,38	2817	32		982	
198	1120-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	15720,66	68,72	15721	69	14707	946	18001
		НР - 98%; СП - 8%			944,95	20,60	945	21		1333	
199	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12,5	790,00	--	9875	--	9875	--	10665
		СП - 8%			--	--	--	--		790	
200	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	8466,78	122,39	8467	123	728	7484	17227
		НР - 98%; СП - 8%			7616,37	20,60	7616	21		1276	
201	246-306-0525 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1	32837,00	--	32837	--	32837	--	35464
		СП - 8%			--	--	--	--		2627	
202	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м^3 изоляции	0,64	112214,30	1656,51	71817	1061	48235	17483	96444
		НР - 76%; СП - 8%			35189,32	754,05	22521	483		7144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	**1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**$м^2$ поверхности покрытия изоляции**	**16**	**745,26**	**21,51**	**11924**	**344**	**3229**	**6454**	**19848**
		НР - 76%; СП - 8%			**521,96**	**8,76**	**8351**	**140**		**1470**	
204	**261-105-0190 РСНБ РК 2022**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 $м^2$**	**0,0184**	**552642,00**	**--**	**10169**	**--**	**10169**	**--**	**10982**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**813**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**11258996**	**40649**	**5100638**	**1097606**	**12946151**
							1130438	**14303**	**4987271**	**589546**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**4987271**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**4987271**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1078992**				
		Материалы	Тенге				**177004**				
		Всего заработная плата	Тенге					**110137**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**789122**				
		Накладные расходы	Тенге				**83701**				
		Сметная прибыль	Тенге				**93017**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1255710**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**110137**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5192733**				
		Материалы	Тенге				**4134516**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1034604**			
		Сдача и испытание	Тенге				**50396**				
		Накладные расходы	Тенге				**1013905**				
		Сметная прибыль	Тенге				**496529**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**6703167**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**615**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1034604**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**12946148**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**678**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1144741**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**26767712**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3445300**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**153298**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**58573**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**12560160**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**5733575**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3317308**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1558078**	

Составил Ахмет А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19230

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19230'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-3'Водопровод и канализация'ВК''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Противопожарный трубопровод (В1)*
4	Е11-160301-0201'25''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
5	Е11-160301-0203'45''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	Е11-160301-0206'22''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	Е11-160301-0208'77''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
8	Е11-161101-0101'169''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
9	Е11-260101-1701(РС295727)'65+22+45''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
10	С1234-303-0210'45.1,1''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 9 мм диаметром 28 мм'м*
11	С1234-303-0216'22.1,1''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 9 мм диаметром 54 мм'м*
12	С1234-303-0222'65.1,01''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 80 мм'м*
13	С1261-301-0219'24,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/''кг*
14	Е11-150403-1004'30,42''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
15	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'1+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
16	С1242-101-0302'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
17	С1242-101-0502'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
18	П2 Пожарный кран*
19	Н43=4*
20	Е11-160701-0101(РС187939=20)'1''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
21	С1248-305-0103'2''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 4'шт.*
22	Е11-161401-0101(РС296170)'1''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
23	С1248-307-0105'1''Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ'шт.*
24	Н43=1*
25	С1245-405-0610'2''Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 80'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	П2 Арматура для трубопроводов*
27	С1242-303-0101'23''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
28	С1242-303-0103'8''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
29	С1242-303-0106'4''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
30	Е11-170201-0103(РС296068)'2+11''Смесители. Установка'шт.*
31	С1244-104-0405'11''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором'шт.*
32	С1244-104-0507'2''Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге'шт.*
33	П2 Поливочный кран*
34	Е11-160701-0102(РС252466РС252969)'5''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
35	#*
36	Р Трубопровод горячей воды (Т3)*
37	Е11-160501-0402(РС181697)(РС296009)'30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
38	С1241-205-1301'30''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм'м*
39	С1241-221-0102'25''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
40	С1241-601-0503'2''Муфта обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"'шт.*
41	С1241-208-2904'12''Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х3/4"'шт.*
42	С1241-209-1901'9''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
43	С1242-303-0101'8''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
44	Е11-170801-0201(РС296039)(РС296318)'1+1''Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
45	513-106-0101'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л'комплект*
46	513-106-0104'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л'комплект*
47	Р Водомерный узел*
48	Е11-160901-0101(РС296074)(РС296299)(РС296019)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка'узел*
49	С1244-301-0507'1''Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50'шт.*
50	С1242-207-4001'1''Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
51	С1242-101-0302'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
52	С1242-101-0502'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
53	С1241-114-0118'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм'шт.*
54	С1241-119-0201'1''Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм'шт.*
55	С1245-405-0610'2''Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 80'шт.*
56	Е11-181001-0106(РС262179)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка'фильтр*
57	С1242-404-0108'1''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 80'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	Р Сеть К1, бытовая канализация*
59	Е11-160201-0202'18''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
60	Е11-160501-0102(РС295994)'72''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
61	Е11-160501-0101(РС295994)'40''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
62	С1241-203-0406'72''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм'м*
63	С1241-203-0401'40''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм'м*
64	С1241-216-0201'80''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
65	С1241-216-0203'144''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
66	Е11-060201-0101'0,027.3''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство=УПОР'$м^3$*
67	П2 Фасонные части*
68	С1241-211-3003'28''Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
69	С1241-211-3001'20''Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
70	С1241-208-3603'17''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
71	С1241-208-3601'15''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
72	С1241-208-3503'11''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
73	С1241-208-3501'8''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
74	С1241-209-2406'16''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
75	С1241-209-2401'7''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50 х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
76	С1241-209-2506'13''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
77	С1241-209-2501'5''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50 х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
78	С1241-220-0201'2+8''Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
79	С1241-220-0204'8+7''Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
80	С1261-301-0371'11''Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50'шт.*
81	С1241-210-1102'14''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
82	П2 Санитарные приборы*
83	Е11-170101-0106(РС296070)'11''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
84	С1244-101-0102'11''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм'комплект*
85	С1244-104-0101'11''Пьедестал для умывальника'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	С1244-104-0601'11''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
87	Е11-170301-0101(РС296070)(РС307177)'8''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
88	С1244-101-0301'8''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
89	С1244-101-0601'8''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
90	С1244-104-0201'8''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
91	Е11-170101-0109(РС296070)'2''Поддоны душевые чугунныеглубокие. Установка'комплект*
92	С1244-102-0701'2''Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм'шт.*
93	Е11-170101-0111'3''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
94	Р Канализация (на чердаке)*
95	Е11-160501-0102(РС295994)'30''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
96	Е11-160501-0101(РС295994)'7''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
97	С1241-203-0406'30''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм'м*
98	С1241-203-0401'7''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм'м*
99	Е11-260101-1701(РС295727)'30+7''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
100	С1234-303-0225'30.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 108 мм'м*
101	С1234-303-0217'7.1,1''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 9 мм диаметром 57 мм'м*
102	С1241-209-2406'6''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90°для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
103	С1241-210-1102'2''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
104	С1241-208-3603'10''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой'шт.*
105	С1241-208-3601'7''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
106	Е11-200701-0301'3''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр ДО 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
107	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	5066,200	тыс.тенге
Сметная заработная плата	695,652	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,364	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Противопожарный трубопровод (В1)												
1	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	25		2315,42	31,31	57886	783	40569	16502	80339
		НР - 98%; СП - 8%				661,36	12,17	16534	304		5951	
2	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	45		2788,26	31,31	125472	1409	94302	29703	167589
		НР - 98%; СП - 8%				661,36	12,17	29761	548		12414	
3	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	22		4302,19	55,08	94648	1212	74741	18790	122513
		НР - 98%; СП - 8%				849,75	21,78	18695	479		9075	
4	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	77		6642,36	73,65	511462	5671	427302	79086	637792
		НР - 98%; СП - 8%				1019,34	28,71	78489	2211		47244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	169	128,31	1,54	21684	260	395	20608	45675
		НР - 98%; СП - 8%			124,43	--	21029	--		3383	
6	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	132	938,24	109,00	123848	14388	50504	49918	187667
		НР - 76%; СП - 8%			446,64	50,95	58956	6725		13901	
7	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	49,5	291,00	--	14405	--	14405	--	15557
		СП - 8%			--	--	--	--		1152	
8	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	24,2	557,00	--	13479	--	13479	--	14557
		СП - 8%			--	--	--	--		1078	
9	234-303-0222 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 80 мм	м	65,65	937,00	--	61514	--	61514	--	66435
		СП - 8%			--	--	--	--		4921	
10	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	24,5	708,00	--	17346	--	17346	--	18734
		СП - 8%			--	--	--	--		1388	
11	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	30,42	1269,09	1,52	38606	46	4368	27372	71256
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	34192	23		5278	
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.	3	5599,23	391,84	16798	1176	1548	14048	33314
		НР - 98%; СП - 8%			4691,44	86,91	14074	261		2468	
13	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%			--	--	--	--		2039	
14	242-101-0502 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	28854,00	--	57708	--	57708	--	62325
		СП - 8%			--	--	--	--		4617	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пожарный кран											
15	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	4	44054,00	174,49	176216	697	168454	7154	198040
		НР - 98%; СП - 8%			1766,23	58,87	7065	235		14670	
16	248-305-0103 РСНБ РК 2022	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 4	шт.	8	6046,00	--	48368	--	48368	--	52237
		СП - 8%			--	--	--	--		3869	
17	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	1390,41	23,01	5562	93	57	5338	11772
		НР - 98%; СП - 8%			1353,00	8,63	5412	35		872	
18	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	4	23463,00	--	93852	--	93852	--	101360
		СП - 8%			--	--	--	--		7508	
19	245-405-0610 РСНБ РК 2022	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 80	шт.	2	35515,00	--	71030	--	71030	--	76712
		СП - 8%			--	--	--	--		5682	
Арматура для трубопроводов											
20	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	23	2029,00	--	46667	--	46667	--	50400
		СП - 8%			--	--	--	--		3733	
21	242-303-0103 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	3810,00	--	30480	--	30480	--	32918
		СП - 8%			--	--	--	--		2438	
22	242-303-0106 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	10886,00	--	43544	--	43544	--	47028
		СП - 8%			--	--	--	--		3484	
23	1117-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Смесители. Установка	шт.	13	1409,54	0,16	18324	2	463	17502	38691
		НР - 98%; СП - 8%			1373,74	--	17859	--		2866	
24	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	11	6577,00	--	72347	--	72347	--	78135
		СП - 8%			--	--	--	--		5788	
25	244-104-0507 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2	9224,00	--	18448	--	18448	--	19924
		СП - 8%			--	--	--	--		1476	
Поливочный кран											
26	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	5	30318,24	--	151591	--	148647	2885	166834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			**588,74**	**--**	**2944**	**--**		**12358**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**1956770**	**25737**	**1626023**	**288906**	**2425328**
							305010	**10821**	**--**	**179653**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**777127**				
Материалы			Тенге				**54871**				
Всего заработная плата			Тенге					**99896**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**614673**				
		Накладные расходы	Тенге				**77290**				
		Сметная прибыль	Тенге				**68352**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**922769**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**99896**			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**1179643**				
Материалы			Тенге				**956479**				
Всего заработная плата			Тенге					**215935**			
		Накладные расходы	Тенге				**211616**				
		Сметная прибыль	Тенге				**111301**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**1502560**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**115**
		Сметная заработная плата	Тенге					**215935**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2425329**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**169**
		Сметная заработная плата	Тенге					**315831**			
РАЗДЕЛ 2. Трубопровод горячей воды (Т3)											
27	**1116-0501-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**30**	**1720,92**	**2,74**	**51628**	**83**	**112**	**50413**	**110204**
		НР - 98%; СП - 8%			**1714,42**	**0,29**	**51433**	**9**		**8163**	
28	**241-205-1301 РСНБ РК 2022**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	**м**	**30**	**157,00**	**--**	**4710**	**--**	**4710**	**--**	**5087**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**377**	
29	**241-221-0102 РСНБ РК 2022**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	**шт.**	**25**	**8,00**	**--**	**200**	**--**	**200**	**--**	**216**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16**	
30	**241-601-0503 РСНБ РК 2022**	**Муфта обжимная с латунным корпусом с наружной резьбой для напорных труб из термопластов размерами 20х1/2"**	**шт.**	**2**	**1407,00**	**--**	**2814**	**--**	**2814**	**--**	**3039**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**225**	
31	**241-208-2904 РСНБ РК 2022**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х3/4"**	**шт.**	**12**	**337,00**	**--**	**4044**	**--**	**4044**	**--**	**4368**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**324**	
32	**241-209-1901 РСНБ РК 2022**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**шт.**	**9**	**37,00**	**--**	**333**	**--**	**333**	**--**	**360**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	8	2029,00	--	16232	--	16232	--	17531
		СП - 8%			--	--	--	--		1299	
34	1117-0801-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	2	6248,30	60,81	12497	121	205	11979	26434
		НР - 98%; СП - 8%			6085,52	26,08	12171	52		1958	
35	513-106-0101 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	32550,00	--	32550	--		--	32550
					--	--	--	--	32550	--	
36	513-106-0104 РСНБ РК 2022	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект	1	51821,00	--	51821	--		--	51821
					--	--	--	--	51821	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**176829**	**204**	**28650**	**62392**	**251610**
							63604	**61**	**84371**	**12389**	
Стоимость оборудования			Тенге				**84371**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**84371**				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**28333**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**28333**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2268**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**30601**				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**64125**				
Материалы			Тенге				**317**				
Всего заработная плата			Тенге					**63665**			
		Накладные расходы	Тенге				**62392**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10121**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**136638**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**34**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63665**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**251610**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**34**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63665**			
РАЗДЕЛ 3. Водомерный узел											
37	1116-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	31146,62	664,44	31147	665	15145	15201	50056
		НР - 98%; СП - 8%			15337,40	173,83	15337	174		3708	
38	244-301-0507 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.	1	70049,00	--	70049	--	70049	--	75653
		СП - 8%			--	--	--	--		5604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	242-207-4001 РСНБ РК 2022	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	3675,00	--	3675	--	3675	--	3969
		СП - 8%			--	--	--	--		294	
40	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%			--	--	--	--		2039	
41	242-101-0502 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	28854,00	--	57708	--	57708	--	62325
		СП - 8%			--	--	--	--		4617	
42	241-114-0118 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 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	1218,00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
43	241-119-0201 РСНБ РК 2022	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм	шт.	1	139,00	--	139	--	139	--	150
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
44	245-405-0610 РСНБ РК 2022	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 80	шт.	2	35515,00	--	71030	--	71030	--	76712
		СП - 8%			--	--	--	--		5682	
45	1118-1001-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	3271,27	564,59	3271	565	51	2769	6523
		НР - 98%; СП - 8%			2654,95	170,67	2655	171		483	
46	242-404-0108 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 80	шт.	1	48553,00	--	48553	--	48553	--	52437
		СП - 8%			--	--	--	--		3884	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				312275	1230	293053	17970	356664
							17992	345	--	26419	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				277857				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				277857				
		Сметная прибыль	Тенге				22228				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				300085				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				34418				
Материалы			Тенге				15197				
Всего заработная плата			Тенге					18337			
Сдача и испытание			Тенге				94				
		Накладные расходы	Тенге				17970				
		Сметная прибыль	Тенге				4191				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				56579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					18337			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				356664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					18337			
РАЗДЕЛ 4. Сеть К1, бытовая канализация											
47	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	18	19528,14	73,45	351507	1322	322985	27127	408924
		НР - 98%; СП - 8%			1511,11	26,69	27200	480		30291	
48	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	72	1153,69	4,80	83066	346	532	80653	176816
		НР - 98%; СП - 8%			1141,50	1,54	82188	111		13098	
49	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	40	1195,13	1,97	47805	79	109	46691	102056
		НР - 98%; СП - 8%			1190,43	0,67	47617	27		7560	
50	241-203-0406 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм**	м	72	832,00	--	59904	--	59904	--	64696
		СП - 8%			--	--	--	--		4792	
51	241-203-0401 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм**	м	40	344,00	--	13760	--	13760	--	14861
		СП - 8%			--	--	--	--		1101	
52	241-216-0201 РСНБ РК 2022	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	80	65,00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
53	241-216-0203 РСНБ РК 2022	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	144	212,00	--	30528	--	30528	--	32970
		СП - 8%			--	--	--	--		2442	
54	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство=УПОР**	м^3	0,081	45339,26	1379,18	3672	112	3025	527	4535
		НР - 91%; СП - 8%			6599,82	554,55	535	45		336	
Фасонные части											
55	241-211-3003 РСНБ РК 2022	**Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	28	279,00	--	7812	--	7812	--	8437
		СП - 8%			--	--	--	--		625	
56	241-211-3001 РСНБ РК 2022	**Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	20	85,00	--	1700	--	1700	--	1836
		СП - 8%			--	--	--	--		136	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	17	319,00	--	5423	--	5423	--	5857
		СП - 8%			--	--	--	--		434	
58	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	15	94,00	--	1410	--	1410	--	1523
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
59	241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	260,00	--	2860	--	2860	--	3089
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
60	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	79,00	--	632	--	632	--	683
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
61	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	488,00	--	7808	--	7808	--	8433
		СП - 8%			--	--	--	--		625	
62	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50 х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	147,00	--	1029	--	1029	--	1111
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
63	241-209-2506 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	13	583,00	--	7579	--	7579	--	8185
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
64	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50 х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	162,00	--	810	--	810	--	875
		СП - 8%			--	--	--	--		65	
65	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10	236,00	--	2360	--	2360	--	2549
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
66	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	15	846,00	--	12690	--	12690	--	13705
		СП - 8%			--	--	--	--		1015	
67	261-301-0371 РСНБ РК 2022	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	11	1169,00	--	12859	--	12859	--	13888
		СП - 8%			--	--	--	--		1029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	14	176,00	--	2464	--	2464	--	2661
		СП - 8%			--	--	--	--		197	
		Санитарные приборы									
69	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	11	4381,59	126,82	48197	1395	4707	41949	97358
		НР - 98%; СП - 8%			3826,84	64,54	42095	710		7212	
70	244-101-0102 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	11	9913,00	--	109043	--	109043	--	117766
		СП - 8%			--	--	--	--		8723	
71	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	11	5326,00	--	58586	--	58586	--	63273
		СП - 8%			--	--	--	--		4687	
72	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.	11	922,00	--	10142	--	10142	--	10953
		СП - 8%			--	--	--	--		811	
73	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	8	18182,36	83,13	145459	665	120666	23957	182969
		НР - 98%; СП - 8%			3016,05	39,71	24128	318		13553	
74	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	8	19691,00	--	157528	--	157528	--	170130
		СП - 8%			--	--	--	--		12602	
75	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	8	14807,00	--	118456	--	118456	--	127932
		СП - 8%			--	--	--	--		9476	
76	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	8	1783,00	--	14264	--	14264	--	15405
		СП - 8%			--	--	--	--		1141	
77	1117-0101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поддоны душевые чугунныеглубокие. Установка	комплект	2	3657,34	305,92	7315	612	619	6269	14671
		НР - 98%; СП - 8%			3041,84	156,77	6084	314		1087	
78	244-102-0701 РСНБ РК 2022	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	2	20248,00	--	40496	--	40496	--	43736
		СП - 8%			--	--	--	--		3240	
79	1117-0101-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	3	13143,46	49,86	39430	150	36572	2726	45529
		НР - 98%; СП - 8%			902,74	24,55	2708	74		3373	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1411794**	**4681**	**1174558**	**229899**	**1773028**
							232555	**2079**	**--**	**131337**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**689015**				
	Материалы		Тенге				**3026**				
	Всего заработная плата		Тенге					**580**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**685343**				
		Накладные расходы	Тенге				**527**				
		Сметная прибыль	Тенге				**55163**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**744705**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**580**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**722779**				
	Материалы		Тенге				**486189**				
	Всего заработная плата		Тенге					**234054**			
		Накладные расходы	Тенге				**229372**				
		Сметная прибыль	Тенге				**76174**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1028325**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**120**
		Сметная заработная плата	Тенге					**234054**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1773030**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**120**
		Сметная заработная плата	Тенге					**234634**			
		РАЗДЕЛ 5. Канализация (на чердаке)									
80	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30**	**1153,69**	**4,80**	**34611**	**144**	**222**	**33605**	**73674**
		НР - 98%; СП - 8%			**1141,50**	**1,54**	**34245**	**46**		**5457**	
81	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокойплотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**7**	**1195,13**	**1,97**	**8366**	**14**	**19**	**8171**	**17860**
		НР - 98%; СП - 8%			**1190,43**	**0,67**	**8333**	**5**		**1323**	
82	**241-203-0406 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х2,2 мм**	**м**	**30**	**832,00**	**--**	**24960**	**--**	**24960**	**--**	**26957**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1997**	
83	**241-203-0401 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм**	**м**	**7**	**344,00**	**--**	**2408**	**--**	**2408**	**--**	**2601**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**193**	
84	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**37**	**938,24**	**109,00**	**34715**	**4033**	**14156**	**13992**	**52604**
		НР - 76%; СП - 8%			**446,64**	**50,95**	**16526**	**1885**		**3896**	
85	**234-303-0225 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 108 мм**	**м**	**33**	**1594,00**	**--**	**52602**	**--**	**52602**	**--**	**56810**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4208**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	234-303-0217 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм	м	7,7	586,00	--	4512	--	4512	--	4873
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
87	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90°для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	488,00	--	2928	--	2928	--	3162
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
88	241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2	176,00	--	352	--	352	--	380
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
89	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	10	319,00	--	3190	--	3190	--	3445
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
90	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	7	94,00	--	658	--	658	--	711
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
91	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр ДО 200 мм. Установка над шахтами	зонт	3	4389,36	63,84	13168	192	10893	2102	16491
		НР - 98%; СП - 8%			694,25	20,60	2083	62		1222	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**				182470	4383	116900	57870	259568
							61187	1998	--	19227	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				126325				
Материалы			Тенге				14156				
Всего заработная плата			Тенге					18411			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				91610				
		Накладные расходы	Тенге				13992				
		Сметная прибыль	Тенге				11225				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				151542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					18411			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				56145				
Материалы			Тенге				11135				
Всего заработная плата			Тенге					44774			
Сдача и испытание			Тенге				108				
		Накладные расходы	Тенге				43878				
		Сметная прибыль	Тенге				8002				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				108025				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					44774			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				259567				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					63185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5066200**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**680348**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**36235**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**15304**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3239186**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**84371**		
		- Накладные расходы	Тенге							**657037**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**369025**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19240

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19240'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-4'Электрооборудование, электроосвещение'ЭОМ.СО''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ*
4	П2 1РП*
5	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
6	С1247-201-0306'1''Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
7	Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
8	С1247-301-0220'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1'шт.*
9	Ц13-080303-0601'3+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
10	Ц13-080303-0602'1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
11	С1247-204-2527'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А'шт.*
12	С1247-204-0762'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-0758'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"'шт.*
14	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
15	П2 1ЩС*
16	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
17	С1247-201-0212'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
18	Ц13-080303-0601'3+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
19	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
20	С1247-204-2524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А'шт.*
21	С1247-204-2809'3''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА'шт.*
22	С1247-204-2817'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 10 мА'шт.*
23	С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
24	П2 2ЩС*
25	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
26	С1247-201-0212'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
27	Ц13-080303-0601'4+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
28	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
29	С1247-204-2524'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А'шт.*
30	С1247-204-2809'4''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА'шт.*
31	С1247-204-2817'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 10 мА'шт.*
32	С1247-204-0758'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"'шт.*
33	П2 1ЩК*
34	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
35	С1247-201-0212'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	Ц13-080303-0601'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
37	С1247-204-2522'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А'шт.*
38	С1247-204-2809'4''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА'шт.*
39	П2 1ЩВ*
40	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
41	С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
42	Ц13-080303-0601'1+5+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
43	С1247-204-2522'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А'шт.*
44	С1247-204-0713'5''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
45	С1247-204-0757'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
46	#*
47	Ц13-080303-0601'3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
48	С1247-204-1937#прим.'3''Выключатель автоматический АП-50Б-3МТ 6,3А'шт.*
49	П2 1КМ, К1*
50	Ц13-080303-1004'1''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
51	С1247-208-2717'1''Пускатель электромагнитный ПМЛ 2161ДМ/212002, 25А 230В'шт.*
52	Ц13-080202-1704(РС150408)'1''Реле Монтаж оборудования'шт.*
53	С1247-211-0308#прим.'1''Реле промежуточные МРП-4, 24 В, АС'шт.*
54	Ц13-100202-0206(Р20)'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
55	ТПрайс-лист(=14)'1'1764659:1,12.1,012'Источник бесперебойного питания GT33-10KVA'шт.*
56	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
57	515-301-0248'1''Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А'шт.*
58	Ц13-080303-1204'1+7''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
59	С1247-209-0101#прим.'1+7''Пост кнопочный ПКЕ 212-1У3, ПКЕ 222-3У3, степень защиты IP 54'шт.*
60	С1247-202-1202'1''Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54'шт.*
61	Ц13-080303-0501'3''Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
62	С1247-204-1307#прим.'3''Пакетный выключатель ПВ3-16М 1 10А 380В'шт.*
63	П2 Электроустановочные изделия*
64	Е11-210202-0201(РС296168)'33+4''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
65	С1247-214-0116'33''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
66	С1247-212-0101'4''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
67	С1247-202-0106'33''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP55=У195'шт.*
68	С1247-202-0602'4''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм=Л48'шт.*
69	С1247-202-1201#прим.'3''Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54'шт.*
70	П2 Кабельные изделия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
71	Ц13-080502-0901'240+145+245+85+90+60+60+60+5+3+3+80''Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах'м кабеля*
72	С1243-202-0103'0,080''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5'км*
73	С1243-202-0303'0,003''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 7х1,5'км*
74	С1243-202-0403'0,003''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 10х1,5'км*
75	С1243-202-0503'0,005''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 14х1,5'км*
76	С1243-107-0501'0,240''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*
77	С1243-107-0502'0,245''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*
78	С1243-107-0503'0,090''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66'км*
79	С1243-107-0901'0,145''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66'км*
80	С1243-107-0902'0,085''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
81	С1243-107-0903'0,060''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*
82	С1243-107-0904'0,060''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66'км*
83	С1243-107-0905'0,060''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*
84	Е11-210202-0101(РС296127)'15''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
85	С1243-142-0105'0,015''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2'км*
86	П2 Трубы*
87	Е11-210101-0201(РС296009)'665+220''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
88	Е11-210101-0202(РС296009)'60''Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
89	С1241-207-0302'665''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
90	С1241-207-0303'220''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
91	С1241-207-0304'125''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
92	С1241-207-0305'60''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
93	П2 Заземление*
94	Ц13-080208-0206'15''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
95	С1261-303-0101'25''Держатель ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ'10 шт.*
96	П2 Молниезащита*
97	Ц13-080208-0202'80''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
98	Ц13-080208-0102'12''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования'шт.*
99	Р ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
100	П2 1ЩО*
101	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
102	С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
103	Ц13-080303-0601'1+3+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
104	С1247-204-2522'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А'шт.*
105	С1247-204-2810'3''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
106	С1247-204-0713'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
107	П2 2ЩО*
108	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
109	С1247-201-0211'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
110	Ц13-080303-0601'1+2+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
111	С1247-204-2522'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А'шт.*
112	С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
113	С1247-204-0713'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
114	П2 1ЩАО*
115	Е11-210502-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
116	С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 9-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
117	Ц13-080303-0601'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
118	С1247-204-2522'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А'шт.*
119	С1247-204-0713'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
120	П2 Светотехнические изделия*
121	Е11-210401-0508'23''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 1. Установка'шт.*
122	С1247-101-0126'23''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-36-003/004 Luxe'шт.*
123	Е11-210401-0509'65''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 2. Установка'шт.*
124	С1247-101-0122'65''Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-2х36-014 Luxe'шт.*
125	Е11-210401-0101'32''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
126	С1247-101-0101'32''Светильник НПП1301-60'шт.*
127	Е11-210401-0401'10''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
128	С1248-304-0108'10''УКАЗАТЕЛЬ "Выход"'шт.*
129	С1247-213-0301#прим.'153''СТАРТЕР'шт.*
130	С1247-106-0102#прим.'153''ЛАМПА L-36'шт.*
131	С1247-106-0102#прим.'32''ЛАМПА MINI FULL SPIRAL'шт.*
132	Ц13-100205-0401'28''Оборудование. Включение электропитания'статив*
133	С1248-306-0305'28''БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ CONVERSION KIT'шт.*
134	П2 Электроустановочные изделия*
135	Е11-210202-0201(РС296168)'36+38+7''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
136	E11-210202-0202(РС296168)'13''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
137	С1247-214-0116'36''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
138	С1247-212-0101'38''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
139	С1247-212-0104'7''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
140	С1247-212-0213'13''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54'шт.*
141	С1247-202-0106'58''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP55=У195'шт.*
142	С1247-202-0602'94''Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм=Л48'шт.*
143	П2 Кабельные изделия*
144	E11-210301-0101(РС296125)'360+90''Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
145	E11-210301-0102(РС296125)'250''Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
146	С1243-107-0501'0,360.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
147	С1243-107-0502'0,250.1,02''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*
148	С1243-107-0701'0,090.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66'км*
149	П2 Трубы*
150	E11-210101-0201(РС296009)'610''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
151	С1241-207-0302'610''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
152	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование, электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ.СО

Сметная стоимость	11904,962	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2360,218	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,295	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ										
		1РП										
1	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1**		**20510,97**	**1303,35**	**20511**	**1304**	**15052**	**3342**	**25761**
		НР - 72%; СП - 8%				**4155,20**	**485,80**	**4155**	**486**		**1908**	
2	247-201-0306 РСНБ РК 2022	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/18зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**15482,00**	**--**	**15482**	**--**	**15482**	**--**	**16721**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1239**	
3	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**		**1956,01**	**111,24**	**1956**	**112**	**36**	**1336**	**3556**
		НР - 72%; СП - 8%				**1807,51**	**48,58**	**1808**	**49**		**263**	
4	247-301-0220 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1**	**шт.**	**1**		**25904,00**	**--**	**25904**	**--**	**25904**	**--**	**27976**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2072**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3812,54	32,88	15250	132	7240	5672	22596
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	7878	--		1674	
6	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7206,99	168,92	14414	338	6198	5742	21769
		НР - 72%; СП - 8%			3938,96	48,58	7878	97		1612	
7	247-204-2527 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2561,00	--	2561	--	2561	--	2766
		СП - 8%			--	--	--	--		205	
8	247-204-0762 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	1	2157,00	--	2157	--	2157	--	2330
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
9	247-204-0758 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	3	1715,00	--	5145	--	5145	--	5557
		СП - 8%			--	--	--	--		412	
10	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	536,00	--	536	--	536	--	579
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
		1ЩС									
11	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6717,81	163,24	6718	163	1988	3337	10859
		НР - 72%; СП - 8%			4567,28	67,32	4567	67		804	
12	247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384,00	--	7384	--	7384	--	7975
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
13	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3812,54	32,88	19063	164	9052	7090	28245
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	9847	--		2092	
14	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7206,99	168,92	7207	169	3099	2871	10884
		НР - 72%; СП - 8%			3938,96	48,58	3939	49		806	
15	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	--	2049	--	2049	--	2213
		СП - 8%			--	--	--	--		164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	247-204-2809 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА	шт.	3	4626,00	--	13878	--	13878	--	14988
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
17	247-204-2817 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 10 мА	шт.	1	4622,00	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
18	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1669,00	--	1669	--	1669	--	1803
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
		2ЩС									
19	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6717,81	163,24	6718	163	1988	3337	10859
		НР - 72%; СП - 8%			4567,28	67,32	4567	67		804	
20	247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384,00	--	7384	--	7384	--	7975
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
21	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3812,54	32,88	22875	197	10861	8508	33894
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	11817	--		2511	
22	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7206,99	168,92	7207	169	3099	2871	10884
		НР - 72%; СП - 8%			3938,96	48,58	3939	49		806	
23	247-204-2524 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2049,00	--	2049	--	2049	--	2213
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
24	247-204-2809 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА	шт.	4	4626,00	--	18504	--	18504	--	19984
		СП - 8%			--	--	--	--		1480	
25	247-204-2817 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 25А 10 мА	шт.	1	4622,00	--	4622	--	4622	--	4992
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
26	247-204-0758 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1715,00	--	1715	--	1715	--	1852
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
		1ЩК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6717,81	163,24	6718	163	1988	3337	10859
		НР - 72%; СП - 8%			4567,28	67,32	4567	67		804	
28	247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384,00	--	7384	--	7384	--	7975
		СП - 8%			--	--	--	--		591	
29	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3812,54	32,88	19063	164	9052	7090	28245
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	9847	--		2092	
30	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2049,00	--	2049	--	2049	--	2213
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
31	247-204-2809 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА	шт.	4	4626,00	--	18504	--	18504	--	19984
		СП - 8%			--	--	--	--		1480	
		1ЩВ									
32	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6717,81	163,24	6718	163	1988	3337	10859
		НР - 72%; СП - 8%			4567,28	67,32	4567	67		804	
33	247-201-0211 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7242,00	--	7242	--	7242	--	7821
		СП - 8%			--	--	--	--		579	
34	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	3812,54	32,88	34313	296	16292	12762	50841
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	17725	--		3766	
35	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2049,00	--	2049	--	2049	--	2213
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
36	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	536,00	--	2680	--	2680	--	2894
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
37	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	1669,00	--	5007	--	5007	--	5408
		СП - 8%			--	--	--	--		401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3812,54	32,88	11438	99	5431	4254	16947
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	5908	--		1255	
39	247-204-1937 РСНБ РК 2022 прим.	Выключатель автоматический АП-50Б-3МТ 6,3А	шт.	3	14006,00	--	42018	--	42018	--	45379
		СП - 8%			--	--	--	--		3361	
		1КМ, К1									
40	1308-0303-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	10031,03	144,12	10031	145	4175	4147	15312
		НР - 72%; СП - 8%			5711,28	48,58	5711	49		1134	
41	247-208-2717 РСНБ РК 2022	Пускатель электромагнитный ПМЛ 2161ДМ/212002, 25А 230В	шт.	1	3629,00	--	3629	--	3629	--	3919
		СП - 8%			--	--	--	--		290	
42	1308-0202-1704 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Реле Монтаж оборудования	шт.	1	212476,43	222,47	212476	222	193534	13548	244106
		НР - 72%; СП - 8%			18719,60	97,16	18720	97		18082	
43	247-211-0308 РСНБ РК 2022 прим.	Реле промежуточные МРП-4, 24 В, АС	шт.	1	899,00	--	899	--	899	--	971
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
44	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	26580,35	3102,03	26580	3102	1956	13665	43465
		НР - 61%; СП - 8%			21522,24	880,10	21522	880		3220	
45	Прайс-лист	Источник бесперебойного питания GT33-10KVA	шт.	1	1594495,45	--	1594495	--		--	1594495
					--	--	--	--	1594495	--	
46	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6255,51	1934,20	6256	1934	167	3553	10594
		НР - 72%; СП - 8%			4155,20	780,11	4155	780		785	
47	515-301-0248 РСНБ РК 2022	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5411-2274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А	шт.	1	407756,00	--	407756	--		--	407756
					--	--	--	--	407756	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	6834,03	32,88	54672	263	22897	22688	83549
		НР - 72%; СП - 8%			3938,96	--	31512	--		6189	
49	247-209-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Пост кнопочный ПКЕ 212-1У3, ПКЕ 222-3У3, степень защиты IP 54	шт.	8	1098,00	--	8784	--	8784	--	9487
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
50	247-202-1202 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	51451,00	--	51451	--	51451	--	55567
		СП - 8%			--	--	--	--		4116	
51	1308-0303-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	6840,32	32,88	20521	99	8421	8641	31495
		НР - 72%; СП - 8%			4000,44	--	12001	--		2333	
52	247-204-1307 РСНБ РК 2022 прим.	Пакетный выключатель ПВ3-16М 1 10А 380В	шт.	3	959,00	--	2877	--	2877	--	3107
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
		Электроустановочные изделия									
53	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	37	433,42	0,48	16037	18	1639	10360	28508
		НР - 72%; СП - 8%			388,65	0,22	14380	8		2112	
54	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.	33	500,00	--	16500	--	16500	--	17820
		СП - 8%			--	--	--	--		1320	
55	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.	4	390,00	--	1560	--	1560	--	1685
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
56	247-202-0106 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP55=У195	шт.	33	2877,00	--	94941	--	94941	--	102536
		СП - 8%			--	--	--	--		7595	
57	247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм=Л48	шт.	4	40,00	--	160	--	160	--	173
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
58	247-202-1201 РСНБ РК 2022 прим.	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	3	33372,00	--	100116	--	100116	--	108125
		СП - 8%			--	--	--	--		8009	
		Кабельные изделия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1308-0502-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	1076	361,46	67,87	388931	73028	79430	184943	619787
		НР - 72%; СП - 8%			219,77	18,95	236473	20390		45913	
60	243-202-0103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км	0,08	552600,00	--	44208	--	44208	--	47745
		СП - 8%			--	--	--	--		3537	
61	243-202-0303 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 7х1,5	км	0,003	931965,00	--	2796	--	2796	--	3020
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
62	243-202-0403 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 10х1,5	км	0,003	1318329,00	--	3955	--	3955	--	4271
		СП - 8%			--	--	--	--		316	
63	243-202-0503 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 14х1,5	км	0,005	1803935,00	--	9020	--	9020	--	9742
		СП - 8%			--	--	--	--		722	
64	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	0,24	427277,00	--	102546	--	102546	--	110750
		СП - 8%			--	--	--	--		8204	
65	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	0,245	625686,00	--	153293	--	153293	--	165556
		СП - 8%			--	--	--	--		12263	
66	243-107-0503 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 3х4 (ок)-0,66	км	0,09	982364,00	--	88413	--	88413	--	95486
		СП - 8%			--	--	--	--		7073	
67	243-107-0901 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 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,145	687961,00	--	99754	--	99754	--	107734
		СП - 8%			--	--	--	--		7980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	243-107-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,085	1073118,00	--	91215	--	91215	--	98512
		СП - 8%			--	--	--	--		7297	
69	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	0,06	1646069,00	--	98764	--	98764	--	106665
		СП - 8%			--	--	--	--		7901	
70	243-107-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,06	2377734,00	--	142664	--	142664	--	154077
		СП - 8%			--	--	--	--		11413	
71	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	0,06	4049068,00	--	242944	--	242944	--	262380
		СП - 8%			--	--	--	--		19436	
72	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	15	317,95	2,30	4769	34	738	2879	8260
		НР - 72%; СП - 8%			266,46	0,09	3997	1		612	
73	243-142-0105 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2	км	0,015	110515,00	--	1658	--	1658	--	1791
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
		Трубы									
74	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	885	489,17	4,23	432915	3743	12558	300042	791597
		НР - 72%; СП - 8%			470,75	0,13	416614	115		58640	
75	1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	60	575,51	4,30	34531	258	860	24070	63288
		НР - 72%; СП - 8%			556,88	0,29	33413	17		4688	
76	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	665	31,00	--	20615	--	20615	--	22264
		СП - 8%			--	--	--	--		1649	
77	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	220	44,00	--	9680	--	9680	--	10454
		СП - 8%			--	--	--	--		774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	**241-207-0304 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	**м**	**125**	**65,00**	**--**	**8125**	**--**	**8125**	**--**	**8775**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**650**	
79	**241-207-0305 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм**	**м**	**60**	**99,00**	**--**	**5940**	**--**	**5940**	**--**	**6415**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**475**	
		Заземление									
80	**1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**15**	**769,96**	**29,47**	**11549**	**442**	**6459**	**3446**	**16195**
		НР - 72%; СП - 8%			**309,86**	**9,23**	**4648**	**138**		**1200**	
81	**261-303-0101 РСНБ РК 2022**	**Держатель ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ**	**10 шт.**	**2,5**	**607,00**	**--**	**1518**	**--**	**1518**	**--**	**1639**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**121**	
		Молниезащита									
82	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**80**	**995,17**	**32,24**	**79614**	**2579**	**55345**	**16233**	**103515**
		НР - 72%; СП - 8%			**271,13**	**10,69**	**21690**	**855**		**7668**	
83	**1308-0208-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12**	**11161,84**	**377,12**	**133942**	**4526**	**106177**	**17992**	**164088**
		НР - 72%; СП - 8%			**1936,62**	**145,74**	**23239**	**1749**		**12155**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5245863**	**94189**	**2198339**	**701093**	**6262537**
							951084	**26077**	**2002251**	**315582**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**2002251**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**2002251**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**1117869**				
		Материалы	Тенге				**563973**				
		Всего заработная плата	Тенге					**490080**			
		Накладные расходы	Тенге				**350394**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117464**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**1585727**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**267**
		Сметная заработная плата	Тенге					**490080**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2125743**				
		Материалы	Тенге				**23743**				
		Всего заработная плата	Тенге					**487081**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1610619**				
		Накладные расходы	Тенге				**350699**				
		Сметная прибыль	Тенге				**198118**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2674560**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**284**
		Сметная заработная плата	Тенге					**487081**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**6262538**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								551
		Сметная заработная плата	Тенге					977161			
		РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
		1ЩО									
84	**1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**6717,81**	**163,24**	**6718**	**163**	**1988**	**3337**	**10859**
		НР - 72%; СП - 8%			**4567,28**	**67,32**	**4567**	**67**		**804**	
85	**247-201-0211 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**7242,00**	**--**	**7242**	**--**	**7242**	**--**	**7821**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**579**	
86	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**8**	**3812,54**	**32,88**	**30500**	**263**	**14481**	**11344**	**45192**
		НР - 72%; СП - 8%			**1969,48**	**--**	**15756**	**--**		**3348**	
87	**247-204-2522 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	**шт.**	**1**	**2049,00**	**--**	**2049**	**--**	**2049**	**--**	**2213**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**164**	
88	**247-204-2810 РСНБ РК 2022**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**шт.**	**3**	**3627,00**	**--**	**10881**	**--**	**10881**	**--**	**11751**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**870**	
89	**247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**4**	**536,00**	**--**	**2144**	**--**	**2144**	**--**	**2316**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**172**	
		2ЩО									
90	**1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**6717,81**	**163,24**	**6718**	**163**	**1988**	**3337**	**10859**
		НР - 72%; СП - 8%			**4567,28**	**67,32**	**4567**	**67**		**804**	
91	**247-201-0211 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**7242,00**	**--**	**7242**	**--**	**7242**	**--**	**7821**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**579**	
92	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**	**3812,54**	**32,88**	**19063**	**164**	**9052**	**7090**	**28245**
		НР - 72%; СП - 8%			**1969,48**	**--**	**9847**	**--**		**2092**	
93	**247-204-2522 РСНБ РК 2022**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	**шт.**	**1**	**2049,00**	**--**	**2049**	**--**	**2049**	**--**	**2213**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**164**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	247-204-2810 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	3627,00	--	7254	--	7254	--	7834
		СП - 8%			--	--	--	--		580	
95	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	536,00	--	1072	--	1072	--	1158
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
		1ЩАО									
96	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6717,81	163,24	6718	163	1988	3337	10859
		НР - 72%; СП - 8%			4567,28	67,32	4567	67		804	
97	247-201-0210 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 9-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6287,00	--	6287	--	6287	--	6790
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
98	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3812,54	32,88	15250	132	7240	5672	22596
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	7878	--		1674	
99	247-204-2522 РСНБ РК 2022	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2049,00	--	2049	--	2049	--	2213
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
100	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	536,00	--	1608	--	1608	--	1737
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
		Светотехнические изделия									
101	1121-0401-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 1. Установка	шт.	23	2110,50	22,67	48542	522	4825	31264	86191
		НР - 72%; СП - 8%			1878,04	9,90	43195	228		6385	
102	247-101-0126 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-36-003/004 Luxe	шт.	23	8282,00	--	190486	--	190486	--	205725
		СП - 8%			--	--	--	--		15239	
103	1121-0401-0509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 2. Установка	шт.	65	3077,98	302,60	200069	19669	13637	126255	352430
		НР - 72%; СП - 8%			2565,59	132,16	166763	8590		26106	
104	247-101-0122 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛПО 46-2х36-014 Luxe	шт.	65	15099,00	--	981435	--	981435	--	1059950
		СП - 8%			--	--	--	--		78515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	32	835,22	5,67	26727	181	2969	17033	47260
		НР - 72%; СП - 8%			736,79	2,47	23577	79		3501	
106	247-101-0101 РСНБ РК 2022	Светильник НПП1301-60	шт.	32	3850,00	--	123200	--	123200	--	133056
		СП - 8%			--	--	--	--		9856	
107	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Указатели световые настенные. Установка	шт.	10	1055,16	23,64	10552	236	87	7436	19427
		НР - 72%; СП - 8%			1022,88	9,90	10229	99		1439	
108	248-304-0108 РСНБ РК 2022	УКАЗАТЕЛЬ "Выход"	шт.	10	2688,00	--	26880	--	26880	--	29030
		СП - 8%			--	--	--	--		2150	
109	247-213-0301 РСНБ РК 2022 прим.	СТАРТЕР	шт.	153	96,00	--	14688	--	14688	--	15863
		СП - 8%			--	--	--	--		1175	
110	247-106-0102 РСНБ РК 2022 прим.	ЛАМПА L-36	шт.	153	1107,00	--	169371	--	169371	--	182921
		СП - 8%			--	--	--	--		13550	
111	247-106-0102 РСНБ РК 2022 прим.	ЛАМПА MINI FULL SPIRAL	шт.	32	1107,00	--	35424	--	35424	--	38258
		СП - 8%			--	--	--	--		2834	
112	1310-0205-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оборудование. Включение электропитания	статив	28	14348,16	--	401748	--	--	245067	698560
		НР - 61%; СП - 8%			14348,16	--	401748	--		51745	
113	248-306-0305 РСНБ РК 2022	БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ CONVERSION KIT	шт.	28	20353,00	--	569884	--	569884	--	615475
		СП - 8%			--	--	--	--		45591	
		Электроустановочные изделия									
114	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	81	433,42	0,48	35107	39	3587	22679	62409
		НР - 72%; СП - 8%			388,65	0,22	31481	18		4623	
115	1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	13	354,02	0,42	4602	5	166	3192	8417
		НР - 72%; СП - 8%			340,83	0,18	4431	2		623	
116	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.	36	500,00	--	18000	--	18000	--	19440
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	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.	38	390,00	--	14820	--	14820	--	16006
		СП - 8%			--	--	--	--		1186	
118	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	438,00	--	3066	--	3066	--	3311
		СП - 8%			--	--	--	--		245	
119	247-212-0213 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	13	1218,00	--	15834	--	15834	--	17101
		СП - 8%			--	--	--	--		1267	
120	247-202-0106 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP55=У195	шт.	58	2877,00	--	166866	--	166866	--	180215
		СП - 8%			--	--	--	--		13349	
121	247-202-0602 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм=Л48	шт.	94	40,00	--	3760	--	3760	--	4061
		СП - 8%			--	--	--	--		301	
		Кабельные изделия									
122	1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	450	541,53	3,18	243689	1432	20578	159759	435722
		НР - 72%; СП - 8%			492,62	0,47	221679	212		32274	
123	1121-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	250	593,32	4,00	148330	1001	11431	97995	266030
		НР - 72%; СП - 8%			543,59	0,83	135898	208		19705	
124	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	0,3672	427277,00	--	156896	--	156896	--	169448
		СП - 8%			--	--	--	--		12552	
125	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	0,255	625686,00	--	159550	--	159550	--	172314
		СП - 8%			--	--	--	--		12764	
126	243-107-0701 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,0918	557596,00	--	51187	--	51187	--	55282
		СП - 8%			--	--	--	--		4095	
		Трубы									
127	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	610	489,17	4,23	298394	2580	8656	206808	545621
		НР - 72%; СП - 8%			470,75	0,13	287158	79		40419	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	**241-207-0302 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм**	**м**	**610**	**31,00**	**--**	**18910**	**--**	**18910**	**--**	**20423**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1513**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4272861**	**26713**	**2872807**	**951605**	**5642423**
							1373341	**9716**	**--**	**417958**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**466561**				
		Материалы	Тенге				**30773**				
		Всего заработная плата	Тенге					**435229**			
		Накладные расходы	Тенге				**269173**				
		Сметная прибыль	Тенге				**58859**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**794593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**195**
		Сметная заработная плата	Тенге					**435229**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3806300**				
		Материалы	Тенге				**71897**				
		Всего заработная плата	Тенге					**947828**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2770134**				
		Накладные расходы	Тенге				**682432**				
		Сметная прибыль	Тенге				**359099**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4847831**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**549**
		Сметная заработная плата	Тенге					**947828**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5642424**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**744**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1383057**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**11904962**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2324425**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**120902**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**35793**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5071139**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2002251**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1652698**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**733540**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19250'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-5'Пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Ц13-100701-0107'8''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
4	С1248-303-0205'1''Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-8'шт.*
5	Ц13-100202-0206'1+1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
6	С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
7	С1248-306-0305#прим.'1''Аккумулятор 12В, 7 А/ч'шт.*
8	Ц13-100701-0202'49''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
9	С1248-302-0201'49''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141'шт.*
10	Ц13-100701-0204'5''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
11	С1248-302-0501'5''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
12	Ц13-100701-0110'7''Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
13	С1248-303-0101'7''УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1'шт.*
14	Ц13-080201-0901'490+150=Ф1''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
15	С1243-305-0501'Ф1.0,001''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 4х0,50'км*
16	Ц13-080206-0101'Ф1''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
17	С1243-907-0101'Ф1''Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 7 мм'м*
18	Ц13-100411-0207'1+8''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
19	С1248-304-0212'1''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К'шт.*
20	С1248-304-0305'8''Оповещатель звуковой модели LD-95'шт.*
21	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	1993,802	тыс.тенге
Сметная заработная плата	731,266	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,388	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	8		2719,10	0,25	21753	2	144	13180	37728
		НР - 61%; СП - 8%				2700,88	--	21607	--		2795	
2	248-303-0205 РСНБ РК 2022	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-8	шт.	1		37081,00	--	37081	--	37081	--	40047
		СП - 8%				--	--	--	--		2966	
3	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	2		26580,35	3102,03	53161	6204	3913	27331	86931
		НР - 61%; СП - 8%				21522,24	880,10	43044	1760		6439	
4	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1		20353,00	--	20353	--	20353	--	21981
		СП - 8%				--	--	--	--		1628	
5	248-306-0305 РСНБ РК 2022 прим.	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	шт.	1		20353,00	--	20353	--	20353	--	21981
		СП - 8%				--	--	--	--		1628	
6	1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	49		4068,84	2,54	199373	124	3227	119573	344462
		НР - 61%; СП - 8%				4000,44	--	196022	--		25516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	49	2334,00	--	114366	--	114366	--	123515
		СП - 8%			--	--	--	--		9149	
8	1310-0701-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	5	2150,21	--	10751	--	750	6101	18200
		НР - 61%; СП - 8%			2000,22	--	10001	--		1348	
9	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	5	1153,00	--	5765	--	5765	--	6226
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
10	1310-0701-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	7	6975,92	2,07	48831	14	824	29275	84355
		НР - 61%; СП - 8%			6856,08	--	47993	--		6249	
11	248-303-0101 РСНБ РК 2022	УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1	шт.	7	15627,00	--	109389	--	109389	--	118140
		СП - 8%			--	--	--	--		8751	
12	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	640	444,25	186,93	284320	119636	36671	124051	441043
		НР - 72%; СП - 8%			200,02	69,19	128013	44282		32672	
13	243-305-0501 СпрСЦ 11.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРЭВнг(А)-FRLS 4х0,50	км	0,64	156702,00	--	100289	--	100289	--	108312
		СП - 8%			--	--	--	--		8023	
14	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	640	339,05	2,46	216992	1575	10086	147917	394099
		НР - 72%; СП - 8%			320,83	0,17	205331	109		29190	
15	243-907-0101 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 7 мм	м	640	101,00	--	64640	--	64640	--	69811
		СП - 8%			--	--	--	--		5171	
16	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	9	3945,27	--	35507	--	2403	20193	60156
		НР - 61%; СП - 8%			3678,20	--	33104	--		4456	
17	248-304-0212 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	1	2890,00	--	2890	--	2890	--	3121
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
18	248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели LD-95	шт.	8	1585,00	--	12680	--	12680	--	13694
		СП - 8%			--	--	--	--		1014	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**1993802**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				**685115**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					**127555**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					**46151**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						**545825**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							**487621**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**147687**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19260'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-6'Телефонизация, электрочасофикация, радиотрансляционная сеть, звукоусиления'СС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Телефонная связь*
4	Ц13-100203-0101(РС296262)'1+4''Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования'шт.*
5	ТПрайс-лист(=14)'1'167000:1,12.1,012'Мини АТС'комплект*
6	С1248-201-0101'4''Аппарат телефонный модели KX-TS2350'шт.*
7	Ц13-100408-0507#прим.'4''Розетка микрофонная. Монтаж оборудования'шт.*
8	С1247-214-0204'4''Розетка коммуникационная IP20 двухместная скрытой установки телефонная'шт.*
9	Ц13-080201-0901'30''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
10	С1243-302-0103#прим.'30.0,001''Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-58'км*
11	Ц13-080206-0101'30''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
12	С1243-907-0101#прим.'30''Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 7 мм'м*
13	С1248-102-0101'1''CDMA терминал, стандарт'шт.*
14	Р Электрочасофикация*
15	Ц13-100702-0101'1''Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования'шт.*
16	ТПрайс-лист(=14)'1'112000:1,12.1,012'Часы электрические первичные "Станция часовая ЧС-2-06-Школа"'шт*
17	Ц13-100702-0201'6''Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене'шт.*
18	ТПрайс-лист(=14)'6'21500:1,12.1,012'Часы электрические вторичные стрелочные "ВЧС-03-Школа" 24В 220В'шт*
19	Ц13-100902-1212#прим.'3''Коробка оконечная. Монтаж оборудования'шт.*
20	С1248-306-0101'3''Разветвительная коробка типа УК-2П'шт.*
21	Ц13-080201-0901'65''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
22	С1243-301-0703'65.0,001''Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9'км*
23	Ц13-080206-0101'65''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
24	С1243-907-0101#прим.'65''Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 7 мм'м*
25	Р Радиотрансляционная сеть*
26	Ц13-100202-0207'1''Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
27	С1248-202-0401'1''Усилитель ITC T-120D, мощность 120W'шт.*
28	Ц13-100411-0207'8''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
29	С1248-401-0501#прим.'8''Громкоговоритель абонентский'шт.*
30	Ц13-100902-1212'6+8''Коробка оконечная. Монтаж оборудования'шт.*
31	С1248-306-0101'6''Разветвительная коробка типа УК-2П'шт.*
32	С1248-306-0101'8''Разветвительная коробка УК-Р'шт.*
33	Ц13-080201-0801'70+16''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы'м кабеля*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1261-302-0419'70''Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТВЖ сечением 2х1,2 мм2'1000 м*
35	С1261-302-0419'16''Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТВЖ сечением 2х0,6мм2'1000 м*
36	Р Система звукоусиление спортивного зала*
37	Ц13-100411-0106'1+1+1''Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования'шт.*
38	ТПрайс-лист(=14)'1'285000:1,12.1,012'Модульный микшер/усилитель "PAM-340A" 340Вт/220В/50Гц 5 выходных канала'шт*
39	ТПрайс-лист(=14)'1'56000:1,12.1,012'Модуль CD-проигрывателя "PAM-CDA"'шт*
40	ТПрайс-лист(=14)'1'51500:1,12.1,012'Модуль цифровой AM/FM тюнера на 30 станций "PAM-T"'шт*
41	ТПрайс-лист(=14)'1'5200:1,12.1,012'Кронштейн для монтажа "ВКТ-РА4000А"'шт*
42	ТПрайс-лист(=14)'1'45500:1,12.1,012'Беспроводной микрофон с приемником "AKG WMS"'шт*
43	ТПрайс-лист(=14)'1'25600:1,12.1,012'Зарядное устройство для микрофона "AKG"'шт*
44	ТПрайс-лист(=14)'1'18300:1,12.1,012'Микрофон динамический "МД-110"'шт*
45	Ц13-100411-0207'6''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
46	ТПрайс-лист(=14)'6'38500:1,12.1,012'Настенная звуковая колонка "CS-710" мощностью 10Вт'шт*
47	Ц13-080201-0901'55''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
48	С1243-304-0102'55.0,001''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
49	Ц13-080206-1901'55''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
50	С1241-207-0301'55''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
51	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Телефонизация, электрочасофикация, радиотрансляционная сеть, звукоусиления
(наименование работ и затрат)

Основание: СС

Сметная стоимость	1887,444	тыс.тенге
Сметная заработная плата	289,539	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,157	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Телефонная связь												
1	1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	5		1695,85 1440,16	--	8479 7201	--	1278	4393 1030	13901
2	Прайс-лист	**Мини АТС**	комплект	1		150896,43 --	-- --	150896 --	-- --	 150896	-- --	150896
3	248-201-0101 РСНБ РК 2022	**Аппарат телефонный модели KX-TS2350** *СП - 8%*	шт.	4		8752,00 --	-- --	35008 --	-- --	35008 	-- 2801	37809
4	1310-0408-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	**Розетка микрофонная. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4		1694,85 1674,80	-- --	6779 6699	-- --	80 	4087 869	11735
5	247-214-0204 РСНБ РК 2022	**Розетка коммуникационная IP20 двухместная скрытой установки телефонная** *СП - 8%*	шт.	4		575,00 --	-- --	2300 --	-- --	2300 	-- 184	2484
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	30		444,25	186,93	13328	5608	1719	5815	20674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**200,02**	**69,19**	**6001**	**2076**		**1532**	
7	**243-302-0103 РСНБ РК 2022 прим.**	**Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-58**	**км**	**0,03**	**268465,00**	**--**	**8054**	**--**	**8054**	**--**	**8698**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**644**	
8	**1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**30**	**339,05**	**2,46**	**10172**	**74**	**473**	**6934**	**18474**
		НР - 72%; СП - 8%			**320,83**	**0,17**	**9625**	**5**		**1368**	
9	**243-907-0101 РСНБ РК 2022 прим.**	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 7 мм**	**м**	**30**	**101,00**	**--**	**3030**	**--**	**3030**	**--**	**3272**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**242**	
10	**248-102-0101 РСНБ РК 2022**	**CDMA терминал, стандарт**	**шт.**	**1**	**20388,00**	**--**	**20388**	**--**	**20388**	**--**	**22019**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1631**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**258434**	**5682**	**72330**	**21229**	**289962**
							29526	**2081**	**150896**	**10301**	
Стоимость оборудования			Тенге				**150896**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**150896**				
Стоимость монтажных работ			Тенге				**38758**				
Материалы			Тенге				**3550**				
Всего заработная плата			Тенге					**31607**			
		Накладные расходы	Тенге				**21229**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4799**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**64786**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31607**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**68780**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**68780**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5502**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**74282**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**289964**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31607**			
РАЗДЕЛ 2. Электрочасофикация											
11	**1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**6720,75**	**--**	**6721**	**--**	**24**	**4085**	**11671**
		НР - 61%; СП - 8%			**6697,08**	**--**	**6697**	**--**		**864**	
12	**Прайс-лист**	**Часы электрические первичные "Станция часовая ЧС-2-06-Школа"**	**шт**	**1**	**101200,00**	**--**	**101200**	**--**		**--**	**101200**
					--	**--**	**--**	**--**	**101200**	**--**	
13	**1310-0702-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене**	**шт.**	**6**	**3703,62**	**--**	**22222**	**--**	**153**	**13462**	**38539**
		НР - 61%; СП - 8%			**3678,20**	**--**	**22069**	**--**		**2855**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Прайс-лист	Часы электрические вторичные стрелочные "ВЧС-03-Школа" 24В 220В	шт	6	19426,79	--	116561	--		--	116561
					--	--	--	--	116561	--	
15	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 прим.	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	3	452,86	--	1359	--	135	746	2274
		НР - 61%; СП - 8%			407,88	--	1224	--		168	
16	248-306-0101 РСНБ РК 2022	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	3	203,00	--	609	--	609	--	658
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
17	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	65	444,25	186,93	28876	12150	3725	12599	44793
		НР - 72%; СП - 8%			200,02	69,19	13001	4497		3318	
18	243-301-0703 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9	км	0,065	117933,00	--	7666	--	7666	--	8279
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
19	1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	65	339,05	2,46	22038	160	1024	15023	40025
		НР - 72%; СП - 8%			320,83	0,17	20854	11		2965	
20	243-907-0101 РСНБ РК 2022 прим.	Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 7 мм	м	65	101,00	--	6565	--	6565	--	7090
		СП - 8%			--	--	--	--		525	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				313817	12310	19901	45915	371090
							63845	4508	217761	11357	
Стоимость оборудования			Тенге				217761				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				217761				
Стоимость монтажных работ			Тенге				81216				
Материалы			Тенге				5061				
Всего заработная плата			Тенге					68353			
		Накладные расходы	Тенге				45915				
		Сметная прибыль	Тенге				10170				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				137301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					68353			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				14840				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				14840				
		Сметная прибыль	Тенге				1187				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				16027				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				371089				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					68353			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 3. Радиотрансляционная сеть											
21	**1310-0202-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**32884,58**	**3877,53**	**32885**	**3877**	**312**	**18176**	**55146**
		НР - 61%; СП - 8%			**28696,32**	**1100,12**	**28696**	**1100**		**4085**	
22	**248-202-0401 СпрСЦ 11.2022**	**Усилитель ITC T-120D, мощность 120W**	**шт.**	**1**	**137372,00**	**--**	**137372**	**--**	**137372**	**--**	**148362**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10990**	
23	**1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении**	**шт.**	**8**	**3945,27**	**--**	**31562**	**--**	**2136**	**17950**	**53473**
		НР - 61%; СП - 8%			**3678,20**	**--**	**29426**	**--**		**3961**	
24	**248-401-0501 РСНБ РК 2022 прим.**	**Громкоговоритель абонентский**	**шт.**	**8**	**3228,00**	**--**	**25824**	**--**	**25824**	**--**	**27890**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2066**	
25	**1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Коробка оконечная. Монтаж оборудования**	**шт.**	**14**	**452,86**	**--**	**6340**	**--**	**630**	**3483**	**10609**
		НР - 61%; СП - 8%			**407,88**	**--**	**5710**	**--**		**786**	
26	**248-306-0101 РСНБ РК 2022**	**Разветвительная коробка типа УК-2П**	**шт.**	**6**	**203,00**	**--**	**1218**	**--**	**1218**	**--**	**1315**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**97**	
27	**248-306-0101 РСНБ РК 2022**	**Разветвительная коробка УК-Р**	**шт.**	**8**	**203,00**	**--**	**1624**	**--**	**1624**	**--**	**1754**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**130**	
28	**1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**86**	**407,32**	**154,94**	**35030**	**13324**	**4504**	**15869**	**54971**
		НР - 72%; СП - 8%			**200,02**	**56,26**	**17202**	**4838**		**4072**	
29	**261-302-0419 РСНБ РК 2022**	**Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТВЖ сечением 2х1,2 мм2**	**1000 м**	**0,07**	**34161,00**	**--**	**2391**	**--**	**2391**	**--**	**2582**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**191**	
30	**261-302-0419 РСНБ РК 2022**	**Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТВЖ сечением 2х0,6мм2**	**1000 м**	**0,016**	**34161,00**	**--**	**547**	**--**	**547**	**--**	**591**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**44**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				**274793**	**17201**	**176558**	**55478**	**356693**
							81034	**5938**	**--**	**26422**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				**105817**				
Материалы			Тенге				**7581**				
Всего заработная плата			Тенге					**86972**			
		Накладные расходы	Тенге				**55478**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				12904				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				174199				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					86972			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				168976				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				168976				
		Сметная прибыль	Тенге				13518				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				182494				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				356693				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					86972			
		РАЗДЕЛ 4. Система звукоусиление спортивного зала									
31	1310-0411-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования**	шт.	3	17070,03	--	51210	--	9205	25623	82979
		НР - 61%; СП - 8%			14001,54	--	42005	--		6147	
32	Прайс-лист	**Модульный микшер/усилитель "PAM-340A" 340Вт/220В/50Гц 5 выходных канала**	шт	1	257517,86	--	257518	--		--	257518
					--	--	--	--	257518	--	
33	Прайс-лист	**Модуль CD-проигрывателя "PAM-CDA"**	шт	1	50600,00	--	50600	--		--	50600
					--	--	--	--	50600	--	
34	Прайс-лист	**Модуль цифровой AM/FM тюнера на 30 станций "PAM-T"**	шт	1	46533,93	--	46534	--		--	46534
					--	--	--	--	46534	--	
35	Прайс-лист	**Кронштейн для монтажа "ВКТ-PA4000A"**	шт	1	4698,57	--	4699	--		--	4699
					--	--	--	--	4699	--	
36	Прайс-лист	**Беспроводной микрофон с приемником "AKG WMS"**	шт	1	41112,50	--	41113	--		--	41113
					--	--	--	--	41113	--	
37	Прайс-лист	**Зарядное устройство для микрофона "AKG"**	шт	1	23131,43	--	23131	--		--	23131
					--	--	--	--	23131	--	
38	Прайс-лист	**Микрофон динамический "МД-110"**	шт	1	16535,36	--	16535	--		--	16535
					--	--	--	--	16535	--	
39	1310-0411-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении**	шт.	6	3945,27	--	23672	--	1603	13462	40105
		НР - 61%; СП - 8%			3678,20	--	22069	--		2971	
40	Прайс-лист	**Настенная звуковая колонка "CS-710" мощностью 10Вт**	шт	6	34787,50	--	208725	--		--	208725
					--	--	--	--	208725	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**55**	**444,25**	**186,93**	**24434**	**10281**	**3152**	**10661**	**37902**
		НР - 72%; СП - 8%			**200,02**	**69,19**	**11001**	**3805**		**2808**	
42	**243-304-0102 РСНБ РК 2022**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,055**	**159942,00**	**--**	**8797**	**--**	**8797**	**--**	**9501**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**704**	
43	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**55**	**511,09**	**18,93**	**28110**	**1041**	**3636**	**17084**	**48809**
		НР - 72%; СП - 8%			**426,06**	**5,34**	**23433**	**294**		**3616**	
44	**241-207-0301 РСНБ РК 2022**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**55**	**26,00**	**--**	**1430**	**--**	**1430**	**--**	**1544**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**114**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**786508**	**11322**	**27823**	**66830**	**869695**
							98508	**4099**	**648855**	**16360**	
Стоимость оборудования			Тенге				**648855**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**648855**				
Стоимость монтажных работ			Тенге				**127426**				
Материалы			Тенге				**17594**				
Всего заработная плата			Тенге					**102607**			
		Накладные расходы	Тенге				**66830**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15542**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				**209798**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**102607**			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**10227**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**10227**				
		Сметная прибыль	Тенге				**818**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**11045**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**869698**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**102607**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1887444**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**272913**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**46515**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**16626**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**296609**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**1017512**		
		- Накладные расходы	Тенге							**189452**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**64440**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19270

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19270'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'2-1'Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест'РП'2'2-1-7''Технологические оборудование'ТХ''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	522-101-1225002'39''Кресло 3х местный. Габ.мм: 1550х420х820'комплект*
4	522-101-1225003'16''Кресло 2х местный. Габ.мм: 1030х420х820'комплект*
5	522-101-0233'1''Синтезатор'шт.*
6	522-101-1243001'1''Трибуна 1000х730х1200'шт.*
7	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'35,2'38000:1,12'Занавес для актового зала.Размер сцены 3600х17600 мм'п.м*
8	521-201-0501'1''Пианино'шт.*
9	522-101-1113'1''Стул к фортепиано'шт.*
10	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'1'385000:1,12'Звукавой комплект для школьных актовых залов'к-т*
11	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'1'422000:1,12'Активный акустический комплект. Эл. пит: 0,9кВт, 220В'шт*
12	ТТОО "ТД "SHEGEH"(=14)(Н27=1,2)'1'120000:1,12'Микшер гибкого назначения источников имеют 4 моно входа с разъемами XLR и TRS и 2 стерео входа'шт*
13	ТТОО "ТД"SHEGEH"(=14)(Н27=1,2)'1'221230:1,12'Радиосистема AKG WMS40 MINI2 VOCAL SET BD ISM2/3 (с двумя микрофонами)'шт*
14	ТТОО "ТД"SHEGEH"(=14)(Н27=1,2)'2'25400:1,12'Стойка микрофонная, черная'шт*
15	ТТОО "ТД"SHEGEH"(=14)(Н27=1,2)'2'14000:1,12'Кабель удобный для симметричных стерео линий'шт*
16	ТТОО "ТД"SHEGEH"(=14)(Н27=1,2)'2'13500:1,12'Кабель соединительный, аудио XLR'шт*
17	ТТОО "ТД"SHEGEH"(=14)(Н27=1,2)'1'28000:1,12'Стойка для синтезатора'шт*
18	522-101-1219001'4''Стул полумягкий'шт.*
19	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'4'98000:1,12'Гримерный стол ящиками. Общий габарит, мм:1600х900х510, размер зеркала 700х500'шт*
20	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'4'47500:1,12'Вешалка напольная с полками для обуви, двухсторонняя на 32 крючка 2400х1800мм'шт*
21	522-101-1221003'15''Стул регулируемый по высоте, сиденье и спинка из полипропилена'шт.*
22	522-101-1201001'15''Стол компьютерный 800х600х750'шт.*
23	521-101-0401001'15''Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)'шт.*
24	521-101-0401009'15''Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь'шт.*
25	521-101-0411003'15''Монитор 27" ASUS ProArt PA278CV, Black-Silver,IPS,2560х1440х75Hz,350кд/м^2,H/V:178,5ms,2xDP,HDMI'шт.*
26	522-101-0225002'4''Многофункциональное устройство МФУ HP LaserJet Pro M130nw, print 600х600dpi, 22ppm, scan 1200х1200dpi, Wi-Fi, LAN, USB'шт.*
27	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'2'30000:1,12'Поручень для инволидов для туалета (откидной) разм. мм, 700х200'шт*
28	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'1'45000:1,12'Поручень для раковины настеного крепления габ. мм, 780х630х190'шт*
29	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'3'53000:1,12'Полотенцесушитель М- образный электрический'шт*
30	521-108-0507002'2''Стеллаж металлический 1800х1200х600 мм'шт.*
31	522-101-1229002'4''Шкаф для одежды 800х432х1900'шт.*
32	522-102-0101002'1''Стол обеденный с 4-мя стульями 1500х600х700мм'комплект*
33	522-101-1219001'27''Стул полумягкий'шт.*
34	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(Н27=1,2)'7'45000:1,12'Зеркало; габариты,мм:1650х2100'шт*
35	521-103-0301002'2''Шкаф для документов 800х450х2000/800х432х1900'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	ТТОО "ТД "SHEGEN"(=14)(H27=1,2)'1'3571000:1,12'Лестничный поъемник; Кол-во остановок-2. Размер платформы мм: 1050x770'шт*
37	522-101-1242002'8''Стеллаж библиотечный 800x600x1970'шт.*
38	522-101-1242001'7''Стеллаж библиотечный односторонний 800x380x1970'шт.*
39	522-101-1239001'1''Стол рабочий библиотекаря 1500x620x918/1500x700x750'комплект*
40	522-101-1239001'1''Стол-кафедра 1200x700-750/1100'комплект*
41	522-101-1210004'6''Стол читательский двухместный 1200x750x780'шт.*
42	К*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Комплекс клуба с библиотекой на 150 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

на Технологические оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость 29866,374 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	**2**	**3**	**4**	**5**		**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
1	**522-101-1225002 СпрСЦ 11.2022**	**Кресло 3х местный. Габ.мм: 1550х420х820**	**комплект**	**39**		**138770,00**	**--**	**5412030**	**--**		**--**	**5412030**
						--	**--**	**--**	**--**	**5412030**	**--**	
2	**522-101-1225003 СпрСЦ 11.2022**	**Кресло 2х местный. Габ.мм: 1030х420х820**	**комплект**	**16**		**100940,00**	**--**	**1615040**	**--**		**--**	**1615040**
						--	**--**	**--**	**--**	**1615040**	**--**	
3	**522-101-0233 СпрСЦ 11.2022**	**Синтезатор**	**шт.**	**1**		**255000,00**	**--**	**255000**	**--**		**--**	**255000**
						--	**--**	**--**	**--**	**255000**	**--**	
4	**522-101-1243001 СпрСЦ 11.2022**	**Трибуна 1000х730х1200**	**шт.**	**1**		**22272,00**	**--**	**22272**	**--**		**--**	**22272**
						--	**--**	**--**	**--**	**22272**	**--**	
5	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Занавес для актового зала.Размер сцены 3600х17600 мм**	**п.м**	**35,2**		**34335,71**	**--**	**1208617**	**--**		**--**	**1208617**
						--	**--**	**--**	**--**	**1208617**	**--**	
5.1		*Отпускная цена -*				*33928,57*				*1194285,66*		
5.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*407,14*				*14331,43*		
6	**521-201-0501 СпрСЦ 11.2022**	**Пианино**	**шт.**	**1**		**1338393,00**	**--**	**1338393**	**--**		**--**	**1338393**
						--	**--**	**--**	**--**	**1338393**	**--**	
7	**522-101-1113 СпрСЦ 11.2022**	**Стул к фортепиано**	**шт.**	**1**		**55179,00**	**--**	**55179**	**--**		**--**	**55179**
						--	**--**	**--**	**--**	**55179**	**--**	
8	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Звукавой комплект для школьных актовых залов**	**к-т**	**1**		**347875,00**	**--**	**347875**	**--**		**--**	**347875**
						--	**--**	**--**	**--**	**347875**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.1		*Отпускная цена -*			*343750,00*				*343750,00*		
8.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4125,00*				*4125,00*		
9	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Активный акустический комплект. Эл. пит: 0,9кВт, 220В**	**шт**	**1**	**381307,14**	**--**	**381307**	**--**		**--**	**381307**
					--	**--**	**--**	**--**	**381307**	**--**	
9.1		*Отпускная цена -*			*376785,71*				*376785,71*		
9.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4521,43*				*4521,43*		
10	**ТОО "ТД "SHEGEH"**	**Микшер гибкого назначения источников имеют 4 моно входа с разъемами XLR и TRS и 2 стерео входа**	**шт**	**1**	**108428,57**	**--**	**108429**	**--**		**--**	**108429**
					--	**--**	**--**	**--**	**108429**	**--**	
10.1		*Отпускная цена -*			*107142,86*				*107142,86*		
10.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1285,71*				*1285,71*		
11	**ТОО "ТД"SHEGEH"**	**Радиосистема AKG WMS40 MINI2 VOCAL SET BD ISM2/3 (с двумя микрофонами)**	**шт**	**1**	**199897,11**	**--**	**199897**	**--**		**--**	**199897**
					--	**--**	**--**	**--**	**199897**	**--**	
11.1		*Отпускная цена -*			*197526,79*				*197526,79*		
11.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2370,32*				*2370,32*		
12	**ТОО "ТД"SHEGEH"**	**Стойка микрофонная, черная**	**шт**	**2**	**22950,71**	**--**	**45901**	**--**		**--**	**45901**
					--	**--**	**--**	**--**	**45901**	**--**	
12.1		*Отпускная цена -*			*22678,57*				*45357,14*		
12.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*272,14*				*544,29*		
13	**ТОО "ТД"SHEGEH"**	**Кабель удобный для симметричных стерео линий**	**шт**	**2**	**12650,00**	**--**	**25300**	**--**		**--**	**25300**
					--	**--**	**--**	**--**	**25300**	**--**	
13.1		*Отпускная цена -*			*12500,00*				*25000,00*		
13.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*150,00*				*300,00*		
14	**ТОО "ТД"SHEGEH"**	**Кабель соединительный, аудио XLR**	**шт**	**2**	**12198,21**	**--**	**24396**	**--**		**--**	**24396**
					--	**--**	**--**	**--**	**24396**	**--**	
14.1		*Отпускная цена -*			*12053,57*				*24107,14*		
14.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*144,64*				*289,29*		
15	**ТОО "ТД"SHEGEH"**	**Стойка для синтезатора**	**шт**	**1**	**25300,00**	**--**	**25300**	**--**		**--**	**25300**
					--	**--**	**--**	**--**	**25300**	**--**	
15.1		*Отпускная цена -*			*25000,00*				*25000,00*		
15.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*300,00*				*300,00*		
16	**522-101-1219001 СпрСЦ 11.2022**	**Стул полумягкий**	**шт.**	**4**	**10512,00**	**--**	**42048**	**--**		**--**	**42048**
					--	**--**	**--**	**--**	**42048**	**--**	
17	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Гримерный стол ящиками. Общий габарит, мм:1600x900x510, размер зеркала 700x500**	**шт**	**4**	**88550,00**	**--**	**354200**	**--**		**--**	**354200**
					--	**--**	**--**	**--**	**354200**	**--**	
17.1		*Отпускная цена -*			*87500,00*				*350000,00*		
17.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1050,00*				*4200,00*		
18	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Вешалка напольная с полками для обуви, двухсторонняя на 32 крючка 2400x1800мм**	**шт**	**4**	**42919,64**	**--**	**171679**	**--**		**--**	**171679**
					--	**--**	**--**	**--**	**171679**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.1		*Отпускная цена -*			*42410,71*				*169642,84*		
18.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*508,93*				*2035,71*		
19	**522-101-1221003 СпрСЦ 11.2022**	**Стул регулируемый по высоте, сиденье и спинка из полипропилена**	**шт.**	**15**	**38393,00**	**--**	**575895**	**--**		**--**	**575895**
					--	**--**	**--**	**--**	**575895**	**--**	
20	**522-101-1201001 СпрСЦ 11.2022**	**Стол компьютерный 800x600x750**	**шт.**	**15**	**23062,00**	**--**	**345930**	**--**		**--**	**345930**
					--	**--**	**--**	**--**	**345930**	**--**	
21	**521-101-0401001 СпрСЦ 11.2022**	**Персональный компьютер Acer Aspire TC-1660 (DG.BGZMC.005)**	**шт.**	**15**	**446339,00**	**--**	**6695085**	**--**		**--**	**6695085**
					--	**--**	**--**	**--**	**6695085**	**--**	
22	**521-101-0401009 СпрСЦ 11.2022**	**Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь**	**шт.**	**15**	**9031,00**	**--**	**135465**	**--**		**--**	**135465**
					--	**--**	**--**	**--**	**135465**	**--**	
23	**521-101-0411003 СпрСЦ 11.2022**	**Монитор 27" ASUS ProArt PA278CV, Black-Silver,IPS,2560x1440x75Hz,350кд/м^2,H/V:178,5ms,2xDP,HDMI**	**шт.**	**15**	**262075,00**	**--**	**3931125**	**--**		**--**	**3931125**
					--	**--**	**--**	**--**	**3931125**	**--**	
24	**522-101-0225002 СпрСЦ 11.2022**	**Многофункциональное устройство МФУ HP LaserJet Pro M130nw, print 600x600dpi, 22ppm, scan 1200x1200dpi, Wi-Fi, LAN, USB**	**шт.**	**4**	**103872,00**	**--**	**415488**	**--**		**--**	**415488**
					--	**--**	**--**	**--**	**415488**	**--**	
25	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Поручень для инволидов для туалета (откидной) разм. мм, 700x200**	**шт**	**2**	**27107,14**	**--**	**54214**	**--**		**--**	**54214**
					--	**--**	**--**	**--**	**54214**	**--**	
25.1		*Отпускная цена -*			*26785,71*				*53571,42*		
25.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*321,43*				*642,86*		
26	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Поручень для раковины настеного крепления габ. мм, 780x630x190**	**шт**	**1**	**40660,71**	**--**	**40661**	**--**		**--**	**40661**
					--	**--**	**--**	**--**	**40661**	**--**	
26.1		*Отпускная цена -*			*40178,57*				*40178,57*		
26.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*482,14*				*482,14*		
27	**ТОО "ТД "SHEGEN"**	**Полотенцесушитель М- образный электрический**	**шт**	**3**	**47889,29**	**--**	**143668**	**--**		**--**	**143668**
					--	**--**	**--**	**--**	**143668**	**--**	
27.1		*Отпускная цена -*			*47321,43*				*141964,29*		
27.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*567,86*				*1703,57*		
28	**521-108-0507002 СпрСЦ 11.2022**	**Стеллаж металлический 1800x1200x600 мм**	**шт.**	**2**	**41696,00**	**--**	**83392**	**--**		**--**	**83392**
					--	**--**	**--**	**--**	**83392**	**--**	
29	**522-101-1229002 СпрСЦ 11.2022**	**Шкаф для одежды 800x432x1900**	**шт.**	**4**	**78179,00**	**--**	**312716**	**--**		**--**	**312716**
					--	**--**	**--**	**--**	**312716**	**--**	
30	**522-102-0101002 СпрСЦ 11.2022**	**Стол обеденный с 4-мя стульями 1500x600x700мм**	**комплект**	**1**	**167243,00**	**--**	**167243**	**--**		**--**	**167243**
					--	**--**	**--**	**--**	**167243**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	522-101-1219001 СпрСЦ 11.2022	Стул полумягкий	шт.	27	10512,00	--	283824	--		--	283824
					--	--	--	--	283824	--	
32	ТОО "ТД "SHEGEN"	Зеркало; габариты,мм:1650х2100	шт	7	40660,71	--	284625	--		--	284625
					--	--	--	--	284625	--	
32.1		*Отпускная цена -*			*40178,57*				*281249,99*		
32.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*482,14*				*3375,00*		
33	521-103-0301002 СпрСЦ 11.2022	Шкаф для документов 800х450х2000/800х432х1900	шт.	2	83000,00	--	166000	--		--	166000
					--	--	--	--	166000	--	
34	ТОО "ТД "SHEGEN"	Лестничный поъемник; Кол-во остановок-2. Размер платформы мм: 1050х770	шт	1	3226653,57	--	3226654	--		--	3226654
					--	--	--	--	3226654	--	
34.1		*Отпускная цена -*			*3188392,86*				*3188392,86*		
34.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*38260,71*				*38260,71*		
35	522-101-1242002 СпрСЦ 11.2022	Стеллаж библиотечный 800х600х1970	шт.	8	59895,00	--	479160	--		--	479160
					--	--	--	--	479160	--	
36	522-101-1242001 СпрСЦ 11.2022	Стеллаж библиотечный односторонний 800х380х1970	шт.	7	71570,00	--	500990	--		--	500990
					--	--	--	--	500990	--	
37	522-101-1239001 СпрСЦ 11.2022	Стол рабочий библиотекаря 1500х620х918/1500х700х750	комплект	1	71608,00	--	71608	--		--	71608
					--	--	--	--	71608	--	
38	522-101-1239001 СпрСЦ 11.2022	Стол-кафедра 1200х700-750/1100	комплект	1	71608,00	--	71608	--		--	71608
					--	--	--	--	71608	--	
39	522-101-1210004 СпрСЦ 11.2022	Стол читательский двухместный 1200х750х780	шт.	6	41360,00	--	248160	--		--	248160
					--	--	--	--	248160	--	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**29866374**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Оборудование, инвентарь			Тенге						**29866374**		

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19280

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19280'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'4-1'Сети электроснабжение КЛ-0,4кВ'РП'4'4-1'Сети электроснабжение КЛ-0,4кВ'ЭСН''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Сети 0,4кВ*
4	П2 Площадка под ДЭС*
5	Е11-060101-0101(РС100463РС279165)'2,7''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
6	Е11-060201-0204(РС100511РС279425)'9,9''Фундаменты под оборудование прокатных цехов с листовыми станами. Устройство на участках выгрузки печей объемом до 500 м^3'м^3*
7	С1261-102-0252'17,8.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
8	С1214-210-0101'16,64.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
9	Е11-060301-0407(РС304013РС274463)'36,6.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
10	Е11-231401-0101'1,5''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка'м трубопровода*
11	П2 Монтажные работы*
12	Е11-330208-0201'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
13	Е11-330208-0202'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
14	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.*
15	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.*
16	Ц13-080301-0106'1''Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,8 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите'шт.*
17	515-103-0102'1''Дизель-генератор типа APD 42M'шт.*
18	П2 Земляные работы*
19	Е11-010101-0250'(26,87+30,06+3,8).0,7''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м^3'м^3 грунта*
20	Е11-010205-0102'(26,87+30,06+3,8).0,3''Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м'м^3 грунта*
21	Е11-010104-0402'(17,94+20,04+3,8).0,7''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
22	Е11-010205-0502'(17,94+20,04+3,8).0,3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
23	Е11-010205-0501'8,97+10,02''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
24	Ц13-080201-0301'58+29+4+16+141+20''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
25	Ц13-080201-0302'29+4.2+16.3+20''Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301'м кабеля*
26	П2 Кабельные изделия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	Ц13-080201-0201'76+24+22+71+30+84''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
28	Ц13-080201-0901'8+17.2+3.3+8+16+3+2+6''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
29	Ц13-080201-0702'5.3+3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
30	С1243-113-0807'0,098''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-0,66'км*
31	С1243-113-0803'0,052''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66'км*
32	С1243-113-0802'0,050+0,238''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66'км*
33	П2 Трубы*
34	Ц13-080206-1701'9''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
35	С1241-102-0108'9''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм'м*
36	Ц13-080201-3410'42+24''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*
37	С1241-207-0405'42+24''Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110'м*
38	П2 Заземление и молниезащита*
39	Ц13-080208-0104(РС286033)'6+6''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
40	С1214-210-0102'0,02844+0,0474''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм'т*
41	Ц13-080208-0202'38''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
42	Р Опора коническая 8-гранная наружного освещения*
43	Н43=6*
44	Е11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
45	Е11-330303-0501(РС100560РС100511)'0,425''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство'м^3*
46	Е11-330303-0111'1''Установка стальных опор с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т в группе грунта 2'опора*
47	С1247-306-0103'1''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.*
48	Ц13-080205-0301'1''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
49	С1247-306-0308'1''Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/20-0,89 высотой 890 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм'шт.*
50	Ц13-080305-0502'1''Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА'шт.*
51	С1247-103-0823'1''Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2013, типа ДКУ-LED 04-100W, мощность 100 Вт, IP67'шт.*
52	Е11-060301-0409(РС304013РС130010)'17,8.0,001''Детали закладные весом более 20 кг /Закладной элемент КМ-3-22/4/.Установка'т*
53	Ц13-080201-0901'8''Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах'мкабеля*
54	С1243-105-0501'8.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
55	Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
56	С1247-204-0609'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"'шт.*
57	С1261-404-0530'3''Сжимы ответвительные'100 шт.*
58	Ц13-080201-3413'2''Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях'м*
59	С1241-207-0103'2''Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
60	Н43=1*
61	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Сети электроснабжение КЛ-0,4кВ
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1
(Локальный сметный расчет)

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

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	13310,058	тыс.тенге
Сметная заработная плата	687,735	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,380	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Сети 0,4кВ										
		Площадка под ДЭС										
1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	2,7		40297,09	1651,33	108802	4459	99139	5644	123601
		НР - 91%; СП - 8%				1927,48	369,48	5204	998		9156	
2	1106-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты под оборудование прокатных цехов с листовыми станами. Устройство на участках выгрузки печей объемом до 500 $м^3$**	$м^3$	9,9		54402,95	1352,89	538589	13394	466881	57802	644102
		НР - 91%; СП - 8%				5890,30	525,73	58314	5205		47711	
3	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	0,0178		331233,00	--	5896	--	5896	--	6368
		СП - 8%				--	--	--	--		472	
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	0,01664		376202,00	--	6260	--	6260	--	6761
		СП - 8%				--	--	--	--		501	
5	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0366		1187464,03	1961,63	43461	72	29810	12386	60314
		НР - 91%; СП - 8%				371012,40	864,72	13579	32		4468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1 0,0366	814490,00				29810		
6	1123-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка	м трубопровода	1,5	1504,93	19,96	2257	30	2106	132	2581
		НР - 99%; СП - 8%			80,79	8,36	121	13		191	
		Монтажные работы									
7	1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	17580,85	10877,77	17581	10878	1383	8353	28009
		НР - 80%; СП - 8%			5320,08	5121,61	5320	5122		2075	
8	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	52114,85	13734,45	52115	13735	13237	24072	82282
		НР - 80%; СП - 8%			25142,83	4946,80	25143	4947		6095	
9	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	2245299,00	--	2245299	--		--	2245299
					--	--	--	--	2245299	--	
10	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	1354156,00	--	1354156	--		--	1354156
					--	--	--	--	1354156	--	
11	1308-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,8 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите	шт.	1	51833,45	23794,71	51833	23795	1029	27271	85433
		НР - 72%; СП - 8%			27008,80	10867,99	27009	10868		6328	
12	515-103-0102 РСНБ РК 2022	Дизель-генератор типа APD 42M	шт.	1	5558641,00	--	5558641	--		--	5558641
					--	--	--	--	5558641	--	
		Земляные работы									
13	1101-0101-0250 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м^3	м^3 грунта	42,511	133,83	133,83	5689	5689	--	847	7059
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,66	--	1176		523	
14	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м^3 грунта	18,219	3112,83	--	56713	--	--	40833	105350
		НР - 72%; СП - 8%			3112,83	--	56713	--		7804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	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	м^3 грунта	29,246	54,62	54,62	1597	1598	--	346	2099
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,43	--	481		156	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	12,534	1323,75	--	16592	--	--	11946	30821
		НР - 72%; СП - 8%			1323,75	--	16592	--		2283	
17	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	18,99	1205,26	--	22888	--	--	16479	42517
		НР - 72%; СП - 8%			1205,26	--	22888	--		3149	
18	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	268	333,54	213,53	89389	57226	--	42416	142348
		НР - 72%; СП - 8%			120,01	99,81	32163	26749		10543	
19	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	105	101,19	61,19	10625	6425	--	5186	17076
		НР - 72%; СП - 8%			40,00	28,60	4200	3003		1265	
		Кабельные изделия									
20	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	307	474,12	197,45	145555	60617	17392	64740	227119
		НР - 72%; СП - 8%			220,02	72,87	67546	22371		16824	
21	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	86	444,25	186,93	38206	16076	4928	16669	59266
		НР - 72%; СП - 8%			200,02	69,19	17202	5950		4390	
22	1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	18	917,78	493,31	16520	8880	2599	6360	24711
		НР - 72%; СП - 8%			280,03	210,72	5041	3793		1830	
23	243-113-0807 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-0,66	км	0,098	1938569,00	--	189980	--	189980	--	205178
		СП - 8%			--	--	--	--		15198	
24	243-113-0803 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66	км	0,052	592257,00	--	30797	--	30797	--	33261
		СП - 8%			--	--	--	--		2464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	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	0,288	460314,00	--	132570	--	132570	--	143176
		СП - 8%			--	--	--	--		10606	
		Трубы									
26	1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	9	646,38	55,60	5817	500	785	3382	9935
		НР - 72%; СП - 8%			503,52	18,46	4532	166		736	
27	241-102-0108 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм	м	9	646,00	--	5814	--	5814	--	6279
		СП - 8%			--	--	--	--		465	
28	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	66	197,31	16,85	13022	1112	209	8448	23187
		НР - 72%; СП - 8%			177,29	0,49	11701	32		1717	
29	241-207-0405 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	66	6506,00	--	429396	--	429396	--	463748
		СП - 8%			--	--	--	--		34352	
		Заземление и молниезащита									
30	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	1890,68	218,73	22688	2625	3795	12300	37787
		НР - 72%; СП - 8%			1355,63	68,01	16268	816		2799	
31	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	0,07584	356318,00	--	27023	--	27023	--	29185
		СП - 8%			--	--	--	--		2162	
32	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	38	995,17	32,24	37816	1225	26288	7711	49169
		НР - 72%; СП - 8%			271,13	10,69	10303	406		3642	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**11283587**	**228336**	**1497317**	**373323**	**11856818**
							399839	**92128**	**9158096**	**199905**	
Стоимость оборудования			Тенге				**9158096**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**9158096**				
Стоимость монтажных работ			Тенге				**431471**				
Материалы			Тенге				**57028**				
Всего заработная плата			Тенге					**270119**			
		Накладные расходы	Тенге				**194483**				
		Сметная прибыль	Тенге				**50074**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**676028**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144**
		Сметная заработная плата	Тенге					**270119**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1694020**				
	Материалы		Тенге				**612558**				
	Всего заработная плата		Тенге					**221848**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**827736**				
		Накладные расходы	Тенге				**178840**				
		Сметная прибыль	Тенге				**149831**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2022691**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**138**
		Сметная заработная плата	Тенге					**221848**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**11856815**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**491967**			
РАЗДЕЛ 2. Опора коническая 8-гранная наружного освещения											
33	**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**	**6**	**1431,42**	**1151,58**	**8589**	**6910**	**--**	**3451**	**13003**
		НР - 72%; СП - 8%			**279,84**	**518,97**	**1679**	**3114**		**963**	
34	**1133-0303-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство**	**$м^3$**	**2,55**	**37235,83**	**32,40**	**94951**	**83**	**88428**	**5152**	**108111**
		НР - 80%; СП - 8%			**2525,47**	**--**	**6440**	**--**		**8008**	
35	**1133-0303-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Установка стальных опор с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т в группе грунта 2**	**опора**	**6**	**13919,40**	**9313,61**	**83516**	**55882**	**--**	**41996**	**135553**
		НР - 80%; СП - 8%			**4605,79**	**4143,30**	**27635**	**24860**		**10041**	
36	**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.**	**6**	**65668,00**	**--**	**394008**	**--**	**394008**	**--**	**425529**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**31521**	
37	**1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	**шт.**	**6**	**14503,66**	**6834,43**	**87022**	**41007**	**4288**	**44203**	**141723**
		НР - 72%; СП - 8%			**6954,49**	**3277,67**	**41727**	**19666**		**10498**	
38	**247-306-0308 РСНБ РК 2022**	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/20-0,89 высотой 890 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм**	**шт.**	**6**	**9049,00**	**--**	**54294**	**--**	**54294**	**--**	**58638**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4344**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1308-0305-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА	шт.	6	7546,12	2125,52	45277	12754	1608	29633	80902
		НР - 72%; СП - 8%			5152,45	1706,92	30915	10242		5993	
40	247-103-0823 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2013, типа ДКУ-LED 04-100W, мощность 100 Вт, IP67	шт.	6	41087,00	--	246522	--	246522	--	266244
		СП - 8%			--	--	--	--		19722	
41	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом более 20 кг /Закладной элемент КМ-3-22/4/.Установка	т	0,1068	1069067,63	1961,63	114176	209	109965	3726	127334
		НР - 91%; СП - 8%			37476,00	864,72	4002	92		9432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,1068	1029630,00				109964		
42	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	мкабеля	48	444,25	186,93	21324	8973	2750	9304	33078
		НР - 72%; СП - 8%			200,02	69,19	9601	3321		2450	
43	243-105-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,048	371741,00	--	17844	--	17844	--	19271
		СП - 8%			--	--	--	--		1427	
44	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3812,54	32,88	22875	197	10861	8508	33894
		НР - 72%; СП - 8%			1969,48	--	11817	--		2511	
45	247-204-0609 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	6	710,00	--	4260	--	4260	--	4601
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
46	261-404-0530 РСНБ РК 2022	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,18	5671,00	--	1021	--	1021	--	1103
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
47	1308-0201-3413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях	м	12	60,10	0,43	721	5	61	473	1290
		НР - 72%; СП - 8%			54,55	0,20	655	2		96	
48	241-207-0103 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	12	229,00	--	2748	--	2748	--	2968
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				1199148	126020	938658	146446	1453242
							134471	61297	--	107649	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**177219**				
	Материалы		Тенге				**19569**				
	Всего заработная плата		Тенге					**127946**			
		Накладные расходы	Тенге				**92121**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21548**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**290888**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**127946**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1021929**				
	Материалы		Тенге				**198393**				
	Всего заработная плата		Тенге					**67822**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**720697**				
		Накладные расходы	Тенге				**54325**				
		Сметная прибыль	Тенге				**86101**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1162355**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**67822**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1453243**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**195768**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13310058**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**534310**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**354356**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**153425**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2435981**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**9158096**		
		- Накладные расходы	Тенге							**519769**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**307554**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19290

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19290'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'6-1'Наружные сети водопровода и канализации'РП'6'6-1'Наружные сети водопровода и канализации'НВК''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Водопровод*
4	П2 Земляные работы*
5	Х329,35=Ф1*
6	Е11-010101-0332'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
7	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
8	Х318,1=Ф2*
9	Е11-010104-0402'Ф2.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
10	Е11-010201-0501'Ф2.0,9''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
11	Е11-010201-0601'Ф2.0,9''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
12	Е11-010205-0502'Ф2.0,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
13	Е11-230101-0101'4,38''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м^3 основания*
14	П2 Трубопроводы*
15	Е11-220501-0401(РС296009)'12.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
16	Е11-220501-0422(РС296009)'134.0,001''Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею'км трубопровода*
17	С1241-201-0412'12.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм'м*
18	С1241-201-0402'134.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм'м*
19	Е11-220901-0102(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка'задвижка или клапан*
20	С1242-101-1104'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
21	Е11-221201-0105(РС296026)'8''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка'фланец*
22	С1241-116-0212'8+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
23	Е11-221201-0102(РС296026)'3''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
24	С1241-116-0209'3+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
25	Е11-220801-0209(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
26	Е11-220801-0205(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
27	С1241-214-0111'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм'шт.*
28	С1241-214-0107'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм'шт.*
29	Е11-220801-0105(РС251470)'(1.2,2+1.46).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
30	С1241-114-0139'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм'шт.*
31	С1241-505-0404'1''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм'шт.*
32	С1241-201-0622'0,35.3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315 х18,7 мм=ГИЛЬЗЫ'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	Е11-220801-0105(РС251470)''(2.17,15+1.7,38).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
34	С1241-102-0219'0,2.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
35	С1241-102-0161'0,2.1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м*
36	Е11-060201-0101'0,1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство=БЕТОН ПОД ЗАДВИЖКИ'м^3*
37	Е11-090305-0301(РС295605)'0,5.0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т=ХОМУТ ИЗ СТАЛИ. Монтаж'т конструкций*
38	С1222-525-0401'0,5.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
39	Е11-060301-0404(РС295613)'0,06.0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
40	П2 Пожарный гидрант*
41	Е11-221001-0103(РС296073)'1=Ф1''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
42	С1244-404-0106'Ф1''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм'шт.*
43	Е11-270902-0201(РС295892)'Ф1''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
44	С1261-401-0327#прим.'Ф1''Указатель ГОСТ 8442-65'100 шт.*
45	П2 Водопроводные колодцы Диам.1500мм-1шт*
46	Е11-221301-0101(РС293008)(РС100467)'0,38+0,27+0,4+0,32+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
47	С1212-101-0301'0,08''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
48	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
49	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
50	С1225-101-0109'1+1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
51	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
52	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
53	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
54	С1217-101-0107'(10,36+2,66+0,91+2,44+0,67+0,23).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
55	С1261-107-0741'0,7+0,12''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
56	С1222-503-0201'1.20,3.0,001=Ф10''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
57	Е11-150403-1004'Ф10.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
58	Е11-110101-0209'0,27''Слои подстилающие бетонные. Устройство=ОТМОСТКА'м^3 подстилающего слоя*
59	Е11-080101-0307'5,34''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м^2 поверхности*
60	П2 Промывка и дезинфекция трубопроводов*
61	Е11-220701-0102'12.0,001''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
62	Е11-220701-0101'134.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
63	#*
64	Р Канализация*
65	П2 Земляные работы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
66	Х242,3=Ф1*
67	Е11-010101-0332'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
68	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
69	Х233,9=Ф2*
70	Е11-010104-0402'Ф2.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
71	Е11-010201-0502'Ф2.0,9''Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
72	Е11-010201-0601'Ф2.0,9''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
73	Е11-010205-0502'Ф2.0,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
74	Е11-230101-0101'3,9''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м^3 основания*
75	П2 Трубопроводы*
76	Е11-231401-0102'119,5''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка'м трубопровода*
77	Е11-231401-0101'10,5''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка'м трубопровода*
78	П2 Канализационные колодцы D=1500мм /8шт/*
79	Н43=8*
80	Е11-230601-0105(РС295484)(РС100533)'0,38+0,27+0,4.2+0,02+0,05''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м^3 конструкций колодца*
81	С1212-101-0301'0,36''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
82	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
83	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
84	С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
85	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
86	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
87	Н43=1*
88	С1244-202-0101'8''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
89	С1241-201-0622'0,35.16''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315 х18,7 мм=ГИЛЬЗЫ'м*
90	Е11-110101-0209'6,408''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
91	С1222-503-0201'19,4.8.0,001=Ф10''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
92	Е11-150403-1004'Ф10.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м^2 окрашиваемой поверхности*
93	Е11-080101-0307'5,34.8''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону'м^2 поверхности*
94	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода и канализации
(наименование работ и затрат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	5899,850	тыс.тенге
Сметная заработная плата	880,080	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,524	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Водопровод												
Земляные работы												
1	1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	319,4695		201,24	189,88	64290	60661	--	13871	84413
		НР - 72%; СП - 8%				11,36	48,95	3629	15638		6252	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	9,8805		3043,66	--	30073	--	--	21653	55864
		НР - 72%; СП - 8%				3043,66	--	30073	--		4138	
3	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	м^3 грунта	286,29		54,62	54,62	15637	15637	--	3387	20547
		НР - 72%; СП - 8%				--	16,43	--	4704		1523	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	286,29		246,46	117,45	70559	33625	--	37621	116835
		НР - 72%; СП - 8%				129,01	53,50	36934	15317		8655	
5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	286,29		115,51	97,84	33069	28010	888	8128	44492
		НР - 72%; СП - 8%				14,57	24,86	4171	7117		3295	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	31,81	1323,75	--	42108	--	--	30318	78220
		НР - 72%; СП - 8%			1323,75	--	42108	--		5794	
7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания	4,38	9091,13	251,41	39819	1101	31727	7231	50814
		НР - 99%; СП - 8%			1596,22	71,33	6991	312		3764	
		Трубопроводы									
8	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,012	585258,12	266537,45	7023	3198	--	4786	12753
		НР - 99%; СП - 8%			318720,67	84100,87	3825	1009		945	
9	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,134	546330,23	242375,11	73208	32478	--	51251	134416
		НР - 99%; СП - 8%			303955,12	82381,80	40730	11039		9957	
10	241-201-0412 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	12,12	2495,00	--	30239	--	30239	--	32658
		СП - 8%			--	--	--	--		2419	
11	241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	135,34	215,00	--	29098	--	29098	--	31426
		СП - 8%			--	--	--	--		2328	
12	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2895,26	130,80	2895	131	307	2493	5819
		НР - 99%; СП - 8%			2457,30	61,14	2457	61		431	
13	242-101-1104 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	152083,00	--	152083	--	152083	--	164250
		СП - 8%			--	--	--	--		12167	
14	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	8	2488,08	172,49	19905	1380	982	17529	40428
		НР - 99%; СП - 8%			2192,83	20,38	17543	163		2995	
15	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	10	7233,00	--	72330	--	72330	--	78116
		СП - 8%			--	--	--	--		5786	
16	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	3	1250,39	68,23	3751	205	184	3329	7646
		НР - 99%; СП - 8%			1120,78	--	3362	--		566	
17	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	5	3344,00	--	16720	--	16720	--	18058
		СП - 8%			--	--	--	--		1338	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2957,96	385,23	5916	770	--	5104	11902
		НР - 99%; СП - 8%			2572,73	5,09	5145	10		882	
19	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1642,77	157,41	3286	315	--	2942	6726
		НР - 99%; СП - 8%			1485,36	0,41	2971	1		498	
20	241-214-0111 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	6046,00	--	12092	--	12092	--	13059
		СП - 8%			--	--	--	--		967	
21	241-214-0107 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	1409,00	--	2818	--	2818	--	3043
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
22	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0482	1480478,41	693862,98	71359	33444	1192	47278	128128
		НР - 99%; СП - 8%			761887,30	228887,31	36723	11032		9491	
23	241-114-0139 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 159х4,5-89х3,5 мм	шт.	1	3087,00	--	3087	--	3087	--	3334
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
24	241-505-0404 РСНБ РК 2022	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм	шт.	1	207562,00	--	207562	--	207562	--	224167
		СП - 8%			--	--	--	--		16605	
25	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315 х18,7 мм=ГИЛЬЗЫ	м	1,05	20163,00	--	21171	--	21171	--	22865
		СП - 8%			--	--	--	--		1694	
26	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,04168	1480478,41	693862,98	61706	28920	1031	40883	110796
		НР - 99%; СП - 8%			761887,30	228887,31	31755	9540		8207	
27	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,4	7849,00	--	3140	--	3140	--	3391
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
28	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	0,2	3391,00	--	678	--	678	--	732
		СП - 8%			--	--	--	--		54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство=БЕТОН ПОД ЗАДВИЖКИ	м^3	0,1	45339,26	1379,18	4534	137	3737	651	5600
		НР - 91%; СП - 8%			6599,82	554,55	660	55		415	
30	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=ХОМУТ ИЗ СТАЛИ. Монтаж	т конструкций	0,0005	158795,68	9688,66	79	5	5	48	137
		НР - 69%; СП - 8%			137911,68	646,36	69	--		10	
31	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0005	973520,00	--	487	--	487	--	526
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
32	1106-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,00006	374411,74	3000,96	22	--	18	3	28
		НР - 91%; СП - 8%			62022,78	1082,62	4	--		2	
		Пожарный гидрант									
33	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3874,68	270,27	3875	270	499	3193	7633
		НР - 99%; СП - 8%			3105,65	119,37	3106	119		565	
34	244-404-0106 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм	шт.	1	76138,00	--	76138	--	76138	--	82229
		СП - 8%			--	--	--	--		6091	
35	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	1	1527,46	--	1527	--	350	1272	3023
		НР - 108%; СП - 8%			1177,42	--	1177	--		224	
36	261-401-0327 РСНБ РК 2022 прим.	Указатель ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,01	152037,00	--	1520	--	1520	--	1642
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
		Водопроводные колодцы Диам.1500мм-1шт									
37	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	30707,15	13384,03	44218	19273	2320	30587	80789
		НР - 99%; СП - 8%			15711,97	5743,40	22625	8270		5984	
38	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,08	33094,00	--	2648	--	2648	--	2860
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
39	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	37280,00	--	37280	--	37280	--	40262
		СП - 8%			--	--	--	--		2982	
40	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	38731,00	--	38731	--	38731	--	41829
		СП - 8%			--	--	--	--		3098	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	28901,00	--	57802	--	57802	--	62426
		СП - 8%			--	--	--	--		4624	
42	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3644,00	--	3644	--	3644	--	3936
		СП - 8%			--	--	--	--		292	
43	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	7218,00	--	7218	--	7218	--	7795
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
44	244-201-0305 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	10009,00	--	10009	--	10009	--	10810
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
45	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01727	813201,00	--	14044	--	14044	--	15168
		СП - 8%			--	--	--	--		1124	
46	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,82	589,00	--	483	--	483	--	522
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
47	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0203	1004968,00	--	20401	--	20401	--	22033
		СП - 8%			--	--	--	--		1632	
48	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,5887	1269,09	1,52	747	--	85	530	1379
		НР - 80%; СП - 8%			1123,99	0,75	662	--		102	
49	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство=ОТМОСТКА	$м^3$ подстилающего слоя	0,27	43687,89	11,48	11796	3	10304	1400	14251
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	1489	--		1056	
50	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	$м^2$ поверхности	5,34	1210,48	28,22	6464	151	4041	2133	9285
		НР - 93%; СП - 8%			425,41	4,08	2272	22		688	
		Промывка и дезинфекция трубопроводов									
51	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,012	93274,31	--	1119	--	64	1044	2336
		НР - 99%; СП - 8%			87879,60	--	1055	--		173	
52	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,134	90281,17	--	12098	--	322	11658	25657
		НР - 99%; СП - 8%			87879,60	--	11776	--		1900	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				1452506	259714	879479	350323	1947054
							313312	84409	--	144226	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1452427				
Материалы			Тенге				58051				
Всего заработная плата			Тенге					397652			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**821423**				
		Накладные расходы	Тенге				**350275**				
		Сметная прибыль	Тенге				**144216**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1946918**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**234**
		Сметная заработная плата	Тенге					**397652**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**79**				
	Материалы		Тенге				**6**				
	Всего заработная плата		Тенге					**69**			
		Накладные расходы	Тенге				**48**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**137**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**69**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1947055**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**234**
		Сметная заработная плата	Тенге					**397721**			
		РАЗДЕЛ 2. Канализация									
		Земляные работы									
53	**1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**235,031**	**201,24**	**189,88**	**47298**	**44628**	**--**	**10205**	**62103**
		НР - 72%; СП - 8%			**11,36**	**48,95**	**2670**	**11505**		**4600**	
54	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**7,269**	**3043,66**	**--**	**22124**	**--**	**--**	**15930**	**41098**
		НР - 72%; СП - 8%			**3043,66**	**--**	**22124**	**--**		**3044**	
55	**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**	**м^3 грунта**	**210,51**	**54,62**	**54,62**	**11498**	**11498**	**--**	**2490**	**15108**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**16,43**	**--**	**3459**		**1120**	
56	**1101-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**210,51**	**293,91**	**139,83**	**61871**	**29435**	**--**	**33006**	**102468**
		НР - 72%; СП - 8%			**154,08**	**63,69**	**32435**	**13407**		**7591**	
57	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м^3 уплотненного грунта**	**210,51**	**115,51**	**97,84**	**24316**	**20596**	**653**	**5976**	**32715**
		НР - 72%; СП - 8%			**14,57**	**24,86**	**3067**	**5233**		**2423**	
58	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**23,39**	**1323,75**	**--**	**30963**	**--**	**--**	**22293**	**57516**
		НР - 72%; СП - 8%			**1323,75**	**--**	**30963**	**--**		**4260**	
59	**1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**3,9**	**9091,13**	**251,41**	**35455**	**980**	**28250**	**6438**	**45245**
		НР - 99%; СП - 8%			**1596,22**	**71,33**	**6225**	**278**		**3352**	
		Трубопроводы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	119,5	3281,00	25,98	392080	3104	373185	16921	441721
		НР - 99%; СП - 8%			132,14	10,89	15791	1301		32720	
61	1123-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка	м трубопровода	10,5	1504,93	19,96	15802	210	14744	927	18067
		НР - 99%; СП - 8%			80,79	8,36	848	88		1338	
		Канализационные колодцы D=1500мм /8шт/									
62	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	12,16	35253,20	10366,24	428679	126053	82633	271470	756161
		НР - 99%; СП - 8%			18091,53	4458,80	219993	54219		56012	
63	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,88	33094,00	--	95311	--	95311	--	102936
		СП - 8%			--	--	--	--		7625	
64	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	8	37280,00	--	298240	--	298240	--	322099
		СП - 8%			--	--	--	--		23859	
65	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	8	38731,00	--	309848	--	309848	--	334636
		СП - 8%			--	--	--	--		24788	
66	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	16	28901,00	--	462416	--	462416	--	499409
		СП - 8%			--	--	--	--		36993	
67	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	3644,00	--	29152	--	29152	--	31484
		СП - 8%			--	--	--	--		2332	
68	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	8	7218,00	--	57744	--	57744	--	62364
		СП - 8%			--	--	--	--		4620	
69	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	8	36368,00	--	290944	--	290944	--	314220
		СП - 8%			--	--	--	--		23276	
70	241-201-0622 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315 х18,7 мм=ГИЛЬЗЫ	м	5,6	20163,00	--	112913	--	112913	--	121946
		СП - 8%			--	--	--	--		9033	
71	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	6,408	43687,89	11,48	279952	74	244535	33223	338228
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	35343	--		25054	
72	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1552	1004968,00	--	155971	--	155971	--	168449
		СП - 8%			--	--	--	--		12478	
73	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,5008	1269,09	1,52	5712	6	647	4050	10543

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			**1123,99**	**0,75**	**5059**	**3**		**781**	
74	**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**	**$м^2$ поверхности**	**42,72**	**1210,48**	**28,22**	**51712**	**1205**	**32333**	**17064**	**74278**
		НР - 93%; СП - 8%			**425,41**	**4,08**	**18174**	**174**		**5502**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3220001**	**237789**	**2589519**	**439993**	**3952794**
							392692	**89667**	**--**	**292801**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3220001**				
		Материалы	Тенге				**776977**				
		Всего заработная плата	Тенге					**482359**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1812539**				
		Накладные расходы	Тенге				**439993**				
		Сметная прибыль	Тенге				**292801**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3952795**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**290**
		Сметная заработная плата	Тенге					**482359**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3952795**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**290**
		Сметная заработная плата	Тенге					**482359**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5899850**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**706004**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**497503**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**174076**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3468996**		
		- Накладные расходы	Тенге							**790316**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**437027**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19300

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19300'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'6-2'Тепловые сети'РП'6'6-2'Тепловые сети'ТС,АС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Трубопроводы*
4	Е11-240101-0201(РС295990)'130.0,001''Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
5	С1241-102-0137'130.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
6	Е11-240106-0101(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка'комплект*
7	С1242-103-0301'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
8	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
9	С1242-302-0505'2''Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
10	С1241-223-0203'1''Клапан обратный ПВХ диаметром 100 мм'шт.*
11	Е11-220801-0105(РС251470)'(16.2,1).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
12	С1241-112-0124'16''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм'шт.*
13	С1222-519-0202'(6.0,5).0,001''Опоры неподвижные'т*
14	С1222-519-0201'(44.1,97).0,001''Опоры скользящие'т*
15	Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855)'1,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
16	С1241-203-0409'1,5''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм'м*
17	Е11-240301-0301(РС251470)'(44.1,55).0,001''ПЛИТА ОПОРНАЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ диаметром ДО 200 мм. Установка фасонных сварных стальных частей'т фасонных частей*
18	С1241-229-0401'44''Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 57 мм'шт.*
19	Е11-130301-1416'23,28''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88'м^2*
20	Е11-260101-1002(РС295721)'2,184''Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна'м^3 изоляции*
21	С1234-202-0106'2,184.1,65''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50'м^3*
22	Е11-260301-0702(РС295701)'64,09''Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике'м^2 поверхности покрытия изоляции*
23	С1261-105-0190'64,09.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м^2*
24	П2 Деталь заделки трубопровода*
25	Н43=2*
26	Е11-460303-0105(РС100533РС100511)'0,8''Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м^2'м^3 заделки*
27	Е11-220801-0105'(10,36+1,85+0,784+0,66+0,816+0,24).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-221201-0106(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка'фланец*
29	С1241-116-0313'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
30	Н43=1*
31	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
32	E11-010101-0368'298,5.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
33	E11-010205-0302'298,5.0,03''Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3*
34	E11-010104-0402'218,9.0,7''Засыпка траншей и котловано в бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м'м^3*
35	E11-010201-0501'218,9.0,7''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м^3*
36	E11-010205-0502'218,9.0,3''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы'м^3*
37	П Подпольные каналы*
38	П2 Канал монолитный*
39	E11-061301-0302(РС100533РС100489)'1,13''Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм'м^3*
40	С1214-403-0101'6,2.5.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
41	С1214-203-0202'27,6.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
42	П2 Монолитные перекрытия*
43	E11-070601-0101(РС295549)'0,9.3+0,11.9+0,24.6+0,04.9''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м^3 сборных конструкций*
44	С1225-202-1104'22.0,26+22.0,065''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012 =ПТ300.90.10-3(22шт),ПТ75.90.10-3(22шт)'м^3*
45	С1225-203-0103'22.0,45+22.0,11''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012 =Лк300.90-60.1(22шт),Лк75.90-60.1(22шт)'м^3*
46	E11-060101-0101'0,91''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
47	П2 Неподвижная опора Н-1-Н-2 на канале КЛ70х51(5шт)*
48	Н43=5*
49	E11-060101-0101'0,13''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
50	E11-061301-0302(РС100533РС100841)'0,74''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м^3*
51	С1214-403-0101'5,73.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
52	E11-070102-0104(РС295547)'1''Плиты перекрытий площадью до 5 м^2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т'шт. сборных конструкций*
53	С1225-202-1102'0,065.1''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012'м^3*
54	E11-070601-0101(РС295549)'0,07.2''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м^3 сборных конструкций*
55	С1225-203-0701'2''Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б1'шт.*
56	Н43=1*
57	П2 Угол поворота УП-1 канала КЛ70х51(3шт)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	Н43=3*
59	Е11-080201-0109'0,26''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м^3 кладки*
60	Е11-110101-0201'0,15''Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
61	Е11-070601-0101(РС295549)'0,16+0,11''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м^3 сборных конструкций*
62	С1225-202-1104'0,16+0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012'м^3*
63	Н43=1*
64	П2 Узел теплофикационный УТ-1*
65	Е11-060101-0101'2,16+1,3''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
66	Е11-061301-0104'14,17''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м^3*
67	Е11-080101-0307'20,75''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
68	П Перекрытие камеры Тип 4*
69	Е11-070404-0102(РС295549)'0,27.4+0,55.2''Плиты покрытий. Установка'м^3 сборных конструкций*
70	С1225-202-0406'4''Плита перекрытия для лотков канала нагрузкой в 6 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012 марки ПТ 75.150.12-6'шт.*
71	С1225-202-0102'2''Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2'шт.*
72	Е11-070403-0103(РС295549)'0,24''Балки массой до 7 т. Установка'м^3 сборных конструкций*
73	С1225-203-0705'1''Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б5'шт.*
74	Е11-221301-0101(РС293008)'0,05.2''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
75	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
76	Е11-231201-0101(РС313274)'2''Люки. Установка'шт.*
77	С1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
78	П Стремянка /См-1/*
79	Е11-090304-0101(РС295605)'(21,5).2.0,001=Ф11''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
80	С1222-506-0401'Ф11''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009'т*
81	Е11-130301-1406'(Ф10+Ф11).23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
82	Е11-130301-0406'(Ф10+Ф11).23''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
83	П Дренажный колодец ДК-1*
84	Е11-060101-0101'0,3''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
85	Е11-221301-0101(РС293008)'0,176+0,1+0,08+0,16+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
86	С1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
87	С1225-101-0605'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
88	С1225-101-0104'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
89	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
90	С1225-101-0105'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
91	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
92	K'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Тепловые сети
Шифр объекта 6-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2
(Локальный сметный расчет)

на Тепловые сети
(наименование работ и затрат)

Основание: ТС,АС

Сметная стоимость	8416,517	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1190,107	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,693	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы												
1	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 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,13		1539840,11	645774,85	200179	83951	1693	137546	364743
		НР - 99%; СП - 8%				881038,08	187697,83	114535	24401		27018	
2	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	131,3		1801,00	--	236471	--	236471	--	255389
		СП - 8%				--	--	--	--		18918	
3	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2		7887,23	4015,13	15774	8031	419	9672	27482
		НР - 99%; СП - 8%				3662,06	1222,88	7324	2446		2036	
4	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2		39658,00	--	79316	--	79316	--	85661
		СП - 8%				--	--	--	--		6345	
5	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		2504,00	--	10016	--	10016	--	10817
		СП - 8%				--	--	--	--		801	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	242-302-0505 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	78417,00	--	156834	--	156834	--	169381
		СП - 8%			--	--	--	--		12547	
7	241-223-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный ПВХ диаметром 100 мм	шт.	1	4257,00	--	4257	--	4257	--	4598
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
8	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0336	1480478,41	693862,98	49744	23314	831	32957	89317
		НР - 99%; СП - 8%			761887,30	228887,31	25599	7691		6616	
9	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.	16	600,00	--	9600	--	9600	--	10368
		СП - 8%			--	--	--	--		768	
10	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,003	976733,00	--	2930	--	2930	--	3164
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
11	222-519-0201 РСНБ РК 2022	Опоры скользящие	т	0,08668	976733,00	--	84663	--	84663	--	91436
		СП - 8%			--	--	--	--		6773	
12	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	1,5	1153,69	4,80	1731	7	12	1680	3684
		НР - 98%; СП - 8%			1141,50	1,54	1712	2		273	
13	241-203-0409 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	1,5	1576,00	--	2364	--	2364	--	2553
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
14	1124-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	ПЛИТА ОПОРНАЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ диаметром ДО 200 мм. Установка фасонных сварных стальных частей	т фасонных частей	0,0682	338020,07	157005,05	23053	10707	1085	14813	40896
		НР - 99%; СП - 8%			165112,13	54286,03	11261	3702		3029	
15	241-229-0401 РСНБ РК 2022	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 57 мм	шт.	44	7442,00	--	327448	--	327448	--	353644
		СП - 8%			--	--	--	--		26196	
16	1113-0301-1416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	$м^2$	23,28	315,65	2,30	7348	53	6724	400	8368
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,39	571	9		620	
17	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	2,184	45685,60	1679,92	99777	3669	25784	54732	166870
		НР - 76%; СП - 8%			32199,77	774,42	70324	1691		12361	
18	234-202-0106 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	$м^3$	3,6036	12267,00	--	44205	--	44205	--	47741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3536	
19	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике**	**м^2 поверхности покрытия изоляции**	**64,09**	**1400,32**	**20,95**	**89747**	**1343**	**39340**	**37755**	**137702**
		НР - 76%; СП - 8%			**765,55**	**9,58**	**49064**	**614**		**10200**	
20	261-105-0190 РСНБ РК 2022	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м^2**	**0,0737035**	**552642,00**	**--**	**40732**	**--**	**40732**	**--**	**43991**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3259**	
		Деталь заделки трубопровода									
21	1146-0303-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м^2**	**м^3 заделки**	**1,6**	**209356,45**	**1750,79**	**334970**	**2801**	**147077**	**156573**	**530866**
		НР - 84%; СП - 8%			**115682,34**	**815,18**	**185092**	**1304**		**39323**	
22	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,02942**	**1930183,41**	**693862,98**	**56786**	**20414**	**13957**	**28857**	**92495**
		НР - 99%; СП - 8%			**761887,30**	**228887,31**	**22415**	**6734**		**6851**	
23	1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	**фланец**	**4**	**3927,15**	**281,16**	**15709**	**1125**	**647**	**13878**	**31954**
		НР - 99%; СП - 8%			**3484,17**	**20,38**	**13937**	**82**		**2367**	
24	241-116-0313 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**4**	**12708,00**	**--**	**50832**	**--**	**50832**	**--**	**54899**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4067**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**1944486**	**155415**	**1287237**	**488863**	**2628019**
							501834	**48676**	**--**	**194668**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**1942755**				
Материалы			Тенге				**237559**				
Всего заработная плата			Тенге					**548796**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**1049668**				
		Накладные расходы	Тенге				**487183**				
		Сметная прибыль	Тенге				**194395**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2624333**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**315**
		Сметная заработная плата	Тенге					**548796**			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**1731**				
Материалы			Тенге				**11**				
Всего заработная плата			Тенге					**1714**			
		Накладные расходы	Тенге				**1680**				
		Сметная прибыль	Тенге				**273**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**3684**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1714**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2628017**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**316**
		Сметная заработная плата	Тенге					**550510**			

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	289,545	263,19 --	263,19 67,84	76205 --	76206 19643	--	14141 7227	97573
26	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м^3	8,955	2536,38 2536,38	-- --	22713 22713	-- --	--	16354 3125	42192
27	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка траншей и котлована в бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м *НР - 72%; СП - 8%*	м^3	153,23	54,62 --	54,62 16,43	8369 --	8370 2518	--	1813 815	10997
28	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м^3	153,23	246,46 129,01	117,45 53,50	37765 19768	17997 8198	--	20136 4632	62533
29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м^3	65,67	1323,75 1323,75	-- --	86931 86931	-- --	--	62590 11962	161483
Подпольные каналы											
Канал монолитный											
30	1106-1301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	1,13	80459,85 24292,22	9625,94 3891,38	90920 27450	10877 4397	52593	28981 9592	129493
31	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм *СП - 8%*	т	0,031	455717,00 --	-- --	14127 --	-- --	14127	-- 1130	15257
32	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12П-20П *СП - 8%*	т	0,0276	518842,00 --	-- --	14320 --	-- --	14320	-- 1146	15466
Монолитные перекрытия											
33	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м^3 сборных конструкций	5,49	17980,56 6351,24	3793,49 1333,75	98713 34868	20826 7322	43019	49785 11880	160378
34	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012 =ПТ300.90.10-3(22шт),ПТ75.90.10-3(22шт) *СП - 8%*	м^3	7,15	130791,00 --	-- --	935156 --	-- --	935156	-- 74812	1009968
35	225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012 =Лк300.90-60.1(22шт),Лк75.90-60.1(22шт) *СП - 8%*	м^3	12,32	96518,00 --	-- --	1189102 --	-- --	1189102	-- 95128	1284230

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,91	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	35436 1754	1502 336	32180	1902 2987	40325
		Неподвижная опора Н-1-Н-2 на канале КЛ70х51(5шт)									
37	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,65	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	25311 1253	1073 240	22985	1359 2134	28803
38	1106-1301-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	3,7	83330,27 24292,22	9625,94 3891,38	308322 89881	35616 14398	182825	94894 32257	435473
39	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм *СП - 8%*	т	0,02865	455717,00 --	-- --	13056 --	-- --	13056	-- 1045	14101
40	1107-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты перекрытий площадью до 5 $м^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	5	12467,96 2866,91	1734,33 588,83	62340 14335	8672 2944	39333	20389 6618	89347
41	225-202-1102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	0,325	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	--
42	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ сборных конструкций	0,7	17980,56 6351,24	3793,49 1333,75	12586 4446	2656 934	5484	6348 1515	20449
43	225-203-0701 РСНБ РК 2022	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б1 *СП - 8%*	шт.	10	10354,00 --	-- --	103540 --	-- --	103540	-- 8283	111823
		Угол поворота УП-1 канала КЛ70х51(3шт)									
44	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	$м^3$ кладки	0,78	47914,36 9639,00	3267,48 733,67	37373 7518	2548 572	27307	7524 3592	48489
45	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	0,45	13380,99 4505,81	1495,33 588,74	6021 2028	673 265	3320	2155 654	8830
46	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ сборных конструкций	0,81	17980,56 6351,24	3793,49 1333,75	14564 5145	3072 1080	6347	7345 1753	23662
47	225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	$м^3$	0,81	130791,00 --	-- --	105941 --	-- --	105941	-- 8475	114416
		Узел теплофикационный УТ-1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	3,46	38940,49	1651,33	134734	5713	122352	7232	153324
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	6669	1278		11357	
49	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	$м^3$	14,17	55662,90	4305,37	788743	61008	545718	187420	1054256
		НР - 91%; СП - 8%			12845,27	1689,38	182017	23939		78093	
50	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	20,75	1210,48	28,22	25117	586	15704	8288	36078
		НР - 93%; СП - 8%			425,41	4,08	8827	85		2672	
		Перекрытие камеры Тип 4									
51	1107-0404-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты покрытий. Установка	$м^3$ сборных конструкций	2,18	11785,97	5302,43	25693	11560	5277	12656	41417
		НР - 118%; СП - 8%			4062,51	857,57	8856	1870		3068	
52	225-202-0406 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия для лотков канала нагрузкой в 6 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 марки ПТ 75.150.12-6	шт.	4	13096,00	--	52384	--	52384	--	56575
		СП - 8%			--	--	--	--		4191	
53	225-202-0102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2	шт.	2	45786,00	--	91572	--	91572	--	98898
		СП - 8%			--	--	--	--		7326	
54	1107-0403-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки массой до 7 т. Установка	$м^3$ сборных конструкций	0,24	17427,59	5463,50	4183	1311	1253	2157	6848
		НР - 118%; СП - 8%			6745,68	872,14	1619	209		507	
55	225-203-0705 РСНБ РК 2022	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б5	шт.	1	45204,00	--	45204	--	45204	--	48820
		СП - 8%			--	--	--	--		3616	
56	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,1	35108,65	13384,03	3511	1338	602	2124	6086
		НР - 99%; СП - 8%			15711,97	5743,40	1571	574		451	
57	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7218,00	--	14436	--	14436	--	15591
		СП - 8%			--	--	--	--		1155	
58	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	2	3446,21	637,97	6892	1276	948	5153	13009
		НР - 99%; СП - 8%			2333,88	268,75	4668	538		964	
59	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	36368,00	--	72736	--	72736	--	78555
		СП - 8%			--	--	--	--		5819	
		Стремянка /См-1/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	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	0,043	109056,08 57024,32	36227,60 12831,86	4689 2452	1558 552	679	2073 541	7303
61	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009 *СП - 8%*	т	0,043	994397,00 --	-- --	42759 --	-- --	42759	-- 3421	46180
62	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	0,989	96,67 38,44	2,30 0,39	96 38	2 --	56	26 10	132
63	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	0,989	116,65 65,75	3,15 0,39	115 65	3 --	47	45 13	173
Дренажный колодец ДК-1											
64	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,3	38940,49 1927,48	1651,33 369,48	11682 578	496 111	10608	627 985	13294
65	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,566	35108,65 15711,97	13384,03 5743,40	19871 8893	7576 3251	3402	12022 2552	34445
66	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10 *СП - 8%*	шт.	1	17130,00 --	-- --	17130 --	-- --	17130	-- 1370	18500
67	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 *СП - 8%*	шт.	2	17219,00 --	-- --	34438 --	-- --	34438	-- 2755	37193
68	225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3 *СП - 8%*	шт.	1	7722,00 --	-- --	7722 --	-- --	7722	-- 618	8340
69	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	1	7218,00 --	-- --	7218 --	-- --	7218	-- 577	7795
70	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 *СП - 8%*	шт.	3	12693,00 --	-- --	38079 --	-- --	38079	-- 3046	41125
71	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) *СП - 8%*	комплект	1	36368,00 --	-- --	36368 --	-- --	36368	-- 2909	39277
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				4784183 544343	282515 95254	3957327 --	575539 428778	5788502
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4779494				
Материалы			Тенге				1121362				
Всего заработная плата			Тенге					636593			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2835288				
		Накладные расходы	Тенге				573466				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**428237**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5781197**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**376**
		Сметная заработная плата	Тенге					**636593**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**4689**				
	Материалы		Тенге				**680**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3004**			
		Накладные расходы	Тенге				**2073**				
		Сметная прибыль	Тенге				**541**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**7303**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3004**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5788500**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**377**
		Сметная заработная плата	Тенге					**639597**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8416517**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1046177**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**437930**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**143930**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5244568**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1064402**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**623446**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19310

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19310'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'6-3'Выгреб на 24м^3'РП'6'6-3'Выгреб на 24м^3'АС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	П2Земляные работы*
4	Х595=Ф1*
5	Е11-010101-0338'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3'м^3 грунта*
6	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
7	П2 Подушка грунтовая*
8	Е11-010201-1001'40''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м^3 грунтовой подушки*
9	П2Обратная засыпка*
10	Х489=Ф3*
11	Е11-010104-0402'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
12	Е11-010201-0501'Ф3.0,9''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
13	Е11-010205-0502'Ф3.0,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
14	Е11-010201-0601'Ф3.0,9''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
15	П2Стены и днища монолитные*
16	Е11-080101-0303(РС295706РС135569)(РС135822РС135837)'21,16''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м^2 поверхности*
17	Е11-080101-0301(РС102633РС102636)'12,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м^2 поверхности*
18	Е11-061401-0104'12,96+46,16''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м^2 поверхности*
19	Е11-080101-0307'46,16''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
20	Е11-080101-0305(РС295706РС135569)'66''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м^2 поверхности*
21	Е11-080201-0109'15,81''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м^3 кладки*
22	Е11-150201-0101'46,16''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
23	Е11-060101-0101'2''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
24	Е11-061301-0104(РС100533РС279249)'27,5''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м^3*
25	Е11-070112-0201(РС100533РС102636)'0,12''Ригели. Замоноличивание'м^3 бетона в деле*
26	С1214-403-0101'(162,32+166,2+100,08+95,22+54,48+27,72+13,44+2,08+1,56).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
27	С1214-210-0201'(20,16+11,76+26,4+9,12+1,26).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С1214-210-0101'(76,8+0,48).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
29	П2Плиты покрытия*
30	Е11-120101-1503'19,36''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
31	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'3,87''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м^3*
32	С1214-210-0201'(136,32+136,32).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
33	С1214-210-0101'7,68.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
34	П2Колодец*
35	Е11-070201-0201(РС295549)'0,05.3+0,15+0,02''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м^3 сборных железобетонных конструкций*
36	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
37	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9'шт.*
38	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
39	Е11-231201-0101(РС313274)'1''Люки. Установка'шт.*
40	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
41	П2Дыхательное устройство (1шт)*
42	Е11-230201-0101(РС296001)'0,002''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
43	С1241-701-0202'2''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ'м*
44	Е11-060701-0202(РС100533РС100775)'0,2''Пояса без опалубки. Устройство'м^3*
45	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
46	С1261-301-0219'(0,34+0,4+0,36.4).0,001''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
47	С1222-509-1001'(2,57+0,32.3).0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
48	С1217-101-0107'(0,1031+0,1926+0,03761).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
49	Е11-061401-0501'24''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м^3 емкости*
50	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Выгреб на 24м3
Шифр объекта 6-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-3
(Локальный сметный расчет)

на Выгреб на 24м3

(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	5759,055	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1140,751	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,682	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	577,15		283,52	283,52	163634	163633	--	30370	209523
		НР - 72%; СП - 8%				--	73,08	--	42178		15520	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м^3 грунта	17,85		3043,66	--	54329	--	--	39117	100922
		НР - 72%; СП - 8%				3043,66	--	54329	--		7476	
		Подушка грунтовая										
3	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	м^3 грунтовой подушки	40		714,38	711,94	28575	28478	4	6439	37815
		НР - 72%; СП - 8%				2,32	221,27	93	8851		2801	
		Обратная засыпка										
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**	м^3 грунта	440,1		54,62	54,62	24038	24038	--	5206	31586
		НР - 72%; СП - 8%				--	16,43	--	7231		2341	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м^3 уплотненного грунта	440,1		246,46	117,45	108467	51689	--	57834	179605
		НР - 72%; СП - 8%				129,01	53,50	56777	23545		13304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	48,9	1323,75	--	64731	--	--	46607	120245
		НР - 72%; СП - 8%			1323,75	--	64731	--		8907	
7	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	440,1	115,51	97,84	50836	43059	1365	12494	68396
		НР - 72%; СП - 8%			14,57	24,86	6412	10941		5066	
		Стены и днища монолитные									
8	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м² поверхности	21,16	2638,15	10,40	55823	220	48564	6601	67418
		НР - 93%; СП - 8%			332,66	2,76	7039	58		4994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м²	2,3 48,668	405,00				19711		
9	1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м² поверхности	12,96	1937,48	17,44	25110	226	16436	7955	35710
		НР - 93%; СП - 8%			651,84	8,15	8448	106		2645	
10	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м² поверхности	59,12	615,25	1,31	36374	77	1477	31719	73540
		НР - 91%; СП - 8%			588,97	0,61	34820	36		5447	
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, бетону	м² поверхности	46,16	1210,48	28,22	55876	1302	34937	18438	80259
		НР - 93%; СП - 8%			425,41	4,08	19637	188		5945	
12	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м² поверхности	66	4459,28	10,91	294312	720	247866	42695	363967
		НР - 93%; СП - 8%			692,82	2,76	45726	182		26960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м²	2,3 151,8	405,00				61479		
13	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м³ кладки	15,81	47914,36	3267,48	757526	51659	553474	152512	982842
		НР - 93%; СП - 8%			9639,00	733,67	152393	11599		72803	
14	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м² оштукатуриваемой поверхности	46,16	1617,90	45,49	74682	2100	17232	45736	130052
		НР - 80%; СП - 8%			1199,08	39,44	55350	1821		9634	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м³	2	38940,49	1651,33	77881	3303	70723	4180	88626
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	3855	739		6565	
16	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м³	27,5	56988,49	4305,37	1567183	118398	1095540	363730	2085386
		НР - 91%; СП - 8%			12845,27	1689,38	353245	46458		154473	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1107-0112-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ригели. Замоноличивание *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ бетона в деле	0,12	37178,67 2525,64	1104,52 444,58	4461 303	132 53	4026	421 391	5272
18	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм *СП - 8%*	т	0,6231	455717,00 --	-- --	283957 --	-- --	283957	-- 22717	306674
19	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	0,0687	349794,00 --	-- --	24031 --	-- --	24031	-- 1922	25953
20	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	0,07728	376202,00 --	-- --	29073 --	-- --	29073	-- 2326	31399
		Плиты покрытия									
21	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ изолируемой поверхности	19,36	557,11 123,07	18,34 4,72	10786 2383	355 91	8048	2276 1045	14107
22	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	3,87	90108,18 27142,13	2750,10 643,45	348719 105040	10643 2490	233036	97852 35726	482297
23	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	0,27264	349794,00 --	-- --	95368 --	-- --	95368	-- 7629	102997
24	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	0,00768	376202,00 --	-- --	2889 --	-- --	2889	-- 231	3120
		Колодец									
25	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,32	20458,64 9078,30	10287,66 4044,29	6547 2905	3292 1294	350	4955 920	12422
26	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	2	7218,00 --	-- --	14436 --	-- --	14436	-- 1155	15591
27	225-101-0103 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9 *СП - 8%*	шт.	1	13574,00 --	-- --	13574 --	-- --	13574	-- 1086	14660
28	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	1	3644,00 --	-- --	3644 --	-- --	3644	-- 292	3936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	1	3446,21	637,97	3446	638	474	2577	6504
		НР - 99%; СП - 8%			2333,88	268,75	2334	269		482	
30	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	36368,00	--	36368	--	36368	--	39277
		СП - 8%			--	--	--	--		2909	
		Дыхательное устройство (1шт)									
31	1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	877738,61	5292,06	1755	11	391	1344	3347
		НР - 99%; СП - 8%			676441,80	2337,95	1353	5		248	
32	241-701-0202 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	2	2187,00	--	4374	--	4374	--	4724
		СП - 8%			--	--	--	--		350	
33	1106-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Пояса без опалубки. Устройство	$м^3$	0,2	48893,66	6050,87	9779	1210	7042	1619	12310
		НР - 91%; СП - 8%			7637,33	1259,64	1527	252		912	
34	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4389,36	63,84	4389	64	3631	701	5497
		НР - 98%; СП - 8%			694,25	20,60	694	21		407	
35	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,00218	708,00	--	2	--	2	--	2
					--	--	--	--		--	
36	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00353	959622,00	--	3387	--	3387	--	3658
		СП - 8%			--	--	--	--		271	
37	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003333	813201,00	--	271	--	271	--	293
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
38	1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	$м^3$ емкости	24	240,12	3,92	5763	94	2764	2683	9122
		НР - 91%; СП - 8%			121,04	1,83	2905	44		676	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5759055**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**982299**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**505341**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**158452**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2858755**		
		- Накладные расходы	Тенге							**986061**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**426598**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19320

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19320'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'6-4'Модульная котельная'РП'6'6-4'Модульная котельная'АС,ТМ''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	П2 Монолитная площадка для котельной*
4	Е11-060101-0101(РС100463РС279165)'6,3''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
5	Е11-060201-0204(РС100511РС279425)'24''Фундаменты под оборудование прокатных цехов с листовыми станами. Устройство на участках выгрузки печей объемом до 500 м^3'м^3*
6	С1261-102-0252'57,85.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
7	С1214-210-0101'54,08.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
8	Е11-060301-0407(РС304013РС274463)'29,28.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
9	Е11-231401-0101'1,6''Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка'м трубопровода*
10	П2 Оборудование*
11	Ц13-370101-0105(РС295614)'1''Оборудование без механизмов массой 1 т. Монтаж на открытой площадке'шт.*
12	513-105-0302'1''Блочно-модульная котельная с двумя котлами на твердом топливе тепловая мощность 2х100=200 кВт'комплект*
13	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Модульная котельная
Шифр объекта 6-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-4
(Локальный сметный расчет)

на Модульная котельная
(наименование работ и затрат)

Основание: АС,ТМ

Сметная стоимость	13551,022	тыс.тенге
Сметная заработная плата	251,161	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,145	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Монолитная площадка для котельной										
1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	6,3		40297,09	1651,33	253872	10404	231325	13168	288404
		НР - 91%; СП - 8%				1927,48	369,48	12143	2328		21363	
2	1106-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты под оборудование прокатных цехов с листовыми станами. Устройство на участках выгрузки печей объемом до 500 $м^3$	$м^3$	24		54402,95	1352,89	1305671	32470	1131834	140126	1561461
		НР - 91%; СП - 8%				5890,30	525,73	141367	12618		115664	
3	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	0,05785		331233,00	--	19162	--	19162	--	20695
		СП - 8%				--	--	--	--		1533	
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	0,05408		376202,00	--	20345	--	20345	--	21973
		СП - 8%				--	--	--	--		1628	
5	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02928		1187464,03	1961,63	34769	57	23849	9909	48252
		НР - 91%; СП - 8%				371012,40	864,72	10863	25		3574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1	0,02928	814490,00				23848		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1123-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	м трубопровода	1,6	1504,93 80,79	19,96 8,36	2408 129	32 13	2247	141 204	2753
		Оборудование									
7	1337-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Оборудование без механизмов массой 1 т. Монтаж на открытой площадке** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	110311,08 67577,76	13242,36 4096,78	110311 67578	13243 4097	29490	43721 12323	166355
8	513-105-0302 РСНБ РК 2022	**Блочно-модульная котельная с двумя котлами на твердом топливе тепловая мощность 2х100=200 кВт**	комплект	1	11441130,00 --	-- --	11441130 --	-- --	11441130	-- --	11441130
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								13551022
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				232080				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56206			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19081			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1458252		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						11441130		
		- Накладные расходы	Тенге							207065	
		- Сметная прибыль	Тенге							156289	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19330

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19330'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'6-5'Навес для площадки угля'РП'6'6-5'Навес для площадки угля'АС''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	П2 Земляные работы*
4	Е11-010101-0338'10,99.0,97*
5	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'10,99.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м^3 грунта*
6	Е11-010104-0401'10,14.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м^3 грунта*
7	Е11-010205-0502'10,14.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
8	Е11-010201-0501'10,14.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
9	Е11-010201-0601'10,14''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
10	П2 Фундаменты*
11	Е11-060101-0101'0,52''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
12	Е11-060101-0120(РС100533РС100511)'4,74''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м^3*
13	С1214-403-0101'171,27.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
14	С1214-210-0101'5,77.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
15	П2 ФМ-1*
16	Н43=6*
17	Е11-060101-0101'0,081''Подготовка бетонная. Устройство'м^3*
18	Е11-060101-0105(РС100533РС100841)'0,282''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство'м^3*
19	С1261-102-0252'2,6.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
20	Е11-060301-0601(РС295570)'14,5.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
21	С1214-210-0202'6,04.2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
22	С1214-210-0101'1,21.2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
23	С1214-210-0101'2,42.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм=ОС-1'т*
24	Н43=1*
25	П2Площадка*
26	Е11-110101-0204'2,93''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
27	Е11-060101-0115(РС100533РС100511)'1,8''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м^3*
28	С1214-403-0101'55,44.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
29	П2 Металлоконструкция*
30	Е11-090301-0201(РС295605)'0,589+0,1=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С1222-525-0301'0,589''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
32	С1222-525-0401'0,1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
33	Е11-090301-0301(РС295605)'0,181+0,014=Ф2''Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м'т конструкций*
34	Е11-090302-0401(РС295605)'0,266+0,009=Ф3''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
35	С1222-525-0101'0,181+0,266+0,009''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
36	С1222-525-0401'0,014''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
37	Е11-090302-0201(РС295605)'0,283+0,009=Ф4''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
38	Е11-090302-0301(РС295605)'0,309+0,009=Ф5''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
39	С1222-525-0101'0,283+0,309''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
40	С1222-525-0401'0,009+0,009''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
41	С1217-101-0107'0,02852+0,01022+0,03761+0,003571+0,011295''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
42	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(Ф1+Ф2+Ф3+Ф4+Ф5).29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
43	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2+Ф3+Ф4+Ф5).29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
44	Е11-090401-0201'28''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м^2 покрытия*
45	С1224-102-0906'28''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
46	П2 Отмостка*
47	Е11-110101-0209'23.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
48	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Навес для площадки угля
Шифр объекта 6-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-5
(Локальный сметный расчет)

на Навес для площадки угля
(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	3252,299	тыс.тенге
Сметная заработная плата	219,540	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,135	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	10,6603		283,52	283,52	3022	3022	--	561	3870
		НР - 72%; СП - 8%				--	73,08	--	779		287	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м^3 грунта	0,3297		3043,66	--	1003	--	--	723	1864
		НР - 72%; СП - 8%				3043,66	--	1003	--		138	
3	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	8,112		46,83	46,83	380	380	--	82	499
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,08	--	114		37	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	2,028		1323,75	--	2685	--	--	1933	4987
		НР - 72%; СП - 8%				1323,75	--	2685	--		369	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м^3 уплотненного грунта	8,112		246,46	117,45	1999	953	--	1066	3310
		НР - 72%; СП - 8%				129,01	53,50	1047	434		245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	10,14	115,51	97,84	1171	992	31	288	1576
		НР - 72%; СП - 8%			14,57	24,86	148	252		117	
		Фундаменты									
7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,52	38940,49	1651,33	20249	859	18388	1087	23043
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	1002	192		1707	
8	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м^3	4,74	47337,21	2985,73	224378	14153	179393	30798	275590
		НР - 91%; СП - 8%			6504,62	635,35	30832	3012		20414	
9	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,17127	455717,00	--	78051	--	78051	--	84295
		СП - 8%			--	--	--	--		6244	
10	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	0,00577	376202,00	--	2171	--	2171	--	2345
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
		ФМ-1									
11	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,486	38940,49	1651,33	18925	803	17185	1016	21536
		НР - 91%; СП - 8%			1927,48	369,48	937	180		1595	
12	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство	м^3	1,692	55093,59	2885,01	93218	4881	70032	17680	119770
		НР - 91%; СП - 8%			10818,58	664,00	18305	1123		8872	
13	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	0,0156	331233,00	--	5167	--	5167	--	5580
		СП - 8%			--	--	--	--		413	
14	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,087	30550,83	1362,80	2658	118	34	2320	5376
		НР - 91%; СП - 8%			28804,03	494,99	2506	43		398	
15	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,07248	329247,00	--	23864	--	23864	--	25773
		СП - 8%			--	--	--	--		1909	
16	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	0,01452	376202,00	--	5462	--	5462	--	5899
		СП - 8%			--	--	--	--		437	
17	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм=ОС-1	т	0,01452	376202,00	--	5462	--	5462	--	5899
		СП - 8%			--	--	--	--		437	
		Площадка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	2,93	18291,47	2592,24	53594	7596	31692	16420	75615
		НР - 94%; СП - 8%			4882,55	1079,36	14306	3163		5601	
19	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	1,8	40662,56	2533,77	73193	4561	63134	5978	85505
		НР - 91%; СП - 8%			3054,46	595,09	5498	1071		6334	
20	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05544	455717,00	--	25265	--	25265	--	27286
		СП - 8%			--	--	--	--		2021	
		Металлоконструкция									
21	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,689	36172,39	15268,86	24923	10520	2116	10816	38598
		НР - 69%; СП - 8%			17833,07	4917,55	12287	3388		2859	
22	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	0,589	1018274,00	--	599763	--	599763	--	647744
		СП - 8%			--	--	--	--		47981	
23	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1	973520,00	--	97352	--	97352	--	105140
		СП - 8%			--	--	--	--		7788	
24	1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,195	63041,47	26030,67	12293	5076	1899	4730	18385
		НР - 69%; СП - 8%			27274,10	7879,33	5318	1536		1362	
25	1109-0302-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,275	44321,44	13703,81	12188	3769	1543	5605	19217
		НР - 69%; СП - 8%			25004,38	4536,75	6876	1248		1424	
26	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,456	973588,00	--	443956	--	443956	--	479472
		СП - 8%			--	--	--	--		35516	
27	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,014	973520,00	--	13629	--	13629	--	14719
		СП - 8%			--	--	--	--		1090	
28	1109-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,292	110698,53	18765,59	32324	5480	901	19089	55526
		НР - 69%; СП - 8%			88845,34	5896,09	25943	1722		4113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,318	131983,51	28417,06	41971	9037	1072	23930	71173
		НР - 69%; СП - 8%			100194,84	8863,84	31862	2819		5272	
30	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	0,592	973588,00	--	576364	--	576364	--	622473
		СП - 8%			--	--	--	--		46109	
31	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,018	973520,00	--	17523	--	17523	--	18925
		СП - 8%			--	--	--	--		1402	
32	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,091216	813201,00	--	74177	--	74177	--	80111
		СП - 8%			--	--	--	--		5934	
33	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	51,301	193,34	4,60	9919	236	5739	2749	13681
		НР - 69%; СП - 8%			76,88	0,78	3944	40		1013	
34	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	51,301	116,65	3,15	5984	162	2449	2341	8991
		НР - 69%; СП - 8%			65,75	0,39	3373	20		666	
35	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	$м^2$ покрытия	28	940,20	219,53	26326	6147	4439	12314	41731
		НР - 69%; СП - 8%			562,15	75,22	15740	2106		3091	
36	224-102-0906 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	28	3816,00	--	106848	--	106848	--	115396
		СП - 8%			--	--	--	--		8548	
		Отмостка									
37	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	2,3	43687,89	11,48	100482	26	87770	11924	121399
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	12686	--		8993	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3252299**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**196298**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**78771**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**23242**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2562876**		
		- Накладные расходы	Тенге							**173450**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**240910**	

Составил Ахметова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э19340

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э19340'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''5.19''''''*
2	Ю''Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области'39-05-2021'7-1'Благоустройство и озеленение территории'РП'7'7-1'Благоустройство и озеленение территории'ГП''в текущих ценах 4 квартала 2022 года*
3	Р Вертикальная планировка*
4	Е11-010104-0102'1233=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/НАСЫПЬ/'м^3 грунта*
5	Е11-010104-0110'Ф1''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м^3 грунта*
6	Е11-010101-0220'752=Ф2''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м^3/ВЫЕМКА/'м^3 грунта*
7	Е11-010104-0102'Ф2''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м^3 грунта*
8	Е11-010104-0102'344=Ф3''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ/'м^3 грунта*
9	Е11-010104-0110'Ф3''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м^3 грунта*
10	Е11-010107-1305'460=Ф4''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2=ИЗБЫТОК ГРУНТА'м^3 грунта*
11	Е11-010107-1314'Ф4''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
12	Р Покрытие*
13	П2 Асфальтобетонное покрытие тип-1*
14	Х1476+75=Ф1*
15	Е11-270403-0101'Ф1''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)'м^2 основания*
16	Е11-270602-0303(РС295487РС102729)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство'м^2 покрытия*
17	Е11-270602-0403(РС295487РС102729)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303'м^2 покрытия*
18	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство'м^2 покрытия*
19	Е11-270201-1002(РС100533=0,041)(РС295527)'437+31=Ф2''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
20	С1255-101-0101'0,043.Ф2''Камень бортовой ГОСТ 6665-91'м^3*
21	П2 Плиточные покрытие тротуаров тип-2*
22	Х349+37=Ф3*
23	Е11-270701-0201'Ф3''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10/ см. Устройство'м^2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	Е11-270701-0202(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф3''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м^2 покрытия*
25	Е11-470301-0101(РС295528)(РС295968)(РС100328=0,05)'Ф3''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м^2*
26	С1255-102-0601'Ф3'2340'Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
27	Е11-270201-1002(РС100533=0,035)(РС295527)'220+18=Ф4''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
28	С1255-101-0101'0,016.Ф4''Камень бортовой ГОСТ 6665-91'м^3*
29	П2 Асфальтобетонная отмостка,дет.89 серия 2.110-3 п. Выпуск 1*
30	Е11-110101-0209'197=Ф5 Ф5.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
31	Е11-270701-0101(РС295487РС102737)'Ф5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м^2 покрытия*
32	П2 Тактильного покрытия*
33	Х66+6=Ф6*
34	Е11-270401-0101'Ф6.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м^3 материала основания в плотном теле*
35	Е11-110101-0209'Ф6.0,1''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
36	Е11-110101-2707(РС295969)'Ф6''Покрытия из плиток ТАКТИЛЬНИХ. Устройство'м^2 покрытия*
37	С1251-104-0101'Ф6''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона'м^2*
38	Р Озеленение*
39	Е11-470104-0107'10''Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25%'яма*
40	Е11-470105-0101(РС296285)(РС296295)'10''Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
41	С1254-103-0202'10''Береза белая обыкновенная Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м'шт.*
42	Е11-470108-0112'14''Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25%'м траншеи*
43	Е11-470109-0101(РС296295)'14''Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка'м изгороди*
44	С1254-104-0602'14''БИОТА с комом земли размерами 0,3 м х 0,3 м'шт.*
45	Е11-470112-0104'49''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см'м^2*
46	Е11-470112-0105'49''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать'м^2*
47	Е11-470224-0101'49:10000''Семена люпина. Посев'га*
48	Е11-470112-0104'1671,34''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см'м^2*
49	Е11-470112-0105'1671,34''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать'м^2*
50	Е11-470112-0106'1671,34''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м^2*
51	Р МАФ*
52	У86-010303-0204'2''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
53	У86-010302-0308'2''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья дворовая'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	У86-010106-0303'2''Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из поликарбоната'шт.*
55	С1222-509-1501'2''Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004'комплект*
56	У86-010602-0602'321:3''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м'секция*
57	У86-010605-0301'3''Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м'конструкция*
58	У86-010605-0402'2''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
59	П2 Дорожный знак*
60	Е11-060101-0113(РС100467РС100533)'0,054''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м^3*
61	Е11-270902-0101(РС295892)'1''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
62	С1251-102-0715'1''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.40'шт.*
63	Е11-270902-0201(РС295892)'1+1''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
64	С1251-101-0113'1+1''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм'шт.*
65	К'Ахметова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительство сельского клуба на 150 мест в с.Кольбай, Алакольского района, Алматинской области
Шифр стройки 39-05-2021
Наименование объекта - Благоустройство и озеленение территории
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство и озеленение территории
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	40382,063	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5841,371	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,586	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
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/НАСЫПЬ/	$м^3$ грунта	1233		77,94	77,94	96100	96101	--	20813	126272
		НР - 72%; СП - 8%				--	23,44	--	28902		9358	
2	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	1233		66,69	66,69	82229	82229	--	17805	108036
		НР - 72%; СП - 8%				--	20,05	--	24722		8002	
3	1101-0101-0220 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 $м^3$/ВЫЕМКА/	$м^3$ грунта	752		93,37	88,14	70214	66281	--	12077	88871
		НР - 72%; СП - 8%				5,23	17,08	3933	12844		6580	
4	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	$м^3$ грунта	752		77,94	77,94	58611	58611	--	12694	77012
		НР - 72%; СП - 8%				--	23,44	--	17627		5708	
5	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/ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ/	$м^3$ грунта	344		77,94	77,94	26811	26811	--	5807	35229

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	23,44	--	8063		2611	
6	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**$м^3$ грунта**	344	66,69	66,69	22941	22941	--	4967	30141
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,05	--	6897		2233	
7	1101-0107-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2=ИЗБЫТОК ГРУНТА**	**$м^3$ грунта**	460	83,60	83,60	38456	38456	--	7291	49409
		НР - 72%; СП - 8%			--	22,01	--	10125		3662	
8	1101-0107-1314 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	460	69,33	69,33	31892	31892	--	6049	40977
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,26	--	8400		3036	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				427254	423322	--	87503	555947
							3933	117580	--	41190	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				427254				
	Всего заработная плата		Тенге					121513			
		Накладные расходы	Тенге				87503				
		Сметная прибыль	Тенге				41190				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				555947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					121513			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				555947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					121513			
		РАЗДЕЛ 2. Покрытие									
		Асфальтобетонное покрытие тип-1									
9	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**$м^2$ основания**	1551	1973,98	328,83	3061643	510015	2471519	270758	3598987
		НР - 108%; СП - 8%			51,65	109,99	80109	170594		266586	
10	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	1551	2039,43	232,90	3163156	361228	2748682	119567	3545338
		НР - 108%; СП - 8%			34,33	37,05	53246	57465		262615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	**212-501-0104**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0,0968 150,1368**	**18287,00**				**2745552**		
11	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	**$м^2$ покрытия**	1551	891,00	0,09	1381941	140	1363034	20272	1514396
		НР - 108%; СП - 8%			12,10	--	18767	--		112184	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.1	212-501-0104	В ТОМ ЧИСЛЕ: Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,048 74,448	18287,00				1361431		
12	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство	м^2 покрытия	1551	2073,44	244,08	3215905	378568	2784091	118047	3600662
		НР - 108%; СП - 8%			34,33	36,14	53246	56053		266710	
12.1	212-501-0204	В ТОМ ЧИСЛЕ: Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976 151,3776	18371,00				2780958		
13	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	468	2802,43	44,28	1311537	20723	743624	600355	2064844
		НР - 108%; СП - 8%			1169,21	18,58	547190	8695		152952	
14	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м^3	20,124	70284,00	--	1414395	--	1414395	--	1527547
		СП - 8%			--	--	--	--		113152	
		Плиточные покрытие тротуаров тип-2									
15	1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10/ см. Устройство	м^2 покрытия	386	1179,68	206,87	455356	79851	218388	196655	704172
		НР - 108%; СП - 8%			407,04	64,69	157117	24970		52160	
16	1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м^2 покрытия	386	-129,91	-14,37	-50145	-5547	-37611	-9245	-64141
		НР - 108%; СП - 8%			-18,10	-4,08	-6987	-1575		-4752	
17	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м^2	386	3062,99	249,16	1182314	96176	127148	878594	2225780
		НР - 88%; СП - 8%			2484,43	102,10	958990	39411		164872	
18	255-102-0601 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм серая ГОСТ 17608-2017	м^2	386	2340,00	--	903240	--	903240	--	975499
		СП - 8%			--	--	--	--		72259	
19	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	238	2593,60	44,28	617277	10539	328466	305309	996392
		НР - 108%; СП - 8%			1169,21	18,58	278272	4422		73806	
20	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м^3	3,808	70284,00	--	267641	--	267641	--	289052
		СП - 8%			--	--	--	--		21411	
		Асфальтобетонная отмостка,дет.89 серия 2.110-3 п. Выпуск 1									
21	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м^3 подстилающего слоя	29,55	43687,89	11,48	1290977	339	1127656	153203	1559714
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	162982	--		115534	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	$м^2$ покрытия	197	1738,63	4,42	342510	871	286615	59766	434458
		НР - 108%; СП - 8%			279,31	1,60	55024	315		32182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0714 14,0658	18371,00				258403		
		Тактильного покрытия									
23	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	7,2	8863,04	1400,58	63814	10084	52165	4427	73701
		НР - 108%; СП - 8%			217,41	351,95	1565	2534		5459	
24	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	7,2	43687,89	11,48	314553	83	274759	37329	380032
		НР - 94%; СП - 8%			5515,47	--	39711	--		28150	
25	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток ТАКТИЛЬНИХ. Устройство	$м^2$ покрытия	72	2563,95	193,82	184604	13955	58103	111757	320070
		НР - 94%; СП - 8%			1563,14	88,12	112546	6345		23709	
26	251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона	$м^2$	72	8659,00	--	623448	--	623448	--	673324
		СП - 8%			--	--	--	--		49876	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				19744166	1477025	15755363	2866794	24419827
							2511778	369229	--	1808865	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19744166				
		Материалы	Тенге				12546637				
		Всего заработная плата	Тенге					2881007			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3208724				
		Накладные расходы	Тенге				2866794				
		Сметная прибыль	Тенге				1808865				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24419825				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1707
		Сметная заработная плата	Тенге					2881007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				24419825				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1707
		Сметная заработная плата	Тенге					2881007			
		РАЗДЕЛ 3. Озеленение									
27	1147-0104-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25%	яма	10	2956,86	--	29569	--	3955	22540	56278
		НР - 88%; СП - 8%			2561,40	--	25614	--		4169	
28	1147-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	10	2035,12	216,54	20351	2165	1454	15208	38404
		НР - 88%; СП - 8%			1673,17	55,02	16732	550		2845	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	254-103-0202 РСНБ РК 2022	Береза белая обыкновенная Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	10	7528,00	--	75280	--	75280	--	81302
		СП - 8%			--	--	--	--		6022	
30	1147-0108-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 25%	м траншеи	14	998,07	--	13973	--	1720	10783	26736
		НР - 88%; СП - 8%			875,22	--	12253	--		1980	
31	1147-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	14	881,78	136,34	12345	1909	27	9587	23686
		НР - 88%; СП - 8%			743,49	34,65	10409	485		1754	
32	254-104-0602 РСНБ РК 2022	БИОТА с комом земли размерами 0,3 м х 0,3 м	шт.	14	13032,00	--	182448	--	182448	--	197044
		СП - 8%			--	--	--	--		14596	
33	1147-0112-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	49	906,49	20,85	44418	1022	14332	25805	75841
		НР - 88%; СП - 8%			593,14	5,30	29064	260		5618	
34	1147-0112-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать	$м^2$	49	178,77	0,16	8760	8	4778	3498	13238
		НР - 88%; СП - 8%			81,11	--	3974	--		980	
35	1147-0224-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Семена люпина. Посев	га	0,0049	5566,38	5566,38	27	27	--	8	38
		НР - 88%; СП - 8%			--	1895,30	--	9		3	
36	1147-0112-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	1671,34	906,49	20,85	1515053	34847	488867	880178	2586850
		НР - 88%; СП - 8%			593,14	5,30	991339	8858		191619	
37	1147-0112-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать	$м^2$	1671,34	178,77	0,16	298785	267	162956	119300	451529
		НР - 88%; СП - 8%			81,11	--	135562	--		33444	
38	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	$м^2$	1671,34	376,93	219,75	629978	367277	115723	211475	908774
		НР - 88%; СП - 8%			87,94	55,84	146978	93328		67322	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				2830987	407522	1051540	1298382	4459720
							1371925	103490	--	330352	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2830987				
Материалы			Тенге				793814				
Всего заработная плата			Тенге					1475415			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				257728				
		Накладные расходы	Тенге				1298382				
		Сметная прибыль	Тенге				330352				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4459721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1475415			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4459721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1037
		Сметная заработная плата	Тенге					1475415			
		РАЗДЕЛ 4. МАФ									
39	8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	шт.	2	41004,00	35,00	82008	70	81650	280	88871
		НР - 91%; СП - 8%			144,00	10,00	288	20		6583	
40	8601-0302-0308 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья дворовая**	шт.	2	64485,00	196,00	128970	392	122860	5305	145017
		НР - 91%; СП - 8%			2859,00	56,00	5718	112		10742	
41	8601-0106-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из поликарбоната**	шт.	2	280149,00	3818,00	560298	7636	518918	33171	640947
		НР - 91%; СП - 8%			16872,00	1354,00	33744	2708		47478	
42	222-509-1501 РСНБ РК 2022	**Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004**	комплект	2	141236,00	--	282472	--	282472	--	305070
		СП - 8%			--	--	--	--		22598	
43	8601-0602-0602 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м**	секция	107	58069,00	8862,00	6213383	948234	4572003	974674	7763101
		НР - 91%; СП - 8%			6478,00	3532,00	693146	377924		575045	
44	8601-0605-0301 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м**	конструкция	3	436612,00	2926,00	1309836	8778	1094772	190841	1620731
		НР - 91%; СП - 8%			68762,00	1143,00	206286	3429		120054	
45	8601-0605-0402 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 1,8 м, с металлическими стойками**	комплект	2	130510,00	198,00	261020	396	229410	28543	312728
		НР - 91%; СП - 8%			15607,00	76,00	31214	152		23165	
		Дорожный знак									
46	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	$м^3$	0,054	49583,37	1732,17	2678	94	2132	431	3358
		НР - 91%; СП - 8%			8361,36	407,94	452	22		249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	**1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**1**	**7210,86**	**1158,41**	**7211**	**1159**	**592**	**6335**	**14630**
		НР - 108%; СП - 8%			**5460,48**	**405,51**	**5460**	**406**		**1084**	
48	**251-102-0715 РСНБ РК 2022**	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.40**	**шт.**	**1**	**20668,00**	**--**	**20668**	**--**	**20668**	**--**	**22321**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1653**	
49	**1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**	**шт.**	**2**	**1527,46**	**--**	**3055**	**--**	**700**	**2543**	**6046**
		НР - 108%; СП - 8%			**1177,42**	**--**	**2355**	**--**		**448**	
50	**251-101-0113 РСНБ РК 2022**	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм**	**шт.**	**2**	**10995,00**	**--**	**21990**	**--**	**21990**	**--**	**23749**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1759**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**8893589**	**966759**	**6948167**	**1242123**	**10946569**
							978663	**384773**	**--**	**810858**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**8893589**				
Материалы			Тенге				**6623037**				
Всего заработная плата			Тенге					**1363436**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**325130**				
		Накладные расходы	Тенге				**1242123**				
		Сметная прибыль	Тенге				**810858**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**10946570**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**783**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1363436**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**10946570**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**783**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1363436**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**40382063**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				**4866299**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					**3274628**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					**975072**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						**23755070**		
- Накладные расходы			Тенге							**5494802**	
- Сметная прибыль			Тенге							**2991265**	

Составил Ахметова А.